

Информационен лист за безопасност

Страница: 1/207

БАСФ Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1. Идентификатор на продукта

Potassium Metabisulfite food grade (E224)

Химическо наименование: калиев метабисулфит

CAS номер: 16731-55-8

Регистрационен номер по REACH: 01-2119537422-45-0001

1.2. Идентифицирани видове употреба на веществото или сместа, които са от значение, и видове употреба, които не се препоръчват

Идентифицирани релевантни области на приложение: Добавка за хранителен продукт

Подходяща област на приложение: неорганични редукционни средства, изходен продукт за химически синтези, химически процес

За подробните идентифицирани приложения на продукта виж приложението на Информационния лист за безопасност.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма:

BASF SE

67056 Ludwigshafen

GERMANY

Адрес за контакт:

БАСФ ЕООД

Бул. България 118, ет. 1

Бизнес Център АБАКУС

1618 София

България

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Телефон: +359 2 915 20 09

Адрес e-mail: product-safety-bulgaria@basf.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Клиника по токсикология към МБАЛСМ „Н.И. Пирогов“

Телефон за спешни случаи /факс: +359 2 9154 233

International emergency number:

Телефон: +49 180 2273-112

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

В съответствие с Регламент (ЕО) 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2

H315 Причинява дразнене на кожата.

Eye Dam. 1

H318 Причинява сериозно увреждане на очите.

За класификациите, които не са напълно посочени в този раздел, пълният текст се съдържа в Раздел 16.

2.2. Елементи на етикета

В съответствие с Регламент (ЕО) 1272/2008 [CLP]

пиктограма:



Сигнална дума:

Опасно

Указание за опасност:

H318

Причинява сериозно увреждане на очите.

H315

Причинява дразнене на кожата.

Указания за безопасност (превенция):

P280

Използвайте предпазни ръкавици и предпазни очила или предпазна маска за лице

P264

Измийте замърсените части на тялото старателно след употреба.

Указания за безопасност (реакция):

R305 + R351 + R338

ПРИ ПОПАДАНЕ В ОЧИТЕ: Да се промие внимателно с вода в продължение на няколко минути. Да се свалят контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Да се продължи с промиването.

R310

Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.

P302 + P352

ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно със сапун и вода.

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

R362 + R364

Свалете цялото замърсено облекло и го изперете преди повторна употреба.

Обозначаване на определени смеси (GHS):

EUN031: При контакт с киселини се отделя токсичен газ.

Компонент(и) от етикетировката, определящи опасностите: калиев метабисулфит

2.3. Други опасности

В съответствие с Регламент (ЕО) 1272/2008 [CLP]

Не са известни особени опасности при спазване разпоредбите/указанията за съхранение и боравене. Доколкото е релевантно, в този раздел се посочват данни за други опасности, които не водят до класифициране, но могат да допринесат за общите опасности, които произтичат от веществото или сместа.

Продуктът не съдържа вещества над законоустановените граници, които отговарят на критериите за РВТ (устойчиви/биоакумулиращи/токсични) или критериите за vPvB (много устойчиви и много биоакумулиращи) Продуктът не съдържа вещество над законоустановените граници, включени в списъка, установен в съответствие с член 59, параграф 1 на Регламент (ЕО) 1907/2006 като притежаващо(и) свойства, разрушаващи ендокринната система или идентифицирано(и) като притежаващо(и) свойства, разрушаващи ендокринната система в съответствие с критериите, посочени в Делегиран регламент на Комисията (ЕС) 2017/2100 или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества:

Химична характеристика

K₂S₂O₅

калиев метабисулфит

CAS номер: 16731-55-8

ЕС номер: 240-795-3

Skin Irrit. 2

Eye Dam. 1

H318, H315

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Съставки, подлежащи на регулиране

калиев метабисулфит

Съдържание (W/W): $\geq 75\%$ - $\leq 100\%$	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1
CAS номер: 16731-55-8	H318, H315
EC номер: 240-795-3	

Пълният текст на класификациите, които не са подробно описани в този раздел, включително обозначението на опасностите и указанията за опасност, се съдържа в Раздел 16.

3.2. Смеси

Неприложим

РАЗДЕЛ 4: Мерки за оказване на първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ.

Да се отстрани замърсеното облекло.

При вдишване:

При оплаквания след инхалиране на прах: чист въздух, консултация с лекар. След инхалиране на продукти от разлагането: Веднага да се инхалира дозиращ аерозол кортикостероид. Лекарска помощ.

При контакт с кожата:

Да се отмие обилно с вода и сапун.

При контакт с очите:

Веднага и най-малко в продължение на 15 минути очите да се изплакнат обилно под течаща вода с широко отворени клепачи; консултация с офталмолог.

При поглъщане:

Веднага да се изплакне устата и да се изпие 200-300 мл вода, да се потърси лекарска помощ

4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Симптоми: Информация, т.е. допълнителна информация за симптомите и ефектите може да бъде включена във фразите за етикетиране в съответствие с GHS (Глобална хармонизирана система за класифициране и етикетиране на химикали), достъпни в раздел 2 и в токсикологичните оценки, налични в раздел 11.

, Много хора са чувствителни към сулфитни добавки могат да изпитат разнообразни симптоми, включително дерматит, уртикария, ангиоедем, болки в корема, диария, затруднено дишане и анафилаксия.

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Опасности: Опасност от образуване на серен двуокис чрез взаимодействие със стомашна киселина след поглъщане.

4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Лечение: Симптоматично лечение (обеззаразяване, витални функции), не е позната специфична противоотрова.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Средства за гасене на пожар

Подходящи средства за гасене на пожар:

водна мъглява струя, въглероден диоксид, пяна, сухи гасители

Неподходящи средства за гасене по съображения за сигурност:

водна плътна струя

Допълнителна информация:

Продуктът не гори.

Да се съгласуват противопожарните мерки за гасене на околел пожар.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасни вещества

: серен диоксид

Съвет

: Посочените вещества/групи вещества могат да бъдат отделени при околел пожар.

5.3. Съвети за пожарникарите

Специална предпазна екипировка:

Да се носи апарат за дихателна защита (противогаз) и защитно облекло за работа с химикали.

Други данни:

Самият продукт е негорим; да се съгласуват мерките по гасене на околел пожар. Замърсената вода от гасенето следва да бъде отстранена съобразно местните разпоредби. В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва димът.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

Да се избягва контакт с кожата, очите и дрехите. Да се използва индивидуално защитно облекло. Да се осигурява съответно проветряване. Да се предотвратява образуването на прах.

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска попадане в канализацията, в повърхностните и подпочвени води. Да не се допуска да попадне в земните пластове. Замърсената вода да се събере и изхвърли.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се събира механично. Събраният материал да се елиминира съобразно разпоредбите.

6.4. Позоваване на други раздели

Данни за ограничаване и контролиране на експозицията/Лично защитно оборудване и указания за елиминирането могат да бъдат намерени в Глави 8 и 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Да се използва само на проветриви места. Да се предотвратява образуването на прах. Да се избягва контакт с очите и кожата.

Защита срещу пожар и експлозия:

Веществото/продуктът е негорим. Не са необходими специални мерки.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се отдели от киселини и образуващи киселини вещества. Да се отдели от оксиданти.

Подходящи материали за опаковки: Неръждаема стомана 1.4571, Неръждаема стомана 1.4541, Полиетилен ниска плътност (LDPE), полиетиленгликол висока плътност (HDPE), въглеродна стомана (желязо), каучук, Стъклоподсилена пластмаса (GFK)

Други указания относно условията на съхранение: Да се съхранява далече от топлина. Съдът да се съхранява плътно затворен на хладно, добре проветриво място. Съдът да се съхранява на сухо място. Продуктът консумира кислород. Опасност от недостиг на кислород в съдове и резервоари.

