

Karta bezpečnostných údajov

Strana: 1/162

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Potassium Metabisulfite food grade (E224)

Chemický názov: Disulfit draselný

CAS-číslo: 16731-55-8

| Registračné číslo REACH: 01-2119537422-45-0001

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Relevantné identifikované použitie: prídavná látka do potravín

Odporúčané použitie: anorganické redukčné činidlá, východiskový produkt pre chemickú syntézu, priemyselná chemikália (procesná)

Pre informácie o detailných identifikovaných použitíach produktu si prečítajte prílohu Karty bezpečnostných údajov.

1.3. Údaje o dodávateľovi Karty bezpečnostných údajov

Spoločnosť:

BASF SE

67056 Ludwigshafen

GERMANY

kontaktná adresa:

BASF Slovensko spol.s.r.o.

Einsteinová 23

851 01 Bratislava

SLOVAKIA

Telefón: +421 258 266 111

E-mailová adresa: product-safety-cz-sk@basf.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

Toxikologické informačné centrum:

Tel.: +421 2 54774-166

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Fax: +421 2 54774-605

International emergency number:

Telefón: +49 180 2273-112

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Zodpovedá Nariadeniu (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2

H315 Dráždi kožu.

| Eye Dam. 1

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

Pre klasifikáciu, ktorej úplné znenie nebolo v tomto oddiele plne vypísané, nájdete v oddiele 16.

2.2. Prvky označovania

Zodpovedá Nariadeniu (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Výstražný piktogram:



Výstražné slovo:

| Nebezpečenstvo

Výstražné upozornenie:

| H318

Spôsobuje vážne poškodenie očí.

| H315

Dráždi kožu.

Bezpečnostné upozornenia (Prevencia):

| P280

Noste ochranné rukavice a ochranné okuliare alebo ochranu tváre.

| P264

Po manipulácii starostlivo umyte kontaminované časti tela.

Bezpečnostné upozornenia (odozva):

| P305 + P351 + P338

PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

| P310

Okamžite volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

| P302 + P352

PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla.

| P362 + P364

Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.

Označenie určitých zmesí (GHS):

EUH031: Pri kontakte s kyselinami uvoľňuje toxický plyn.

| Určujúca(e) zložka(y) nebezpečenstva pre označovanie: disiričitan didraselný

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

2.3. Iná nebezpečnosť

Zodpovedá Nariadeniu (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Nie je známe žiadne nebezpečenstvo, ak sa s produktom manipuluje a ak je uskladnený v súlade s pokynmi. Informácie uvedené v tejto časti poukazujú na iné nebezpečenstvo, ktoré však nemá vplyv na klasifikáciu, avšak prispieva k celkovej nebezpečnosti látky alebo zmesi.

Produkt neobsahuje látku nad zákonné limity spĺňajúce kritériá PBT

(perzistentné/bioakumulatívne/toxické) alebo vPvB (veľmi perzistentné/veľmi bioakumulatívne).

Produkt neobsahuje látku, ktorá presahuje zákonné limity uvedené v zozname zostavenom v súlade s článkom 59 ods. 1 Nariadenia (ES) č. 1907/2006 majúci vlastnosti endokrinných disruptorov alebo je identifikovaná ako látka s vlastnosťami endokrinných disruptorov podľa kritérií určenými v delegovanom Nariadení Komisie (EÚ) 2017/2100 alebo Nariadení Komisie (EÚ) 2018/605.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

Chemická charakteristika

K₂S₂O₅

disiričitan didraselný

CAS-číslo: 16731-55-8

EC-číslo: 240-795-3

Skin Irrit. 2

Eye Dam. 1

H318, H315

Relevantné zložky z pohľadu regulácie

disiričitan didraselný

Obsah (W/W): >= 75 % - <= 100 % Skin Irrit. 2

CAS-číslo: 16731-55-8

Eye Dam. 1

EC-číslo: 240-795-3

H318, H315

Klasifikáciu neuvedenú v plnom rozsahu v tejto časti, vrátane triedy nebezpečnosti a výstražných upozornení, môžete nájsť v úplnom znení v oddiele 16.

3.2. Zmesi

Neaplikovateľné

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Odstráňte znečistený odev.

Po inhalácii:

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Pri ťažkostiach po vdýchnutí prachu vyneste postihnutého na čerstvý vzduch a vyhľadajte lekársku pomoc. Po inhalácii produktov rozkladu: Okamžite vdýchnite dávku kortikosteroidu v aerosóle (napr. dexametazón). Vyhľadajte lekárske ošetrovanie.

Po kontakte s pokožkou:

Dôkladne umyte mydlom a vodou.

Po kontakte s očami:

Zasiahnuté oči okamžite vymývajte aspoň 15 minút pod tečúcou vodou s otvorenými viečkami a vyhľadajte očného špecialistu.

Po požití:

Okamžite vypláchnite ústa a vypite 200-300 ml vody, vyhľadajte lekára.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Príznaky: Informácie, t.j. ďalšie informácie o príznakoch a účinkoch môžu byť obsiahnuté vo GHS vetách o označovanie, dostupných v Oddiele 2 a v toxikologických hodnoteniach dostupných v Oddiele 11.. Mnoho jedincov je citlivých na sulfítové prísady a môže sa u nich vyskytnúť celý rad symptómov, vrátane dermatitídy, žihľavky, angioedému, bolesti brucha, hnačky, bronchokonstrikcie a anafylaxie.

Nebezpečenstvo: Nebezpečenstvo vytvorenia oxidu siričitého reakciou so žalúdočnou kyselinou po prehltnutí.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Ošetrovanie: Liečba podľa príznakov (dekontaminácia, životné funkcie), žiadna známa špecifická protilátka.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky:

rozprašovaná voda, oxid uhličitý, pena, hasiaci prášok

Nevhodné hasiace médium z bezpečnostných dôvodov:

prúd vody

Ďalšie informácie:

Produkt nehorí.

Vykonajte opatrenia na hasenie požiaru podľa okolitých podmienok.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečné látky: oxid siričitý

Poznámka: Uvedené látky/skupiny látok sa môžu uvoľniť v prípade požiaru.