7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Експозиционният сценарий респ. експозиционните сценарии са в приложение на този информационен лист за безопасност.

РАЗДЕЛ 8: Контрол при експозиция и лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Компоненти с подлежащи на контрол гранични стойности на работното място

Не са известни гранични стойности на работното място, които следва да се наблюдават.

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Следва да се спазва общата прахова гранична стойност.

Посоченото вещество се образува тогава, когато предписанията/указанията за съхранение и боравене не са спазени.

7446-09-5: серен диоксид

Стойност STEL 2,7 mg/m³ ; 1 ppm (ПДК (БГ))

Максимално ограничение / Коефициент на превишаване:

Стойност (TWA) 1,3 mg/m³ ; 0,5 ppm (ПДК (БГ))

Стойност (TWA) 1,3 mg/m³ ; 0,5 ppm

Максимално ограничение / Коефициент на превишаване:

Стойност STEL 2,7 mg/m³ ; 1,0 ppm

Максимално ограничение / Коефициент на превишаване:

PNEC

Сладководни басейни:

Няма застрашаващ потенциал.

Морска вода:

Няма застрашаващ потенциал.

седимент (сладководни басейни):

Няма застрашаващ потенциал.

седимент (морска вода):

Няма застрашаващ потенциал.

пречиствателна инсталация:

Няма застрашаващ потенциал.

въздух:

Няма застрашаващ потенциал.

почва:

Няма застрашаващ потенциал.

DNEL

работник:

Дълготрайна експозиция - систематични ефекти, инхалиране: 263 mg/m³

потребител:

Дълготрайна експозиция - систематични ефекти, инхалиране: 78 mg/m³

потребител:

Дълготрайна експозиция - систематични ефекти, орално: 10 mg/kg

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

работник:

инхалиране

Общовалидната прахова гранична стойност (инхалаторна фракция) беше използвана за основа на DNEL.

8.2. Контрол на експозицията

Лични предпазни средства

Защита на дихателните пътища:

Защита на дихателните пътища при образуването на прах. Подходяща дихателна защита при ниски концентрации или краткосрочно въздействие. Филтър за частици с ниска способност за задържане на твърди частици (например EN 143 или 149 Тип P1 или FFP1). Защита на дихателните пътища при изпускане на газове/пари. Комбиниран филтър за органични, неорганични, кисели неорганични и основни газове/пара и отровни частици (например, EN 14387 Тип ABEK-P3).

Защита на ръцете:

Предпазни ръкавици устойчиви на химикали (EN ISO 374-1)

Подходящи материали и при по-продължителен директен контакт (препоръчва се защитен индекс 6, отговарящ на > 480 минути време за проникване по EN ISO 374-1):

например, нитрилкаучук (0,4 мм), хлоропренов каучук (0,5 мм), поливинилхлорид (0,7 мм) и др.

Допълнително указание: Данните се основават на собствени изпитания, литературни сведения и информация от производители на ръкавици или са получени по аналогия с подобни вещества. Следва да се има предвид, че срокът на използване на една ръкавица за химическа защита на практика е значително по-къс отколкото показват тестовите резултати поради влиянието на много фактори (напр. температура).

Поради голямото разнообразие от видове, следва да се съблюдават указанията за работа, дадени от производителя.

Защита на очите:

Защитни плътно прилепващи очила (херметически очила) (EN 166).

Защита на кожата и тялото:

Средствата за защита на тялото трябва да се избират в зависимост от дейността и възможното въздействие, например престилка, предпазни ботуши, предпазно облекло против химикали (в съответствие с EN 14605 при пръскане или EN ISO 13982 при прах).

Общи предпазни и хигиенни мерки

Работете в съответствие с правилата за добра промишлена хигиена и техника за безопасност. Да не се вдишва прах или пари. Преди почивка и в края на работния ден да се измиват ръцете и/или лицето.

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Състояние на материята:	твърд	
Външен вид:	прах	
Цвят:	бял	
Мирис:	слаба миризма, на серен двуокис	
Праг на възприемане на миризмата:	Не е определен поради потенциален риск за здравето при вдишване.	
Точка на разграждане:	ок. 150 °C	
Точка на топене:	Библиография.	
	Не може да бъде определено.	
	Веществото/продуктът се разлага.	
Точка на кипене:	(1.013 hPa)	
	Неприложим	
Възпламенимост:	не е възпламеним, не се самовъзпламенява	(други)
Долна граница на експлозия:	За твърди вещества не е релевантно класифициране и обозначаване.	
Горна граница на експлозия:	За твърди вещества не е релевантно класифициране и обозначаване.	
Пламна точка:	неприложим, продуктът е твърдо вещество	
Температура на самовъзпламеняване:		Пробен тип: Самовъзпламеняване при висока температура.
	не се самовъзпламенява	
Термично разлагане:	> 150 °C	
	Да не се пренагрява, за да се избегне термично разлагане.	
pH:	3,8 - 4,6	
	(вода, 5 %(m), 20 °C)	
	Няма налични данни.	
Вискозитет, кинематичен:	неприложим, продуктът е твърдо вещество	
Вискозитет, динамичен:	Неприложим	
Разтворимост във вода:	Библиография.	
	495 g/l	
	(25 °C)	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Коефициент на разпределение n-октанол/вода (log Kow):

Неприложим

Парно налягане:

Неприложим

Относителна плътност: 2,3

(20 °C)

Плътност: 2,3 g/cm³

(20 °C)

Библиография.

Характеристики на частиците

Разпределение на размера на частиците: 65 µm

(D10, ISO 13320-1)

228 µm

(D50, ISO 13320-1)

523 µm

(D90, ISO 13320-1)

Разпределение на размера на частиците: фини зърна -

Специфичен участък от повърхността: 4,6 m²/g

10,8 m²/cm³

9.2. Друга информация

Информация във връзка с класовете на физична опасност

Експлозивни

Опасност от експлозия: Въз основа на своята структура продуктът не се класифицира като взривоопасен.

Ударочувствителност:

Въз основа на химическата структура няма ударочувствителност.

Оксидиращи свойства

Свойства, стимулиращи горенето: Въз основа на своята структура продуктът се определя като нестимулиращ горенето.

Запалими твърди вещества

Скорост на изгаряне:

По научни причини изследване не е необходимо.

Пирофорни свойства

Температура на самовъзпламеняване:

Пробен тип: Спонтанно самовъзпламеняване при стайна температура.

не се самовъзпламенява

самозагриващи се вещества и смеси

Способност за самовъзпламеняване: Веществото не може да се самовъзпламени.

Други характеристики за безопасност

Насипна плътност: 1.100 - 1.300 kg/m³

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

рКА:

Неприложим

Адсорбция/вода-земя:

По научни причини изследване не е необходимо.

Повърхностно налягане:

Въз основа на структурата му не следва да се очаква повърхностна активност. (други)

Скорост на изпаряване:

Продуктът е нелетливо твърдо вещество.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реакционна способност

Не съществуват опасни реакции при спазване разпоредбите за съхранение и боравене.

10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен, ако бъдат спазвани разпоредбите за съхранение и боравене.

10.3. Възможност за опасни реакции

Взаимодействия с нитрити. Взаимодействия с нитрати. Реагира с окислителни агенти. При въздействие с киселини се образува серен двуокис. Продуктът консумира кислород.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Да се избягва влага. Да се избягва кислород от въздуха

10.5. Несъвместими материали

Вещества, които следва да се избягват:

нитрити, нитрати, окислителни агенти, киселини

10.6. Опасни продукти на разпадане

Опасни продукти при разпадането:

серен диоксид

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за класовете на опасност съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008

акутна токсичност

Оценка на остра токсичност:

Слаба токсичност след еднократно поглъщане. Не е токсичен след еднократно вдишване. Не е токсичен при еднократен допир с ръка. Продуктът не е изпитан изцяло. Оценките са направени отчасти по аналогия с продукти със сходна структура или състав.

експериментални / калкулирани данни:

ЛД50 плъх (орално): ок. 2.300 mg/kg (подобен на Директива OECD R401)

ЛК50 плъх (инхалаторно): > 5,5 mg/l 4 h (Директива 403 на OECD)

Продуктът не е изпитван. Твърдението е направено на основа на субстанции/продукти със сходна структура или състав.

Изследван беше прахов аерозол.

ЛД50 плъх (дермално): > 2.000 mg/kg (Директива 402 на OECD)

Продуктът не е изпитван. Твърдението е направено на основа на субстанции/продукти със сходна структура или състав.

Дразнещо въздействие

Оценка на дразнещ ефект:

Причинява сериозно увреждане на очите. Предизвиква дразнене на кожата.

експериментални / калкулирани данни:

разяждане на кожата / дразнене

заек: не дразни (Тест на БАСФ)

разяждане на кожата / дразнене

изследване инвитро: дразнещ (OECD Директива 439)

разяждане на кожата / дразнене

изследване инвитро: неразяждащ. (OECD Директива 435)

Сериозни увреждания на очите / дразнене

заек: Необратими увреждания (Директива 405 на OECD)

Сензибилизация на дихателните пътища / кожата

Оценка на сензибилизиращия ефект:

В тестове с животни не действа сензибилизиращо на кожата. Продуктът не е изпитван.

Твърдението е направено на основа на субстанции/продукти със сходна структура или състав.

При особено чувствителни хора не може да бъде изключено едно сензибилизиращо въздействие.

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

експериментални / калкулирани данни:

Проба по лимфатични ганглии на мишка(LLNA) мишка: не действа сензибилизиращо (Директива 429 наOECD)

Продуктът не е изпитван. Твърдението е направено на основа на субстанции/продукти със сходна структура или състав.

Мутагенност на зародишни клетки

Оценка на мутагенност:

В различни изпитания с бактерии и клетъчни култури на бозайници не беше установено въздействие, променящо генетичния материал. В изпитания с бозайници веществото не показва въздействие за промяна на генетичния материал. Продуктът не е изпитван. Твърдението е направено на основа на субстанции/продукти със сходна структура или състав.

Канцерогенност

Оценка на канцерогенност:

В тестове с животни при продължително поемане чрез водата веществото не показва канцерогенно действие.

Репродуктивна токсичност

Определяне на репродуктивна токсичност:

В изследвания върху животни не са открити указания за увреждащо въздействие върху детеродните способности. Продуктът не е изпитван. Твърдението е направено на основа на субстанции/продукти със сходна структура или състав.

Развиваща се токсичност

Оценка на тератогенност:

В тестове с животни не бяха открити доказателства за увреждащи плода въздействия.

Опити с хора

експериментални / калкулирани данни:

При предразположени към това хора може да предизвика реакции на свръхчувствителност на кожата.

Специфична токсичност на целеви орган (еднократна експозиция)

Оценка STOT единична:

На основата на наличната информация не следва да се очаква специфична за органите токсичност при еднократна експозиция.

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Токсичност при повторно поемане и специфична токсичност на целевия орган (повторна експозиция)

Оценка на токсичност след повторен прием:

При повторен прием от опитното животно не беше наблюдавана специфична за субстанцията токсичност на органите.

Продуктът не е изпитван. Твърдението е направено на основа на субстанции/продукти със сходна структура или състав.

Опасност от аспириране

Неприложим

Интерактивни ефекти

Няма налични данни.

11.2. Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Веществото не е индетифицирано да притежава свойства, разрушаващи функциите на ендокринната система съгласно Регламент (ЕС) 2017/2100 или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията, нито е включено в Кандидат списъка на вещества, будещи сериозно безпокойство съгласно чл. 59 на Регламент REACH за това, че притежава свойства, разрушаващи ендокринната система.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Оценка на токсичността спрямо водата:

С голяма вероятност няма акутна опасност за водни организми.

Токсичност спрямо риба:

ЛК50 (96 h) 316 mg/l, *Leuciscus idus* (DIN 38412 част 15, статична)

Номинална концентрация. Продуктът не е изпитван. Твърдението е направено на основа на субстанции/продукти със сходна структура или състав.

Водни безгръбначни животни:

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

EC50 (48 h) 89 mg/l, *Daphnia magna* (Директива 79/831/EWG, статична)

Номинална концентрация. Продуктът не е изпитван. Твърдението е направено на основа на субстанции/продукти със сходна структура или състав.

EC50 (48 h) 230 mg/l, *Daphnia magna* (други, статична)

Данните за токсично въздействие се отнасят до минималната концентрация. Продуктът не е изпитван. Твърдението е направено на основа на субстанции/продукти със сходна структура или състав.

Водни растения:

EC50 (72 h) 43,8 mg/l (коефициент на растежа), *Scenedesmus subspicatus* (, статична)

Номинална концентрация. Продуктът не е изпитван. Твърдението е направено на основа на субстанции/продукти със сходна структура или състав.

EC50 (72 h) > 100 mg/l (коефициент на растежа), *Pseudokirchneriella subcapitata* (Директива 201 на OECD, статична)

Номинална концентрация. Продуктът не е изпитван. Твърдението е направено на основа на субстанции/продукти със сходна структура или състав.

Микроорганизми/Влияние върху живата тиня:

NOEC (Не се забелязват ефекти на концентрация). (180 min) ≥ 1.000 mg/l, (Директива 209 на OECD, воден)

Номинална концентрация. Продуктът не е изпитван. Твърдението е направено на основа на субстанции/продукти със сходна структура или състав.

Хронични токсични ефекти над рибите:

NOEC (Не се забелязват ефекти на концентрация). (34 d) ≥ 316 mg/l, *Brachydanio rerio* (OECD-Директива 210, Дебит.)

Данните за токсично въздействие се отнасят до минималната концентрация. Продуктът не е изпитван. Твърдението е направено на основа на субстанции/продукти със сходна структура или състав.

Хронични токсични ефекти над водни безгръбначни животни:

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

NOEC (Не се забелязват ефекти на концентрация). (21 d) > 10 mg/l, *Daphnia magna* (Директива 211 на OECD, полустатично)

Номинална концентрация. Продуктът не е изпитван. Твърдението е направено на основа на субстанции/продукти със сходна структура или състав.

Оценка на наземна токсичност:

Няма налични данни.

Не е необходимо изследване.

12.2. Устойчивост и разградимост

Оценка на биологичното разграждане и елиминиране (H₂O):

Неорганичен продукт, не може да бъде елиминиран от водата по метода на биологическо пречистване.

По научни причини изследване не е необходимо.

Информация за третирането на отпадъците:

По научни причини изследване не е необходимо.

Оценка на стабилността във вода:

Въз основа на структурата не следва да се очаква хидролиза.

По научни причини изследване не е необходимо.

Данни за устойчивостта във вода (хидролиза):

По научни причини изследване не е необходимо.

12.3. Биоакмулираща способност

Оценка на потенциала за биоакмулиране:

Въз основа на коефициента на разпределение н-октанол/вода(log Pow) не следва да се очаква натрупване в организма.

Потенциал за биоакмулиране:

Въз основа на коефициента на разпределение н-октанол/вода(log Pow) не следва да се очаква натрупване в организма.

12.4. Преносимост в почвата

Оценка на транспорта между отделните елементи на околната среда.:

Летливост: Веществото не се изпарява от водната повърхност в атмосферата. По научни причини изследване не е необходимо.

Адсорбция в почвата: Не следва да се очаква адсорбция с твърдата почвена фаза. По научни причини изследване не е необходимо.