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

5.3. Rady pre požiarnikov

Špeciálne ochranné pomôcky:

Špeciálny ochranný výstroj pre hasičov a výzbroj pre hasičské jednotky musí zodpovedať zákonu č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarmi a zákonu č. 315/2001 Z. z. o Hasičskom a záchrannom zbore v znení neskorších predpisov.

Noste samostatný dýchací prístroj a chemický ochranný odev.

Ďalšie informácie:

Samotný produkt je nehorľavý - pri hasení použite spôsob hasenia vhodný pre okolie.

Kontaminovaná voda, použitá na hasenie, sa musí zneškodniť v súlade s platnými predpismi. V prípade požiaru alebo výbuchu nevychujte výpary.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom úniku

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom. Používajte ochranný odev. Zabezpečte adekvátne vetranie. Zabráňte tvorbe prachu.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Nevypúšťajte do kanalizácie, povrchových a podzemných vôd. Nevypúšťajte do podlažia/pôdy. Zachyťte a zlikvidujte znečistenú oplachovú vodu.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Mechanicky odstráňte. Absorbovaný materiál zneškodnite v súlade s predpismi.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Údaje o obmedzení a kontrole expozície/osobných ochranných pracovných prostriedkoch a pokynoch pre zneškodnenie, môžete nájsť v oddieloch 8 a 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Používajte len na dobre vetranom mieste. Zabráňte tvorbe prachu. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.

Ochrana proti požiaru a výbuchu:

Látka/zmes je nehorľavá. Nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladujte oddelene od kyselín a kyselinotvorných látok. Skladujte oddelene od oxidačných činidiel.

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Materiály vhodné pre skladovanie: nerezová oceľ 1.4571, nerezová oceľ 1.4541, nízkohustotný polyetylén (LDPE), vysokohustotný polyetylén (HDPE), uhlíková oceľ (železo), pogumovaný, sklolaminát (GRP)

Ďalšie informácie o podmienkach skladovania: Uchovávať mimo dosahu tepla. Udržujte nádobu tesne uzavretú na chladnom, dobre vetranom mieste. Uchovávať nádobu suchú. Produkt spotrebúva kyslík. Nebezpečenstvo nedostatku kyslíka v nádobách a cisternách.

7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)

Pozrite expozičný(é) scenár(e) v dodatku tejto Karty bezpečnostných údajov.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Zložky s kontrolovanými najvyššími prípustnými hodnotami vystavenia na pracovisku

Nie sú známe žiadne hraničné hodnoty, ktoré je nutné na pracovisku kontrolovať.

Všeobecná hraničná hodnota prachu by mala byť zachovaná.

Spomenutá látka sa vyvinie, ak sa nedodržia predpisy/záznamy na uskladňovanie a manipuláciu.

7446-09-5: oxid siričitý

časovo vážený priemer 1,3 mg/m³ ; 0,5 ppm (OEL (SK) - NV SR č. 355/2006 Z.z.)

Maximálne hodnoty pre plyny, pary a aerosóly v ovzduší na pracovisku (NPEL).

Hodnota STEL 2,7 mg/m³ ; 1 ppm (OEL (SK) - NV SR č. 355/2006 Z.z.)

Maximálne hodnoty pre plyny, pary a aerosóly v ovzduší na pracovisku (NPEL).

časovo vážený priemer 1,3 mg/m³ ; 0,5 ppm (EU SCOEL)

Frekvencia za zmenu/trvanie krátkodobého vystavenia: 8HR

Hodnota STEL 2,7 mg/m³ ; 1,0 ppm (EU SCOEL)

Frekvencia za zmenu/trvanie krátkodobého vystavenia: 15 min

PNEC

sladká voda:

Žiadne identifikované nebezpečenstvo.

morská voda:

Žiadne identifikované nebezpečenstvo.

sediment (sladká voda):

Žiadne identifikované nebezpečenstvo.

sediment (morská voda):

Žiadne identifikované nebezpečenstvo.

čistiareň odpadových vôd:

Žiadne identifikované nebezpečenstvo.

vzduch:

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Žiadne identifikované nebezpečenstvo.

pôda:

Žiadne identifikované nebezpečenstvo.

DNEL

zamestnanec:

dlhodobá expozícia – systémové účinky, Inhalácia: 263 mg/m³

spotrebitel':

dlhodobá expozícia – systémové účinky, Inhalácia: 78 mg/m³

spotrebitel':

dlhodobá expozícia – systémové účinky, orálne: 10 mg/kg

zamestnanec:

Inhalácia

Všeobecný prachový hraničný limit (inhalačná frakcia) bol použitý ako základ pre DNEL.

8.2. Kontroly expozície

Prostriedky na ochranu osôb

Ochrana dýchacích orgánov:

Ochrana dýchania, ak sa vytvára prach. Vhodná ochrana dýchania pri nižších koncentráciách alebo pri krátkodobom pôsobení: Filter častíc typu P1 alebo FFP1, s nízkou účinnosťou pre pevné častice, napr. EN 143, 149. Ochrana dýchania, ak sa vytvárajú plyny/pary. Kombinovaný filter EN 141 typu ABEK-P3 pre plyny a výpary organických, anorganických a alkalických zlúčenín, anorganických kyselín a jedovatých častíc).

Ochrana rúk:

Ochranné rukavice odolné voči chemikáliám (EN ISO 374-1)

odporúčané: ochranný index 6, zodpovedajúci > 480 minút doby presiaknutia podľa EN ISO 374-1). napr. nitrilová guma (0,4 mm), chloroprénová guma (0,5 mm), polyvinylchlorid (0,7 mm) a iné.

Dodatočné pokyny: Údaje sú založené na testoch, údajoch z literatúry a údajoch od výrobcov rukavíc alebo na základe analógie s podobnými látkami. Je potrebné vziať do úvahy, že pri dennom používaní ochranných rukavíc v praxi v dôsledku mnohých faktorov, ako napr. teplota sa výrazne skracuje životnosť rukavíc.

Kvôli veľkej rôznorodosti typov dodržiavajte pokyny výrobcu.

Ochrana očí:

Pevne priliehajúce ochranné okuliare (ochranné okuliare proti ostriekaniu) (EN 166).

Ochrana tela:

Ochrana tela sa zvolí na základe aktivity a možnej expozície, napr. zástera, ochranné čizmy, chemický ochranný oblek (podľa DIN-EN 465).

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Všeobecné bezpečnostné a hygienické opatrenia

Manipulujte v súlade so správnymi priemyselnými, hygienickými a bezpečnostnými postupmi.

Nevdychujte výpary ani prach. Pred prestávkami a na konci pracovnej zmeny si dôkladne umyte ruky a/alebo tvár.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo:	pevný	
Fyzikálny stav:	prášok	
Farba:	biela	
Zápach:	slabý zápach, z oxidu siričitého	
Prah zápachu:		
	Nie je stanovená vzhľadom k možnému zdravotnému riziku pri vdýchnutí.	
bod rozpadu:	cca. 150 °C	
	Údaje z literatúry.	
Bod topenia:		
	látka/zmes sa rozkladá, nedá sa definovať.	
Bod varu:		
	(1.013 hPa)	
	neaplikovateľné	
Horľavosť:	nehorľavý, nie je samozápalný	(iné)
Dolný limit výbušnosti:		
	Nie je relevantný pre klasifikáciu a označovanie tuhých látok.	
Horný limit výbušnosti:		
	Nie je relevantný pre klasifikáciu a označovanie tuhých látok.	
Teplota vzplanutia:		
	nepoužiteľný, produkt je tuhá látka	
Teplota samovznietenia:		Typ testu: Samovznietenie pri vysokých teplotách.
	nie je samozápalný	
Tepelný rozklad:	> 150 °C	
	Aby sa zabránilo termálnemu rozkladu, neprehrievajte.	
Hodnota pH:	3,8 - 4,6	
	(voda, 5 %(m), 20 °C)	
	Nie sú dostupné žiadne údaje.	
Viskozita, kinematická:		
	nepoužiteľný, produkt je tuhá látka	
Viskozita, dynamická:		
	neaplikovateľné	
Rozpustnosť vo vode:	Údaje z literatúry.	
	495 g/l	
	(25 °C)	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (log Kow):

neaplikovateľné

Tlak pár:

neaplikovateľné

Relatívna hustota:

2,3

(20 °C)

Hustota:

2,3 g/cm³

(20 °C)

Údaje z literatúry.

Charakteristiky častíc

Distribučná veľkosť častíc: 65 µm

(D10, ISO 13320-1)

228 µm

(D50, ISO 13320-1)

523 µm

(D90, ISO 13320-1)

Distribučná veľkosť častíc: jemné častice -

Špecifický povrch:

4,6 m²/g

(MSSA, ISO 9227)

10,8 m²/cm³

9.2. Iné informácie

Informácie o triedach fyzikálnej nebezpečnosti

Výbušniny

Nebezpečenstvo výbuchu: Na základe svojej štruktúry sa produkt klasifikuje ako neexplozívny.

Citlivosť na náraz:

Vzhľadom k chemickej štruktúre neexistuje žiadna citlivosť na otras.

oxidačné vlastnosti

Vlastnosti podporujúce horenie: Na základe svojej štruktúry sa produkt klasifikuje ako nepodporujúci horenie.

Horľavé pevné látky

Miera horenia:

Z vedeckých dôvodov nie je nutné vykonať štúdiu.

Pyroforické vlastnosti

Teplota samovznietenia:

Typ testu: Samovoľne
vznietiteľný pri izbovej teplote.

nie je samozápalný

Samozahrievacie látky a zmesi

Samoohrievacia schopnosť: Látka nie je schopná spontánneho samoprehriatia.

Ďalšie bezpečnostné vlastnosti

Sypná hmotnosť: 1.100 - 1.300 kg/m³

pK_A:

neaplikovateľné

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Adsorpcia/voda - pôda:

Z vedeckých dôvodov nie je nutné vykonať štúdiu.

Povrchové napätie:

Na základe jeho chemickej štruktúry sa neočakáva žiadna povrchová aktivita.

(iné)

rýchlosť vyparovania:

Produkt je neprchavá tuhá látka.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Pri skladovaní a manipulácii podľa pokynov nedochádza k nebezpečným reakciám.

10.2. Chemická stabilita

Produkt je stabilný, ak je uskladnený a narába sa s ním podľa predpisov.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Reaguje s dusitanmi. Reaguje s dusičnanmi. Reaguje s oxidačnými činidlami. Vznik oxidu siričitého pod vplyvom kyselín. Produkt spotrebúva kyslík.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Chráňte pred vlhkosťou.

10.5. Nekompatibilné materiály

Látky, ktorým je potrebné sa vyhnúť:

dusitany, dusičnany, oxidačné činidlá, kyseliny

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu:

oxid siričitý

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti, ako sú definované v nariadení (ES) č. 1272/2008

Akútna toxicita

Vyhodnotenie akútnej toxicity:

Pri jednorazovom požití mierne toxický. Prakticky netoxický pri jednorazovej inhalácii. Prakticky netoxická pri jednorazovom kontakte s pokožkou. Produkt nebol úplne testovaný. Tvrdenia boli čiastočne odvodené od produktov s podobnou štruktúrou alebo zložením.

Experimentálne/vypočítané údaje:

LD50 potkan (orálne): cca. 2.300 mg/kg (podobná Nariadeniu OECD 401)

LC50 potkan (inhalačne): > 5,5 mg/l 4 h (OECD Smernice 403)

Produkt nebol testovaný. Vyhlásenie bolo odvodené od látok/produktov podobnej štruktúry alebo zloženia. Boli testované pary aerosólu.

LD50 potkan (dermálne): > 2.000 mg/kg (OECD-smernica 402)

Produkt nebol testovaný. Vyhlásenie bolo odvodené od látok/produktov podobnej štruktúry alebo zloženia.

Dráždivosť

Vyhodnotenie dráždivých účinkov:

Spôsobuje vážne poškodenie očí. Dráždi kožu.

Experimentálne/vypočítané údaje:

Poleptanie/podráždenie pokožky

králik: Nedráždivý. (test BASF)

Poleptanie/podráždenie pokožky

Štúdie in vitro: Dráždivý (OECD Smernica 439)

Poleptanie/podráždenie pokožky

Štúdie in vitro: Nekorozívne (OECD-Smernica 435)

Vážne poškodenie/podráždenie očí

králik: Ireverzibilné poškodenie (OECD Smernice 405)

Senzibilizácia dýchacích ciest/pokožky

Vyhodnotenie senzibilizácie:

Pri štúdiách na zvieratách neboli pozorované senzibilizačné účinky na pokožku. Produkt nebol testovaný. Vyhlásenie bolo odvodené od látok/produktov podobnej štruktúry alebo zloženia.