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Съгласно Приложение XIII на Регламент (ЕО) Nr.1907/2006 за регистриране, оценка, разрешение и ограничаване на химическите вещества (REACH):

: Продуктът не отговаря на PBT критериите (устойчив/биоакumulативен/токсичен) и на vPvB (много устойчив/силно биоакumulативен)

Собствено класифициране

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Веществото не е идентифицирано да притежава свойства, разрушаващи функциите на ендокринната система съгласно Регламент (ЕС) 2017/2100 или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията, нито е включено в Кандидат списъка на вещества, будещи сериозно безпокойство съгласно чл. 59 на Регламент REACH за това, че притежава свойства, разрушаващи ендокринната система.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Веществото не е посочено в Регламент (ЕГ) 1005/2009 за веществата, които водят до разграждане на озоновия слой.

Резултати от оценка на устойчивост, мобилност и токсичност(PMT) и vPvM.

Не се прилага оценка по PMT критериите. Не се прилага оценка по vPvM критериите.

Допълнителна информация

Кумулирани параметри

Химическа необходимост от кислород (CSB): (изчислено) ок. 140 mg/g

Други данни за екотоксичност:

Веществото може в по-големи концентрации да предизвика силно изтощаване на кислорода в биологически пречиствателни инсталации и/или водни басейни. При надлежно въвеждане на ограничени концентрации в биологични пречиствателни съоръжения не следва да се очаква нарушаване на разграждащата активност на живата тиня.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Следва да бъде предаден в подходящ склад или инсталация за изгаряне в съответствие с местните разпоредби.

Следва да се съблюдават националните и местни разпоредби.

Непочистени опаковки:

Замърсените опаковки трябва да бъдат изпразвани оптимално;

впоследствие след съответно почистване могат да бъдат предоставени за рециклиране.

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

РАЗДЕЛ 14: Информация за транспортиране

Сухопътен транспорт

ADR

	Продуктът не е опасен от гледна точка на транспортните разпоредби
UN-номер или ID-номер:	Не се прилага
Точното наименование на пратката по списъка на ООН:	Не се прилага
Клас(ове) на опасност при транспортиране:	Не се прилага
Група на амбалажа:	Не се прилага
Опасности за околната среда:	Не се прилага
Специални предпазни мерки за потребителите	Няма познати

RID

	Продуктът не е опасен от гледна точка на транспортните разпоредби
UN-номер или ID-номер:	Не се прилага
Точното наименование на пратката по списъка на ООН:	Не се прилага
Клас(ове) на опасност при транспортиране:	Не се прилага
Група на амбалажа:	Не се прилага
Опасности за околната среда:	Не се прилага
Специални предпазни мерки за потребителите	Няма познати

Речен транспорт

ADN

	Продуктът не е опасен от гледна точка на транспортните разпоредби
UN-номер или ID-номер:	Не се прилага
Точното наименование на пратката по списъка на ООН:	Не се прилага
Клас(ове) на опасност при транспортиране:	Не се прилага
Група на амбалажа:	Не се прилага
Опасности за околната	Не се прилага

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

среда:

Специални предпазни мерки за потребителите: Няма познати

Транспорт във вътрешноводен плавателен съд

Не е правена оценка.

Морски транспорт

IMDG

Продуктът не е опасен от гледна точка на транспортните разпоредби

UN-номер или ID-номер: Не се прилага

Точното наименование на пратката по списъка на ООН:

Не се прилага

Клас(ове) на опасност при транспортиране:

Не се прилага

Група на амбалажа:

Не се прилага

Опасности за околната среда:

Не се прилага

Специални предпазни мерки за потребителите

Няма познати

Sea transport

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number or ID number: Not applicable

UN proper shipping name: Not applicable

Transport hazard class(es): Not applicable

Packing group: Not applicable

Environmental hazards: Not applicable

Special precautions for user: None known

Въздушен транспорт

IATA/ICAO

Продуктът не е опасен от гледна точка на транспортните разпоредби

UN-номер или ID-номер: Не се прилага

Точното наименование на пратката по списъка на ООН:

Не се прилага

Клас(ове) на опасност при транспортиране:

Не се прилага

Група на амбалажа:

Не се прилага

Опасности за околната среда:

Не се прилага

Специални предпазни мерки за потребителите

Няма познати

Air transport

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number or ID number: Not applicable

UN proper shipping name: Not applicable

Transport hazard class(es): Not applicable

Packing group: Not applicable

Environmental hazards: Not applicable

Special precautions for user: None known

14.1. UN-номер или ID-номер

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Вижте съответните записи за "UN-номер или ID-номер" за съответните регламенти в таблиците по-горе.

14.2. Точното наименование на пратката по списъка на ООН

Виж съответните записи в "UN Надлежно обозначаване на експедицията" за съответните предписания в горните таблици.

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

Виж съответните записи в "Транспортен клас на опасност" за съответните предписания в горните таблици.

14.4. Група на амбалажа

Виж съответните записи в "Група на опаковката" за съответните предписания в горните таблици.

14.5. Опасности за околната среда

Виж съответните записи в "Опасности за околната среда" за съответните предписания в горните таблици.

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Виж съответните записи в "Специални мерки за безопасност за потребителя" за съответните предписания в горните таблици.

14.7. Морски транспорт в насипно състояние според инструментите на ИМО.

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Морски транспорт не е предвиден.

Maritime transport in bulk is not intended.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

Забрани, ограничения и правомощия

Приложение XVII на Регламент (ЕО) № 1907/2006: Списъчен номер: 75

Ако следва да се приложат други правни предписания, които не се съдържат на друго място в настоящия Информационен лист за безопасност, то те се намират в този раздел.

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Извършено е определяне на безопасността на веществото.

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Оценка на класовете на опасност по критериите на UN GHS в тяхната актуална версия.

Eye Dam. 1

Acute Tox. 5 (орално)

Aquatic Acute 3

Skin Irrit. 2

Други приложения следва да бъдат обсъдени с производителя.

Пълен текст на класификациите, включително обозначението на опасностите и указанията за опасност, в случай че са посочени в Глава 2 или 3.

Skin Irrit.

Дразнене на кожата

Eye Dam.

Сериозно увреждане на очите

H318

Причинява сериозно увреждане на очите.

H315

Причинява дразнене на кожата.

Съкращения

ADR = Европейското споразумение относно международния автомобилен превоз на опасни товари. ADN = Европейското споразумение относно международния превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища. ATE = оценка на острата токсичност. CAO = Само товарни самолети. CAS = Химическата реферативна служба. CLP = Класификация, етикетиране и опаковане на вещества и смеси. DIN = Немска национална организация за стандартизация. DNEL = Получено ниво без ефект. EC50 = средна ефикасна концентрация за 50% от населението. EO = Европейска общност. EN = Европейски стандарти. IARC = Международна агенция за изследване на рака. IATA = Международна асоциация за въздушен транспорт. IBC-код = Код на междинния контейнер за насипни товари. IMDG = Международен кодекс за опасни товари по море. ISO = Международна организация по стандартизация. STEL = Краткосрочен лимит на експозиция. LC50 = Средната стойност на смъртоносна концентрация при 50% от населението. LD50 = Средната стойност на смъртоносна доза при 50% от населението. TLV = Прагова гранична стойност. MARPOL = Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби. NEN = холандска норма. NOEC = Концентрация без наблюдаван ефект. OEL = Лимит на професионална експозиция. OICP = Организация за икономическо сътрудничество и развитие. PBT = устойчиви, биоакмулиращи и токсични. PNEC = Предвидено ниво без ефект. PPM = Части на милион. RID = Европейското споразумение относно международния железопътен превоз на опасни товари. TWA = Средно претеглена величина. UN-number = UN-номер при транспорт. vPvB = много устойчиво и много биоакмулиращо.