Senzibilizujúci účinok najmä u citlivých osôb nie je vylúčený.

Experimentálne/vypočítané údaje:

Pokus na lokálnej lymfatickej uzline u myši (LLNA) myš: Nespôsobuje senzibilizáciu. (Direktíva EU 429)

Produkt nebol testovaný. Vyhlásenie bolo odvodené od látok/produktov podobnej štruktúry alebo zloženia.

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Mutagenita zárodočných buniek

Hodnotenie mutagenity:

Počas testov na baktériách a bunkových kultúrach cicavcov nebol zistený žiaden mutagénny účinok.

Pri štúdiách na cicavcoch látka nevykazovala mutagénny účinok. Produkt nebol testovaný.

Vyhlásenie bolo odvodené od látok/produktov podobnej štruktúry alebo zloženia.

Karcinogenita

Hodnotenie karcinogenity:

V dlhodobých štúdiách na zvieratách, počas ktorých bola látka podávaná v pitnej vode vo vysokých dávkach, nebol pozorovaný karcinogénny účinok.

Reprodukčná toxicita

Odhad reprodukčnej toxicity:

Výsledky výskumov na zvieratách nepotvrdili poškodenie reprodukčnej schopnosti. Produkt nebol testovaný. Vyhlásenie bolo odvodené od látok/produktov podobnej štruktúry alebo zloženia.

Vývojová toxicita

Vyhodnotenie teratogenity:

Pri výskume na zvieratách neboli pozorované príznaky poškodenia plodu.

Poznanky u ľudí

Experimentálne/vypočítané údaje:

U citlivých osôb môže viesť k precitlivej reakcii.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (jednorazová expozícia)

Hodnotenie STOT jednorazové:

Na základe existujúcich údajov sa pri jednorazovej expozícii nepredpokladá toxicita pre špecifický cieľový orgán.

Toxicita s opakovanou dávkou a toxicita pre špecifický cieľový orgán (opakovaná expozícia)

Vyhodnotenie toxicity opakovanej dávky:

Po opakovanom podaní pokusným zvieratám nebola pozorovaná žiadna látkovo-špecifická toxicita pre orgány. Produkt nebol testovaný. Vyhlásenie bolo odvodené od látok/produktov podobnej štruktúry alebo zloženia.

Nebezpečenstvo aspirácie

neaplikovateľné

Interaktívne efekty

Nie sú dostupné žiadne údaje.

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Látka nie je identifikovaná ako látka s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém podľa Nariadenia (EÚ) 2017/2100 alebo Nariadenia Komisie (EÚ) 2018/605, ani nie je zaradená do zoznamu kandidátskych látok vzbudzujúcich veľmi veľké obavy podľa článku 59 Nariadenia EÚ REACH pre endokrinné rušivé vlastnosti.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Vyhodnotenie vodnej toxicity:

Produkt s najväčšou pravdepodobnosťou nie je akútne škodlivý pre vodné organizmy.

Toxicita pre ryby:

LC50 (96 h) 316 mg/l, *Leuciscus idus* (DIN 38412 Časť 15, statický)

Nominálna koncentrácia. Produkt nebol testovaný. Vyhlásenie bolo odvodené od látok/produktov podobnej štruktúry alebo zloženia.

Vodné bezstavovce:

EC50 (48 h) 89 mg/l, *Daphnia magna* (Smernica 79/831/EEC, statický)

Nominálna koncentrácia. Produkt nebol testovaný. Vyhlásenie bolo odvodené od látok/produktov podobnej štruktúry alebo zloženia.

EC50 (48 h) 230 mg/l, *Daphnia magna* (iné, statický)

Podrobnosti o toxickom účinku sa týkajú nominálnej koncentrácie. Produkt nebol testovaný.

Vyhlásenie bolo odvodené od látok/produktov podobnej štruktúry alebo zloženia.

Vodné rastliny:

EC50 (72 h) 43,8 mg/l (rýchlosť rastu), *Scenedesmus subspicatus* (Skúška inhibície rastu rias, statický)

Nominálna koncentrácia. Produkt nebol testovaný. Vyhlásenie bolo odvodené od látok/produktov podobnej štruktúry alebo zloženia.

EC50 (72 h) > 100 mg/l (rýchlosť rastu), *Pseudokirchneriella subcapitata* (OECD Smernice 201, statický)

Nominálna koncentrácia. Produkt nebol testovaný. Vyhlásenie bolo odvodené od látok/produktov podobnej štruktúry alebo zloženia.

Mikroorganizmy/účinky na aktivovaný kal:

NOEC (180 min) \geq 1.000 mg/l, (OECD Smernice 209, vodný)

Nominálna koncentrácia. Produkt nebol testovaný. Vyhlásenie bolo odvodené od látok/produktov podobnej štruktúry alebo zloženia.

Chronická toxicita pre ryby:

NOEC (34 TAG) \geq 316 mg/l, *Brachydanio rerio* (OECD-Smernica 210, Prietok)

Podrobnosti o toxickom účinku sa týkajú nominálnej koncentrácie. Produkt nebol testovaný.

Vyhlásenie bolo odvodené od látok/produktov podobnej štruktúry alebo zloženia.

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Chronická toxicita pre vodné bezstavovce:

NOEC (21 TAG) > 10 mg/l, Daphnia magna (Smernica OECD 211, semistatické)

Nominálna koncentrácia. Produkt nebol testovaný. Vyhlásenie bolo odvodené od látok/produktov podobnej štruktúry alebo zloženia.

Vyhodnotenie pôdnej toxicity:

Nie sú dostupné žiadne údaje.

Nie je nutné vykonať štúdiu.

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Vyhodnotenie biodegradácie a eliminácie (H₂O):

Anorganický produkt, ktorý sa nedá odstrániť z vody biodegradáciou.

Z vedeckých dôvodov nie je nutné vykonať štúdiu.

Informácie o eliminácii:

Z vedeckých dôvodov nie je nutné vykonať štúdiu.