Данните, съдържащи се в този Информационен лист за безопасност се основават на нашите досегашни познания и опит и описват продукта само от гледна точка на изискванията за безопасност. Този информационен лист за безопасност е нито сертификат за анализ (CoA), нито лист с технически данни и в никакъв случай не трябва да се разглежда, като договорена спецификация. Определените употреби в този информационен лист за безопасност нито представляват споразумение за съответното качество на веществото/сместа, нито договорно определена употреба. Получателят на продукта има отговорността да гарантира съблюдаването на всички права на собственост, както и на съществуващите закони и законодателство.

Вертикалните линии от лявата страна посочват изменения спрямо предходната версия.

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Приложение: Сценарии на експозиция

Съдържание

1. Формулиране на торови продукти, Селско и горско стопанство, риболов
ERC3; PROC3, PROC4, PROC5, PROC15, PROC26, PROC28; PC12
2. Формулиране, Употреба в/като фотохимикал(и)
ERC2, ERC3; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC15, PROC26, PROC28
3. Формулиране, употреба в хранително-вкусовата промишленост
ERC2, ERC3; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC15, PROC26, PROC28
4. Формулиране & опаковане и преопаковане на субстанции и смеси
ERC3
5. Употреба като междинен продукт, (Употреба в индустриални инсталации)
IS; SU8, SU9; ERC6a; PROC3, PROC1, PROC15, PROC26, PROC28
6. Употреба в препарати за пречистване на вода, Използване на химикали за миннодобивната промишленост, езеро и открито море, Употреба в продукти за повърхностна обработка, Употреба при обработка на метални повърхности, (Употреба в индустриални инсталации)
IS; SU2a, SU2b, SU23; ERC6b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC15, PROC26, PROC28
7. употреба в хранително-вкусовата промишленост, (Употреба в индустриални инсталации)
IS; SU4; ERC6b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC15, PROC26, PROC28
8. Употреба в/като фотохимикал(и), (Употреба в индустриални инсталации)
IS; SU6b, SU7; ERC6b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC15, PROC26, PROC28
9. Употреба в/като тор, Селско и горско стопанство, риболов, (Употреба в професионални инсталации)
PW; SU1; ERC8e; PROC3, PROC4, PROC5, PROC15, PROC19, PROC21, PROC26; PC12
10. Употреба в препарати за пречистване на вода, Използване на химикали за миннодобивната промишленост, езеро и открито море, Употреба в продукти за повърхностна обработка, Употреба при обработка на метални повърхности, (Употреба в професионални инсталации)
PW; SU2a, SU2b, SU23; ERC8b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC15, PROC19, PROC26
11. употреба в хранително-вкусовата промишленост, (Употреба в професионални инсталации)
PW; SU4; ERC8b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13, PROC19, PROC26
12. Употреба в/като фотохимикал(и), (Употреба в професионални инсталации)
PW; SU6b, SU7; ERC8e; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC8a, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19, PROC26
13. Употреба в/като тор, (течни продукти), (потребителска употреба)
C; ERC8e; PC12

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

14. Употреба в/като фотохимикал(и), (потребителска употреба)

C; ERC8e; PC30

15. Формулиране & опаковане и преопаковане на субстанции и смеси

IS; PROC3, PROC4, PROC5, PROC15, PROC26, PROC28

1. Кратко наименование на сценария за експозиция

Формулиране на торови продукти, Селско и горско стопанство, риболов

ERC3; PROC3, PROC4, PROC5, PROC15, PROC26, PROC28; PC12

Контрол на експозицията и мерки за минимизиране на риска

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	ERC3: Формуляция в твърда матрица Тъй като не беше установено застрашаване на околната среда, не беше направена оценка на експозицията на базата на околната среда и характеризиране на риска
Условия на работа	
Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC3: Производство или формуляция в химическата промишленост в затворени периодични в случай на контролирана експозиция или процеси с еквивалентни условия на задържане Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

<p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането. Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.</p>	
<p>при необходимост да се капсулова. Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час). Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.</p>	
<p>Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.</p>	
<p>Да се избягва контакт с очите.</p>	
<p>Използване на подходяща защита на очите.</p>	
<p>Да се избягва контакт със замърсени инструменти. Да се избягва контакт с кожата. Да се</p>	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC4: Химическо производство, при което възниква възможност за експозиция Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

<p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането. Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.</p>	
<p>при необходимост да се капсулова. Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час). Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.</p>	
<p>Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.</p>	
<p>Да се избягва контакт с очите.</p>	
<p>Използване на подходяща защита на очите.</p>	
<p>Да се избягва контакт със замърсени инструменти. Да се избягва контакт с кожата. Да се</p>	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC5: Смесване или смесване в периодични процеси Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване. Дейността трябва да се извършва	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви ръкавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC15: Използване като лабораторен реагент Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване. Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC26: Работа с неорганични твърди вещества при стайна температура. Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване. Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви ръкавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC26: Работа с неорганични твърди вещества при стайна температура. Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване. Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC28: Ръчна поддръжка (почистване и поправка) на машини Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване. Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

2. Кратко наименование на сценария за експозиция

Формулиране, Употреба в/като фотохимикал(и)

ERC2, ERC3; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC15, PROC26, PROC28

Контрол на експозицията и мерки за минимизиране на риска

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	ERC2: Формуляция на смеси Тъй като не беше установено застрашаване на околната среда, не беше направена оценка на експозицията на базата на околната среда и характеризиране на риска
Условия на работа	
Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	ERC3: Формуляция в твърда матрица Тъй като не беше установено застрашаване на околната среда, не беше направена оценка на експозицията на базата на околната среда и характеризиране на риска

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Условия на работа	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC3: Производство или формулация в химическата промишленост в затворени периодични в случай на контролирана експозиция или процеси с еквивалентни условия на задържане Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
<p>Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика.</p> <p>Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите.</p> <p>При замърсяване на кожата веднага да се отмие.</p>	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отбие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC4: Химическо производство, при което възниква възможност за експозиция Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
<p>Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика.</p> <p>Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите.</p> <p>При замърсяване на кожата веднага да се отмие.</p>	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отбие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC5: Смесване или смесване в периодични процеси Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
<p>Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика.</p> <p>Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отбие.</p> <p>при необходимост да се капсулова</p>	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Допълнителни указания за добра практика

Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.

Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.

Въздействащ сценарий на експозиция

Покрити описания на приложение	PROC8b: Трансфер на веществото или сместа (пълнене/изпразване) в специално предвидени съоръжения Област на приложение: индустриална
	Допълнително (и) обхванато (и) PROC (s): Трансфер на веществото или смесване в малки съдове (специална инсталация за пълнене, вкл. претегляне)

Условия на работа

Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa

Мерки по мениджмънт на риска

<p>Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането</p> <p>Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика.</p> <p>Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се</p>	
--	--

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC15: Използване като лабораторен реагент Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване. Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта. Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC26: Работа с неорганични твърди вещества при стайна температура. Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване. Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта. Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC26: Работа с неорганични твърди вещества при стайна температура. Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване. Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC28: Ръчна поддръжка (почистване и поправка) на машини Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване. Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

3. Кратко наименование на сценария за експозиция

Формулиране, употреба в хранително-вкусовата промишленост

ERC2, ERC3; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC15, PROC26, PROC28

Контрол на експозицията и мерки за минимизиране на риска

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	ERC2: Формуляция на смеси Тъй като не беше установено застрашаване на околната среда, не беше направена оценка на експозицията на базата на околната среда и характеризиране на риска
Условия на работа	
Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	ERC3: Формуляция в твърда матрица Тъй като не беше установено застрашаване на околната среда, не беше направена оценка на експозицията на базата на околната среда и характеризиране на риска
Условия на работа	
Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC3: Производство или формуляция в химическата промишленост в затворени периодични в случай на контролирана експозиция или процеси с еквивалентни условия на задържане Област на приложение: индустриална
Условия на работа	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
<p>Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика.</p> <p>Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите.</p> <p>При замърсяване на кожата веднага да се отмие.</p>	
<p>при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където</p>	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC4: Химическо производство, при което възниква възможност за експозиция Област на приложение: индустриална
Условия на работа	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
<p>Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика.</p> <p>Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите.</p> <p>При замърсяване на кожата веднага да се отмие.</p>	
<p>при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където</p>	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC5: Смесване или смесване в периодични процеси Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
<p>Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика.</p> <p>Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите.</p> <p>При замърсяване на кожата веднага да се отмие.</p>	
<p>при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система.</p> <p>Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено</p>	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция

Покрити описания на приложение	PROC8b: Трансфер на веществото или сместа (пълнене/изпразване) в специално предвидени съоръжения
--------------------------------	--

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

	Област на приложение: индустриална
	Допълнително (и) обхванато (и) PROC (s): Трансфер на веществото или смесване в малки съдове (специална инсталация за пълнене, вкл. претегляне)
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
<p>Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика.</p> <p>Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите.</p> <p>При замърсяване на кожата веднага да се отмие.</p>	
при необходимост да се капсулова	
Трябва да бъде обезпечено	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.

Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.

Въздействащ сценарий на експозиция

Покрити описания на приложение PROC15: Използване като лабораторен реагент
Област на приложение: индустриална

Условия на работа

Физично състояние течен

Налягане на парата на субстанцията по време на използването 0,0001 Pa

Мерки по мениджмънт на риска

Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.

Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отбие.

при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC26: Работа с неорганични твърди вещества при стайна температура. Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване. Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отбие.	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC26: Работа с неорганични твърди вещества при стайна температура. Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване. Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отбие.	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC28: Ръчна поддръжка (почистване и поправка) на машини Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване. Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отбие.	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.

4. Кратко наименование на сценария за експозиция

Формулиране & опаковане и преопаковане на субстанции и смеси
ERC3

Контрол на експозицията и мерки за минимизиране на риска

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	ERC3: Формулация в твърда матрица Тъй като не беше установено застрашаване на околната среда, не беше направена оценка на експозицията на базата на околната среда и характеризиране на риска
Условия на работа	

5. Кратко наименование на сценария за експозиция

Употреба като междинен продукт, (Употреба в индустриални инсталации)
IS; SU8, SU9; ERC6a; PROC3, PROC1, PROC15, PROC26, PROC28

Контрол на експозицията и мерки за минимизиране на риска

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	ERC6a: Употреба на междинен продукт Тъй като не беше установено застрашаване на околната среда, не беше направена оценка на експозицията на базата на околната среда и характеризиране на риска
Условия на работа	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC3: Производство или формулация в химическата промишленост в затворени периодични в случай на контролирана експозиция или процеси с еквивалентни условия на задържане Област на приложение: индустриална
	Допълнително (и) обхванато (и) PROC (s): Химическо производство или рафиниране в затворен процес без вероятност от експозиция или процеси с еквивалентни

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

	условия на задържане
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
<p>Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отбие.</p>	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система.	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция

Покрити описания на приложение PROC15: Използване като лабораторен реагент
Област на приложение: индустриална

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
<p>Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика.</p> <p>Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите.</p> <p>При замърсяване на кожата веднага да се отбие.</p>	
<p>при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че</p>	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция

Покрити описания на приложение	PROC26: Работа с неорганични твърди вещества при стайна температура. Област на приложение: индустриална
---------------------------------------	--

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
<p>Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика.</p> <p>Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите.</p> <p>При замърсяване на кожата веднага да се отбие.</p>	
<p>при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че</p>	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция

Покрити описания на приложение	PROC28: Ръчна поддръжка (почистване и поправка) на машини Област на приложение: индустриална
--------------------------------	---

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
<p>Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика.</p> <p>Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите.</p> <p>При замърсяване на кожата веднага да се отмие.</p>	
<p>при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че</p>	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

6. Кратко наименование на сценария за експозиция

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Употреба в препарати за пречистване на вода, Използване на химикали за миннодобивната промишленост, езеро и открито море, Употреба в продукти за повърхностна обработка, Употреба при обработка на метални повърхности, (Употреба в индустриални инсталации)
IS; SU2a, SU2b, SU23; ERC6b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC15, PROC26, PROC28

Контрол на експозицията и мерки за минимизиране на риска

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	ERC6b: Употреба на реактивни помощни средства при преработка в индустриален обект (без включване в или на изделие) Тъй като не беше установено застрашаване на околната среда, не беше направена оценка на експозицията на базата на околната среда и характеризиране на риска
Условия на работа	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC3: Производство или формулация в химическата промишленост в затворени периодични в случай на контролирана експозиция или процеси с еквивалентни условия на задържане Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване. Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

<p>оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.</p>	
<p>при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.</p>	
<p>Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.</p>	
<p>Да се избягва контакт с очите.</p>	
<p>Използване на подходяща защита на очите.</p>	
<p>Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.</p>	
<p>Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне</p>	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC4: Химическо производство, при което възниква възможност за експозиция Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване. Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC5: Смесване или смесване в периодични процеси Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване. Деятността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC15: Използване като лабораторен реагент Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Конрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване. Деятността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC26: Работа с неорганични твърди вещества при стайна температура. Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване. Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC28: Ръчна поддръжка (почистване и поправка) на машини Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване. Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви ръкавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

7. Кратко наименование на сценария за експозиция

употреба в хранително-вкусовата промишленост, (Употреба в индустриални инсталации)
IS; SU4; ERC6b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC15, PROC26, PROC28

Контрол на експозицията и мерки за минимизиране на риска

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	ERC6b: Употреба на реактивни помощни средства при преработка в индустриален обект (без включване в или на изделие) Тъй като не беше установено застрашаване на околната среда, не беше направена оценка на експозицията на базата на околната среда и характеризиране на риска
Условия на работа	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC3: Производство или формулация в химическата промишленост в затворени периодични в случай на контролирана експозиция или процеси с еквивалентни условия на задържане Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на	0,0001 Pa

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

субстанцията по време на използването	
Мерки по мениджмънт на риска	
<p>Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика.</p> <p>Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите.</p> <p>При замърсяване на кожата веднага да се отмие.</p>	
<p>при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система.</p> <p>Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.</p>	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция

Покрити описания на приложение	PROC4: Химическо производство, при което възниква възможност за експозиция Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на	0,0001 Pa

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

субстанцията по време на използването	
Мерки по мениджмънт на риска	
<p>Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика.</p> <p>Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите.</p> <p>При замърсяване на кожата веднага да се отмие.</p>	
<p>при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система.</p> <p>Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.</p>	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC5: Смесване или смесване в периодични процеси Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на	0,0001 Pa

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

използването	
Мерки по мениджмънт на риска	
<p>Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика.</p> <p>Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.</p>	
<p>при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.</p>	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC15: Използване като лабораторен реагент Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Мерки по мениджмънт на риска

Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.

Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.

при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC26: Работа с неорганични твърди вещества при стайна температура. Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Мерки по мениджмънт на риска

Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.

Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.

при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC28: Ръчна поддръжка (почистване и поправка) на машини Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Мерки по мениджмънт на риска

Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.

Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.