Posúdenie stability vo vode.:

Vzhľadom na štrukturálne vlastnosti sa hydrolýza neočakáva/nie je pravdepodobná.

Z vedeckých dôvodov nie je nutné vykonať štúdiu.

Informácia o stabilite vo vode (Hydrolýza):

Z vedeckých dôvodov nie je nutné vykonať štúdiu.

12.3. Bioakumulačný potenciál

Posúdenie bioakumulačného potenciálu.:

Vzhľadom na rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow) sa akumulácia v organizme neočakáva.

Možnosť bioakumulácie:

Vzhľadom na rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow) sa akumulácia v organizme neočakáva.

12.4. Mobilita v pôde

Posúdenie mobility medzi zložkami životného prostredia:

Nestálosť: Látka nevyprchá do atmosféry z vodného povrchu. Z vedeckých dôvodov nie je nutné vykonať štúdiu.

Adsorpcia v pôde: Adsorpcia do tuhej pôdnej fázy sa neočakáva. Z vedeckých dôvodov nie je nutné vykonať štúdiu.

12.5. Výsledky hodnotenia PBT a vPvB

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Podľa prílohy XIII Nariadenia (ES) č.1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH): Výrobok nespĺňa kritériá pre PBT (perzistentný / bioakumulatívny / toxický) a vPvB (veľmi perzistentný / veľmi bioakumulatívny). Vlastná klasifikácia

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Látka nie je identifikovaná ako látka s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém podľa Nariadenia (EÚ) 2017/2100 alebo Nariadenia Komisie (EÚ) 2018/605, ani nie je zaradená do zoznamu kandidátskych látok vzbudzujúcich veľmi veľké obavy podľa článku 59 Nariadenia EÚ REACH pre endokrinné rušivé vlastnosti.

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Výsledky hodnotenia PMT a vPvM

Hodnotenie PMT sa neuplatňuje. Hodnotenie vPvM sa neuplatňuje.

Ďalšie informácie

Celková hodnota:

Chemická spotreba kyslíka (CHSK): (vypočítané) cca. 140 mg/g

Iné ekotoxikologické pokyny:

Vyššie koncentrácie látky môžu spôsobiť silnú chemickú spotrebu kyslíka v biologických čistickách odpadových vôd a/alebo vodných tokoch. Inhibícia degradačnej aktivity aktivovaného kalu sa neočakáva, ak sa produkt privádza do biologických čističiek v dostatočne nízkych koncentráciách.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Zneškodnenie látky alebo zmesi musí byť v súlade so zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch.

Skládka alebo spaľovňa musia byť v súlade s miestnymi predpismi.
Dodržiavajte národné a miestne požiadavky.

Kontaminovaný obal:

Kontaminované obaly dôkladne vyprázdnite; po dôkladnom vyčistení sa môžu opätovne recyklovať.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Pozemná doprava

ADR

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a doplňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

	V rámci dopravných predpisov nie je klasifikovaný ako nebezpečný.
UN číslo alebo ID číslo:	Nepoužiteľné
Správne expedičné označenie OSN:	Nepoužiteľné
Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu:	Nepoužiteľné
Obalová skupina:	Nepoužiteľné
Nebezpečnosť pre životné prostredie:	Nepoužiteľné
Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Žiadne nie sú známe.

RID

	V rámci dopravných predpisov nie je klasifikovaný ako nebezpečný.
UN číslo alebo ID číslo:	Nepoužiteľné
Správne expedičné označenie OSN:	Nepoužiteľné
Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu:	Nepoužiteľné
Obalová skupina:	Nepoužiteľné
Nebezpečnosť pre životné prostredie:	Nepoužiteľné
Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Žiadne nie sú známe.

Vnútrozemská vodná doprava

ADN

	V rámci dopravných predpisov nie je klasifikovaný ako nebezpečný.
UN číslo alebo ID číslo:	Nepoužiteľné
Správne expedičné označenie OSN:	Nepoužiteľné
Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu:	Nepoužiteľné
Obalová skupina:	Nepoužiteľné
Nebezpečnosť pre životné prostredie:	Nepoužiteľné
Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa:	Žiadne nie sú známe.

Vnútrozemská vodná doprava plavidlami alebo tankermi pre suchý hromadný náklad.
Nehodnotené.

Námorná doprava

Sea transport

IMDG

IMDG

V rámci dopravných predpisov nie je klasifikovaný Not classified as a dangerous good under

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

ako nebezpečný.		transport regulations	
UN číslo alebo ID číslo:	Nepoužiteľné	UN number or ID number:	Not applicable
Správne expedičné označenie OSN:	Nepoužiteľné	UN proper shipping name:	Not applicable
Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu:	Nepoužiteľné	Transport hazard class(es):	Not applicable
Obalová skupina:	Nepoužiteľné	Packing group:	Not applicable
Nebezpečnosť pre životné prostredie:	Nepoužiteľné	Environmental hazards:	Not applicable
Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Žiadne nie sú známe.	Special precautions for user	None known

Letecká doprava

Air transport

IATA/ICAO

IATA/ICAO

V rámci dopravných predpisov nie je klasifikovaný ako nebezpečný.

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN číslo alebo ID číslo:

Nepoužiteľné

UN number or ID number:

Not applicable

Správne expedičné označenie OSN:

Nepoužiteľné

UN proper shipping name:

Not applicable

Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu:

Nepoužiteľné

Transport hazard class(es):

Not applicable

Obalová skupina:

Nepoužiteľné

Packing group:

Not applicable

Nebezpečnosť pre životné prostredie:

Nepoužiteľné

Environmental hazards:

Not applicable

Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Žiadne nie sú známe.

Special precautions for user

None known

14.1. UN číslo alebo ID číslo

Pozrite si zodpovedajúce položky pre „UN číslo alebo ID číslo“ pre príslušné predpisy v tabuľkách vyššie.

14.2. Správne expedičné označenie OSN

Vid' zodpovedajúce záznamy pre „Vlastné UN-dopravné pomenovanie“ príslušných predpisov v tabuľkách zobrazených hore.

14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu

Vid' zodpovedajúce záznamy pre „Dopravnú triedu(y) nebezpečnosti“ príslušných predpisov v tabuľkách zobrazených hore.

14.4. Obalová skupina

Vid' zodpovedajúce záznamy pre „Obalovú skupinu“ príslušných predpisov v tabuľkách zobrazených hore.

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Vid' zodpovedajúce záznamy pre „Nebezpečnosť pre životné prostredie“ príslušných predpisov v tabuľkách zobrazených hore.

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Vid' zodpovedajúce záznamy pre „Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa“ príslušných predpisov v tabuľkách zobrazených hore.

14.7. Národná hromadná preprava podľa nástrojov IMO

Národná hromadná preprava nie je určená.

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Maritime transport in bulk is not intended.

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Zákazy, obmedzenia a oprávnenia

Príloha XVII Nariadenie (EC) č. 1907/2006: Číslo na zozname: 75

Pokiaľ sa uplatňujú aj iné právne predpisy, ktoré ešte nie sú uvedené na inom mieste v tejto Karte bezpečnostných údajov, potom sa nachádzajú v tomto pododdiele.

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady č.1907/2006 /ES (REACH), v platnom znení

Smernica EP a Rady 2006/12/ES o odpadoch, v platnom znení

Smernica Rady 1991/689/EHS o nebezpečných odpadoch, v platnom znení

Slovenská republika:

Zákon č. 79/2015 Z. z. Zákon o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení

Zákon č. 67/2010 Z. z. Zákon o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon) v platnom znení

Zákon č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení

Zákon č. 124/2006 Z. z., Zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení

Zákon č. 364/2004 Z. z. Zákon o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v platnom znení

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Hodnotenie chemickej bezpečnosti bolo vykonané.

ODDIEL 16: Ďalšie informácie

Hodnotenie tried nebezpečnosti podľa kritérií UN GHS (jeho najaktuálnejšej verzie)

Eye Dam. 1

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Acute Tox. 5 (orálne)
Aquatic Acute 3
Skin Irrit. 2

Akékoľvek iné plánované použitie by malo byť prerokované s výrobcom.

Úplné znenie klasifikácie vrátane tried nebezpečnosti a výstražných upozornení, ak sú uvedené v kapitole 2 alebo 3:

Skin Irrit.	Podráždenie pokožky
Eye Dam.	Vážne poškodenie očí
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H315	Dráždi kožu.

skratky

ADR = Európske Nariadenie o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečného tovaru. ADN = Európske Nariadenie o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách. ATE = odhady akútnej toxicity. CAO = Len nákladné lietadlo. CAS = Chemical Abstract Service. CLP = Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí. DIN = Nemecká národná organizácia pre normalizáciu. DNEL = Odvozená úroveň bez účinku. EC50 = Medián účinnej koncentrácie pre 50% populácie. ES = Európske spoločenstvo. EN = Európska norma. IARC = Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny. IATA = Medzinárodné združenie leteckej dopravy. Kód IBC = Kód IBC kontajnera. IMDG = Medzinárodný námorný kódex nebezpečného tovaru. ISO = Medzinárodná organizácia pre normalizáciu. STEL = Limitná hodnota krátkodobého vystavenia. LC50 = Medián letálnej koncentrácie pre 50% populácie. LD50 = medián smrteľnej dávky pre 50% populácie. TLV = Maximálna prípustná koncentrácia. MARPOL = Medzinárodný dohovor o zabránení znečisťovania z lodí. NEN = holandská norma. NOEC = koncentrácia bez pozorovaného účinku. OEL = Expozičný limit na pracovisku. OECD = Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj. PBT = perzistentný, bioakumulatívny a toxický. PNEC = predpokladaná hladina bez účinku. ppm = počet častíc na milión. RID = Európske Nariadenie o medzinárodnej železničnej preprave nebezpečného tovaru. TWA = Časovo vážený priemer. UN-číslo = UN číslo pri preprave. vPvB = veľmi perzistentná a veľmi bioakumulatívna.

Údaje obsiahnuté v tejto Karte bezpečnostných údajov sú založené na našich súčasných poznatkoch a skúsenostiach a charakterizujú produkt z hľadiska bezpečnosti. Táto Karta bezpečnostných údajov nie je ani Certifikát analýzy (CoA) ani technický list a nesmie byť zamenená za dohodu o špecifikácii.

Identifikované použitia v tejto Karte bezpečnostných údajov nepredstavujú dohodu o zodpovedajúcej zmluvnej kvalite látky/zmesi ani zmluvne určený účel. Je zodpovednosťou príjemcu produktu, aby zabezpečil dodržiavanie všetkých vlastníckych práv a existujúcich zákonov a právnych predpisov.

Zvislé čiarky na ľavom okraji označujú zmeny oproti predošlému vydaniu.

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Príloha: Expozičné scenáre

Register

1. Formulácia produktov hnojív, Poľnohospodárstvo, lesníctvo, rybolov
F; ERC3; PROC3, PROC4, PROC5, PROC15, PROC26, PROC28; PC12
2. Formulácia, Použitie v/ako fotochemikália
F; ERC2, ERC3; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC15, PROC26, PROC28
3. Formulácia, Použitie v potravinárskych produktoch
F; ERC2, ERC3; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC15, PROC26, PROC28
4. Úprava & zabalenie/prebalenie látok a zmesí
F; ERC3
5. Použitie ako medziprodukt, (použitie v priemyselných prevádzkach)
IS; SU8, SU9; ERC6a; PROC3, PROC1, PROC15, PROC26, PROC28
6. Použitie v prípravkoch na úpravu vody, Použitie v banských chemikáliách, Námorná a pobrežná, Použitie pre povrchovú úpravu produktov, Použitie pri povrchovom ošetrovaní kovov, (použitie v priemyselných prevádzkach)
IS; SU2a, SU2b, SU23; ERC6b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC15, PROC26, PROC28
7. Použitie v potravinárskych produktoch, (použitie v priemyselných prevádzkach)
IS; SU4; ERC6b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC15, PROC26, PROC28
8. Použitie v/ako fotochemikália, (použitie v priemyselných prevádzkach)
IS; SU6b, SU7; ERC6b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC15, PROC26, PROC28
9. Použitie v/ako hnojivo, Poľnohospodárstvo, lesníctvo, rybolov, (pre profesionálne použitie)
PW; SU1; ERC8e; PROC3, PROC4, PROC5, PROC15, PROC19, PROC21, PROC26; PC12
10. Použitie v prípravkoch na úpravu vody, Použitie v banských chemikáliách, Námorná a pobrežná, Použitie pre povrchovú úpravu produktov, Použitie pri povrchovom ošetrovaní kovov, (pre profesionálne použitie)
PW; SU2a, SU2b, SU23; ERC8b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC15, PROC19, PROC26
11. Použitie v potravinárskych produktoch, (pre profesionálne použitie)
PW; SU4; ERC8b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13, PROC19, PROC26
12. Použitie v/ako fotochemikália, (pre profesionálne použitie)
PW; SU6b, SU7; ERC8e; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC8a, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19, PROC26
13. Použitie v/ako hnojivo, (kvapalné produkty), (pre spotrebiteľské použitie)
C; ERC8e; PC12
14. Použitie v/ako fotochemikália, (pre spotrebiteľské použitie)