при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

8. Кратко наименование на сценария за експозиция

Употреба в/като фотохимикал(и), (Употреба в индустриални инсталации)

IS; SU6b, SU7; ERC6b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC15, PROC26, PROC28

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Контрол на експозицията и мерки за минимизиране на риска

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	ERC6b: Употреба на реактивни помощни средства при преработка в индустриален обект (без включване в или на изделие) Тъй като не беше установено застрашаване на околната среда, не беше направена оценка на експозицията на базата на околната среда и характеризиране на риска
Условия на работа	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC3: Производство или формулация в химическата промишленост в затворени периодични в случай на контролирана експозиция или процеси с еквивалентни условия на задържане Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa

Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване. Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика.	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

химически устойчиви ръкавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC4: Химическо производство, при което възниква възможност за експозиция Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване. Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика.	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

химически устойчиви ръкавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта. Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC5: Смесване или смесване в периодични процеси Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване. Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция

Покрити описания на приложение	PROC7: Индустриално пръскане Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване. Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция

Покрити описания на приложение	PROC8b: Трансфер на веществото или сместа (пълнене/изпразване) в специално предвидени съоръжения
	Област на приложение: индустриална
	Допълнително (и) обхванато (и) PROC (s): Трансфер на веществото или смесване в малки съдове (специална инсталация за пълнене, вкл. претегляне)

Условия на работа

Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa

Мерки по мениджмънт на риска

Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване. Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират	
---	--

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC10: Нанасяне с ролка или четка Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване. Деятността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC13: Третиране на изделия чрез потапяне и отливане Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване. Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC15: Използване като лабораторен реагент Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване. Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC26: Работа с неорганични твърди вещества при стайна температура. Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване. Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC28: Ръчна поддръжка (почистване и поправка) на машини Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване. Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

9. Кратко наименование на сценария за експозиция

Употреба в/като тор, Селско и горско стопанство, риболов, (Употреба в професионални инсталации)

PW; SU1; ERC8e; PROC3, PROC4, PROC5, PROC15, PROC19, PROC21, PROC26; PC12

Контрол на експозицията и мерки за минимизиране на риска

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	ERC8e: Широко разпространена употреба на реактивни помощни средства при обработка (без включване в или на изделие, на открито) Тъй като не беше установено застрашаване на околната среда, не беше направена оценка на експозицията на базата на околната среда и характеризиране на риска
Условия на работа	
Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC3: Производство или формулация в химическата промишленост в затворени периодични в случай на контролирана експозиция или процеси с еквивалентни условия на задържане Област на приложение: професионална

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
<p>Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика.</p> <p>Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите.</p> <p>При замърсяване на кожата веднага да се отмие.</p>	
<p>при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде</p>	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция

Покрити описания на приложение	PROC4: Химическо производство, при което възниква възможност за експозиция Област на приложение: професионална
--------------------------------	---

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
<p>Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика.</p> <p>Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите.</p> <p>При замърсяване на кожата веднага да се отмие.</p>	
<p>при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде</p>	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC5: Смесване или смесване в периодични процеси Област на приложение: професионална
Условия на работа	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
<p>Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика.</p> <p>Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите.</p> <p>При замърсяване на кожата веднага да се отмие.</p>	
<p>при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където</p>	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC15: Използване като лабораторен реагент Област на приложение: професионална
Условия на работа	
Физично състояние	течен

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
<p>Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика.</p> <p>Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите.</p> <p>При замърсяване на кожата веднага да се отмие.</p>	
<p>при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система.</p> <p>Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено</p>	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC19: Ръчни дейности, включващи контакт с ръце Област на приложение: професионална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на	0,0001 Pa

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

субстанцията по време на използването	
Мерки по мениджмънт на риска	
<p>Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика.</p> <p>Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите.</p> <p>При замърсяване на кожата веднага да се отмие.</p>	
<p>при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система.</p> <p>Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.</p>	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция

Покрити описания на приложение	PROC21: Нискоенергийна обработка и работа с вещества, свързани в/на материали или изделия
---------------------------------------	---

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

	Област на приложение: професионална
Условия на работа	
Физично състояние	Твърдо вещество, ограничено разпрашаване
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
<p>Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Конрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отбие.</p>	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряванв на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система.	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция

Покрити описания на приложение	PROC26: Работа с неорганични твърди вещества при стайна температура.
--------------------------------	--

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

	Област на приложение: професионална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
<p>Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отбие.</p>	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система.	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

10. Кратко наименование на сценария за експозиция

Употреба в препарати за пречистване на вода, Използване на химикали за миннодобивната промишленост, езеро и открито море, Употреба в продукти за повърхностна обработка, Употреба при обработка на метални повърхности, (Употреба в професионални инсталации)
PW; SU2a, SU2b, SU23; ERC8b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC15, PROC19, PROC26

Контрол на експозицията и мерки за минимизиране на риска

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	ERC8b: Широко разпространена употреба на помощни средства (без включване в или на изделие, на закрито) Тъй като не беше установено застрашаване на околната среда, не беше направена оценка на експозицията на базата на околната среда и характеризиране на риска
Условия на работа	
Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC3: Производство или формулация в химическата промишленост в затворени периодични в случай на контролирана експозиция или процеси с еквивалентни условия на задържане Област на приложение: професионална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване. Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC4: Химическо производство, при което възниква възможност за експозиция Област на приложение: професионална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване. Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви ръкавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC5: Смесване или смесване в периодични процеси Област на приложение: професионална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване. Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC15: Използване като лабораторен реагент Област на приложение: професионална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване. Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC19: Ръчни дейности, включващи контакт с ръце Област на приложение: професионална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване. Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC26: Работа с неорганични твърди вещества при стайна температура. Област на приложение: професионална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване. Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

11. Кратко наименование на сценария за експозиция

употреба в хранително-вкусовата промишленост, (Употреба в професионални инсталации)
PW; SU4; ERC8b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13, PROC19, PROC26

Контрол на експозицията и мерки за минимизиране на риска

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	ERC8b: Широко разпространена употреба на помощни средства (без включване в или на изделие, на закрито) Тъй като не беше установено застрашаване на околната среда, не беше направена оценка на експозицията на базата на околната среда и характеризиране на риска
Условия на работа	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC3: Производство или формулация в химическата промишленост в затворени периодични в случай на контролирана експозиция или процеси с еквивалентни

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

	условия на задържане Област на приложение: професионална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
<p>Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика.</p> <p>Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите.</p> <p>При замърсяване на кожата веднага да се отбие.</p>	
при необходимост да се капсулова	
Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция

Покрити описания на приложение PROC4: Химическо производство, при което възниква

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

	възможност за експозиция Област на приложение: професионална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
<p>Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Конрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика.</p> <p>Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите.</p> <p>При замърсяване на кожата веднага да се отбие.</p>	
при необходимост да се капсулова	
Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряванв на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция

Покрити описания на приложение PROC5: Смесване или смесване в периодични процеси

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

	Област на приложение: професионална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
<p>Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отбие.</p>	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система.	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция

Покрити описания на приложение PROC8a: Трансфер на веществото или сместа (пълнене/изпразване) в съоръжения, които не се

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

	специално предвидени
	Област на приложение: професионална
	Допълнително (и) обхванато (и) PROC (s): Трансфер на веществото или сместа (пълнене/изпразване) в специално предвидени съоръжения
	Трансфер на веществото или смесване в малки съдове (специална инсталация за пълнене, вкл. претегляне)
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
<p>Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се</p>	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC10: Нанасяне с ролка или четка Област на приложение: професионална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване. Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта. Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC11: Неиндустриално пръскане Област на приложение: професионална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване. Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC13: Третиране на изделия чрез потапяне и отливане Област на приложение: професионална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване. Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC19: Ръчни дейности, включващи контакт с ръце Област на приложение: професионална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване. Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC26: Работа с неорганични твърди вещества при стайна температура. Област на приложение: професионална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване. Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта. Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

12. Кратко наименование на сценария за експозиция

Употреба в/като фотохимикал(и), (Употреба в професионални инсталации)

PW; SU6b, SU7; ERC8e; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC8a, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19, PROC26

Контрол на експозицията и мерки за минимизиране на риска

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	ERC8e: Широко разпространена употреба на реактивни помощни средства при обработка (без включване в или на изделие, на открито) Тъй като не беше установено застрашаване на околната среда, не беше направена оценка на експозицията на базата на околната среда и характеризиране на риска
Условия на работа	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC3: Производство или формулация в химическата промишленост в затворени периодични в случай на контролирана експозиция или процеси с еквивалентни условия на задържане Област на приложение: професионална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

<p>емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти. Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането. Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отбие.</p>	
<p>при необходимост да се капсулова. Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час). Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.</p>	
<p>Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на</p>	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC4: Химическо производство, при което възниква възможност за експозиция Област на приложение: професионална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

<p>емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти. Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането. Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.</p>	
<p>при необходимост да се капсулова. Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час). Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.</p>	
<p>Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на</p>	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отбие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC5: Смесване или смесване в периодични процеси Област на приложение: професионална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

<p>обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти. Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането. Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.</p>	
<p>при необходимост да се капсулова. Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час). Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.</p>	
<p>Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща</p>	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC8b: Трансфер на веществото или сместа (пълнене/изпразване) в специално предвидени съоръжения Област на приложение: професионална
	Допълнително (и) обхванато (и) PROC (s): Трансфер на веществото или сместа (пълнене/изпразване) в съоръжения, които не се специално предвидени

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

	Трансфер на веществото или смесване в малки съдове (специална инсталация за пълнене, вкл. претегляне)
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
<p>Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика.</p> <p>Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.</p>	
при необходимост да се капсулова	
Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC10: Нанасяне с ролка или четка Област на приложение: професионална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
<p>Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отбие.</p>	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC11: Неиндустриално пръскане Област на приложение: професионална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
<p>Минимизиране на броя на експонираните работници. Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти. Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането. Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отбие.</p>	
при необходимост да се капсулова	
Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Покрити описания на приложение	PROC13: Третиране на изделия чрез потапяне и отливане Област на приложение: професионална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
<p>Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика.</p> <p>Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите.</p> <p>При замърсяване на кожата веднага да се отмие.</p>	
при необходимост да се капсулова	
Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Покрити описания на приложение	PROC15: Използване като лабораторен реагент Област на приложение: професионална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
<p>Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика.</p> <p>Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите.</p> <p>При замърсяване на кожата веднага да се отбие.</p>	
при необходимост да се капсулова	
Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция

Покрити описания на приложение PROC19: Ръчни дейности, включващи контакт с ръце

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

	Област на приложение: професионална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
<p>Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отбие.</p>	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система.	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция

Покрити описания на приложение	PROC26: Работа с неорганични твърди вещества при стайна температура.
--------------------------------	--

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

	Област на приложение: професионална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
<p>Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отбие.</p>	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система.	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

13. Кратко наименование на сценария за експозиция

Употреба в/като тор, (течни продукти), (потребителска употреба)

C; ERC8e; PC12

Контрол на експозицията и мерки за минимизиране на риска

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	ERC8e: Широко разпространена употреба на реактивни помощни средства при обработка (без включване в или на изделие, на открито) Тъй като не беше установено застрашаване на околната среда, не беше направена оценка на експозицията на базата на околната среда и характеризиране на риска
Условия на работа	

14. Кратко наименование на сценария за експозиция

Употреба в/като фотохимикал(и), (потребителска употреба)

C; ERC8e; PC30

Контрол на експозицията и мерки за минимизиране на риска

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	ERC8e: Широко разпространена употреба на реактивни помощни средства при обработка (без включване в или на изделие, на открито) Тъй като не беше установено застрашаване на околната среда, не беше направена оценка на експозицията на базата на околната среда и характеризиране на риска
Условия на работа	

15. Кратко наименование на сценария за експозиция

Формулиране & опаковане и преопаковане на субстанции и смеси

IS; PROC3, PROC4, PROC5, PROC15, PROC26, PROC28

Контрол на експозицията и мерки за минимизиране на риска

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC3: Производство или формулация в химическата

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

	промишленост в затворени периодични в случай на контролирана експозиция или процеси с еквивалентни условия на задържане Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
<p>Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отмие.</p>	
при необходимост да се капсулова	
Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC4: Химическо производство, при което възниква възможност за експозиция Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
<p>Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Конрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика.</p> <p>Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите.</p> <p>При замърсяване на кожата веднага да се отмие.</p>	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Въздействащ сценарий на експозиция	
Покрити описания на приложение	PROC5: Смесване или смесване в периодични процеси Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
<p>Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика. Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите. При замърсяване на кожата веднага да се отбие.</p>	
при необходимост да се капсулова	
Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

въздуха на час) Работа със субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

Покрити описания на приложение	PROC15: Използване като лабораторен реагент Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
<p>Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Конрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика.</p> <p>Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите.</p> <p>При замърсяване на кожата веднага да се отбие.</p>	
при необходимост да се капсулова Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряванв на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция

Покрити описания на приложение PROC26: Работа с неорганични твърди вещества при

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

	стайна температура. Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
<p>Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Конрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика.</p> <p>Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите.</p> <p>При замърсяване на кожата веднага да се отбие.</p>	
при необходимост да се капсулова	
Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряванв на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция

Покрити описания на приложение PROC26: Работа с неорганични твърди вещества при

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

	стайна температура. Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
<p>Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Конрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика.</p> <p>Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите.</p> <p>При замърсяване на кожата веднага да се отбие.</p>	
при необходимост да се капсулова	
Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряванв на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

Въздействащ сценарий на експозиция

Покрити описания на приложение PROC28: Ръчна поддръжка (почистване и поправка) на

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

	машини Област на приложение: индустриална
Условия на работа	
Физично състояние	течен
Налягане на парата на субстанцията по време на използването	0,0001 Pa
Мерки по мениджмънт на риска	
<p>Минимизиране на броя на експонираните работници Трябва да бъде обезпечено работникът да бъде отделен от източника на емисии. Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Да се избягва контакт със замърсени инструменти Контрол за проверка на коректното използване на мерки за минимизиране на риска и за спазване на условията на използване.</p> <p>Дейността трябва да се извършва само от обучени работници, за да се избегнат / минимизират експозиции. Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането Ежедневно почистване на оборудването и на работното място. Веднага да се отстранят замърсяванията. Следва да бъде обезпечено, че се прилага добра производствена практика.</p> <p>Погрижете се случаите на евентуални инциденти да се документират. Редовна инспекция и поддръжка на съоръженията и машините. Ограничен достъп до упълномощени лица. Да се осигури специализирано обучение на служителите, за да се предотвратят / сведат до минимум експозициите.</p> <p>При замърсяване на кожата веднага да се отбие.</p>	
при необходимост да се капсулова	
Трябва да бъде обезпечено капсуловането на източника на емисии. Осигуряване на добър стандарт на общо проветряване (не по-малко от 3-5 пъти смяна на въздуха на час) Работа със	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025

субстанцията в затворена система. Трябва да бъде обезпечено, че източникът на емисии ще бъде капсулован и че на места, където има емисия, ще бъде осигурено локално проветряване.	
Редовно почистване на оборудването и работното място., Да се сменят ръкавиците, ако продължителността на работа надвишава времето на проникване., Да се носи подходяща защита на лицето, Да се избягва инхалиране на продукта.	
Да се избягва контакт с очите.	
Използване на подходяща защита на очите.	
Да се избягва контакт със замърсени инструменти Да се избягва контакт с кожата. Да се избягва пръскането При замърсяване на кожата веднага да се отмие.	
Да се носи подходяща защита на лицето, Да се носи подходящ оверол, за да се избегне експозиция на кожата., Използване на подходящи устойчиви на химикали ръкавици., Да се носи подходящо работно облекло., Носете подходящи дълги химически устойчиви рукавици	
Трябва да бъде обезпечено минимизиране на ръчната част от работата. Следва да бъде обезпечено, че няма да се създадат вдишваеми прахове.	
Да се избягва инхалиране на продукта., Да се носи подходяща дихателна защита.	
Оценка на експозицията и свързване с източника	
Метод за оценка	Качествена оценка
Допълнителни указания за добра практика	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	
Препоръчва се локално вентилиране и/или добро общо проветряване.	

BASF Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 в съответната валидна версия.

Дата / Преработен на: 12.06.2025

Версия: 15.0

Дата / Предишна версия: 18.10.2024

Предишна версия: 14.0

Продукт: **Potassium Metabisulfite food grade (E224)**

(Идентификационен номер ID no. 30042359/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 10.10.2025