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

C; ERC8e; PC30

15. Úprava & zabalenie/prebalenie látok a zmesí

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

1. Krátky nadpis expozičného scenára

Formulácia produktov hnojív, Poľnohospodárstvo, lesníctvo, rybolov

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

Kontrola expozície a opatrenia na zníženie rizika

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	ERC3: Formulácia do pevnej matrice Keďže nebolo zistené žiadne nebezpečie pre životné prostredie, nebolo uskutočnené žiadne hodnotenie rizík a charakteristika rizík pre životné prostredie.
Prevádzkové podmienky	
Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC3: Výroba alebo formulácia v chemickom priemysle v uzavretých dávkových procesoch s príležitostnou kontrolovanou expozíciou alebo procesmi s ekvivalentnými podmienkami uzavretia. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozíciu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme. Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC4: Chemická výroba, kde vzniká možnosť expozície. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC5: Miešanie alebo miešanie v dávkových procesoch. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozíciu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC15: Použitie vo forme laboratórneho činidla. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC26: Spracovanie pevných anorganických látok pri teplote okolitého prostredia. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs).	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a doplňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

<p>Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozíciu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.</p>	
<p>Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s očami.</p>	
<p>Používajte vhodnú ochranu očí.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.</p>	
<p>Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaisťte, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.</p>	
<p>Zabráňte vdychovaniu produktu.,</p>	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC26: Spracovanie pevných anorganických látok pri teplote okolitého prostredia. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozíciu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu).	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Manipulácia s látkou v uzavretom systéme. Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC28: Manuálna údržba (čistenie a opravy) strojov. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

<p>pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícií. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.</p>	
<p>Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.</p>	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
<p>Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.</p>	
Zabezpečte minimalizáciu	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

2. Krátky nadpis expozičného scenára

Formulácia, Použitie v/ako fotochemikália

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

Kontrola expozície a opatrenia na zníženie rizika

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	ERC2: Formulácia do zmesi Keďže nebolo zistené žiadne nebezpečie pre životné prostredie, nebolo uskutočnené žiadne hodnotenie rizík a charakteristika rizík pre životné prostredie.
Prevádzkové podmienky	
Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	ERC3: Formulácia do pevnej matrice Keďže nebolo zistené žiadne nebezpečie pre životné prostredie, nebolo uskutočnené žiadne hodnotenie rizík a charakteristika rizík pre životné prostredie.
Prevádzkové podmienky	
Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC3: Výroba alebo formulácia v chemickom priemysle v uzavretých dávkových procesoch s príležitostnou kontrolovanou expozíciou alebo procesmi s ekvivalentnými podmienkami uzavretia. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

<p>pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.</p>	
<p>Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s očami.</p>	
<p>Používajte vhodnú ochranu očí.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky.,</p>	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC4: Chemická výroba, kde vzniká možnosť expozície. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme. Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC5: Miešanie alebo miešanie v dávkových procesoch. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozíciu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC8b: Preprava látky alebo zmesi (nabíjanie a vypúšťanie) vo vyhradených zariadeniach. Oblasť použitia: priemyselný/-á
	Ďalšie zahrnuté PROC: Presun látky alebo prípravku do malých nádob (určená plniaca linka vrátane váženia).
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisí. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku.	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme. Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC15: Použitie vo forme laboratórneho činidla. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

vdychovaníu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaníu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC26: Spracovanie pevných anorganických látok pri teplote okolitého prostredia. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaníu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozíciu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC26: Spracovanie pevných anorganických látok pri teplote okolitého prostredia. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC28: Manuálna údržba (čistenie a opravy) strojov. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs).	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

<p>Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozíciu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.</p>	
<p>Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s očami.</p>	
<p>Používajte vhodnú ochranu očí.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.</p>	
<p>Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaisťte, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.</p>	
<p>Zabráňte vdychovaniu produktu.,</p>	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

3. Krátky nadpis expozičného scenára

Formulácia, Použitie v potravinárskych produktoch

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

Kontrola expozície a opatrenia na zníženie rizika

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	ERC2: Formulácia do zmesi Keďže nebolo zistené žiadne nebezpečie pre životné prostredie, nebolo uskutočnené žiadne hodnotenie rizík a charakteristika rizík pre životné prostredie.
Prevádzkové podmienky	
Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	ERC3: Formulácia do pevnej matrice Keďže nebolo zistené žiadne nebezpečie pre životné prostredie, nebolo uskutočnené žiadne hodnotenie rizík a charakteristika rizík pre životné prostredie.
Prevádzkové podmienky	
Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC3: Výroba alebo formulácia v chemickom priemysle v uzavretých dávkových procesoch s príležitostnou kontrolovanou expozíciou alebo procesmi s ekvivalentnými podmienkami uzavretia. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí.	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

<p>Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozíci. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.</p>	
<p>Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s očami.</p>	
<p>Používajte vhodnú ochranu očí.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.</p>	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC4: Chemická výroba, kde vzniká možnosť expozície. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme. Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC5: Miešanie alebo miešanie v dávkových procesoch. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

<p>pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.</p>	
<p>Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s očami.</p>	
<p>Používajte vhodnú ochranu očí.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné</p>	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC8b: Preprava látky alebo zmesi (nabíjanie a vypúšťanie) vo vyhradených zariadeniach. Oblasť použitia: priemyselný/-á
	Ďalšie zahrnuté PROC: Presun látky alebo prípravku do malých nádob (určená plniaca linka vrátane váženia).
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozíciu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme. Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár

Pokryté deskriptory použitia	PROC15: Použitie vo forme laboratórneho činidla. Oblasť použitia: priemyselný/-á
-------------------------------------	---

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC26: Spracovanie pevných anorganických látok pri teplote okolitého prostredia. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku.	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme. Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC26: Spracovanie pevných anorganických látok pri teplote okolitého prostredia. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC28: Manuálna údržba (čistenie a opravy) strojov. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozíciu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax

Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.

Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.

4. Krátky nadpis expozičného scenára

Úprava & zabalenie/prebalenie látok a zmesí

F; ERC3

Kontrola expozície a opatrenia na zníženie rizika

Prispievajúci expozičný scenár

Pokryté deskriptory použitia	ERC3: Formulácia do pevnej matrice Keďže nebolo zistené žiadne nebezpečie pre životné prostredie, nebolo uskutočnené žiadne hodnotenie rizík a charakteristika rizík pre životné prostredie.
-------------------------------------	---

Prevádzkové podmienky

5. Krátky nadpis expozičného scenára

Použitie ako medziprodukt, (použitie v priemyselných prevádzkach)

IS; SU8, SU9; ERC6a; PROC3, PROC1, PROC15, PROC26, PROC28

Kontrola expozície a opatrenia na zníženie rizika

Prispievajúci expozičný scenár

Pokryté deskriptory použitia	ERC6a: Použitie medziproduktu Keďže nebolo zistené žiadne nebezpečie pre životné prostredie, nebolo uskutočnené žiadne hodnotenie rizík a charakteristika rizík pre životné prostredie.
-------------------------------------	--

Prevádzkové podmienky

Prispievajúci expozičný scenár

Pokryté deskriptory použitia	PROC3: Výroba alebo formulácia v chemickom priemysle v uzavretých dávkových procesoch s príležitostnou kontrolovanou expozíciou alebo procesmi s ekvivalentnými podmienkami uzavretia. Oblasť použitia: priemyselný/-á
	Ďalšie zahrnuté PROC: Chemická výroba alebo rafinéria v uzavretom procese bez pravdepodobnosti expozície alebo procesy s ekvivalentnými podmienkami uzavretia.

Prevádzkové podmienky

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC15: Použitie vo forme laboratórneho činidla. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozíci. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme. Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár

Pokryté deskriptory použitia

PROC26: Spracovanie pevných anorganických látok pri

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

	teplote okolitého prostredia. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC28: Manuálna údržba (čistenie a opravy) strojov. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozíci. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaisťte, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.

6. Krátky nadpis expozičného scenára

Použitie v prípravkoch na úpravu vody, Použitie v banských chemikáliách, Námorná a pobrežná, Použitie pre povrchovú úpravu produktov, Použitie pri povrchovom ošetrovaní kovov, (použitie v priemyselných prevádzkach)

IS; SU2a, SU2b, SU23; ERC6b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC15, PROC26, PROC28

Kontrola expozície a opatrenia na zníženie rizika

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	ERC6b: Použitie reaktívnej spracovateľskej pomocnej látky v priemyselnom areáli (bez pridania do alebo na výrobok). Keďže nebolo zistené žiadne nebezpečie pre životné prostredie, nebolo uskutočnené žiadne hodnotenie rizík a charakteristika rizík pre životné prostredie.
Prevádzkové podmienky	
Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC3: Výroba alebo formulácia v chemickom priemysle v uzavretých dávkových procesoch s príležitostnou kontrolovanou expozíciou alebo procesmi s ekvivalentnými podmienkami uzavretia. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozíciu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme. Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC4: Chemická výroba, kde vzniká možnosť expozície. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC5: Miešanie alebo miešanie v dávkových procesoch. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozíciu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC15: Použitie vo forme laboratórneho činidla. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC26: Spracovanie pevných anorganických látok pri teplote okolitého prostredia. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs).	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

<p>Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozíciu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.</p>	
<p>Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s očami.</p>	
<p>Používajte vhodnú ochranu očí.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.</p>	
<p>Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaisťte, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.</p>	
<p>Zabráňte vdychovaniu produktu.,</p>	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC28: Manuálna údržba (čistenie a opravy) strojov. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

systéme Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

7. Krátky nadpis expozičného scenára

Použitie v potravinárskych produktoch, (použitie v priemyselných prevádzkach)

IS; SU4; ERC6b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC15, PROC26, PROC28

Kontrola expozície a opatrenia na zníženie rizika

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	ERC6b: Použitie reaktívnej spracovateľskej pomocnej látky v priemyselnom areáli (bez pridania do alebo na výrobok). Keďže nebolo zistené žiadne nebezpečie pre životné prostredie, nebolo uskutočnené žiadne hodnotenie rizík a charakteristika rizík pre životné prostredie.

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Prevádzkové podmienky

Prispievajúci expozičný scenár

Pokryté deskriptory použitia	PROC3: Výroba alebo formulácia v chemickom priemysle v uzavretých dávkových procesoch s príležitostnou kontrolovanou expozíciou alebo procesmi s ekvivalentnými podmienkami uzavretia. Oblasť použitia: priemyselný/-á
-------------------------------------	---

Prevádzkové podmienky

Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa

Opatrenia na zníženie rizika

Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozíciu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.

Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC4: Chemická výroba, kde vzniká možnosť expozície. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs).	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

<p>Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozíciu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.</p>	
<p>Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s očami.</p>	
<p>Používajte vhodnú ochranu očí.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.</p>	
<p>Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaisťte, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.</p>	
<p>Zabráňte vdychovaniu produktu.,</p>	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC5: Miešanie alebo miešanie v dávkových procesoch. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

systéme Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC15: Použitie vo forme laboratórneho činidla. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

<p>správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozíciu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.</p>	
<p>Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s očami.</p>	
<p>Používajte vhodnú ochranu očí.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.</p>	
<p>Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí.</p>	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC26: Spracovanie pevných anorganických látok pri teplote okolitého prostredia. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja.	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme. Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC28: Manuálna údržba (čistenie a opravy) strojov. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

<p>emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.</p>	
<p>Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s očami.</p>	
<p>Používajte vhodnú ochranu očí.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev.,</p>	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

8. Krátky nadpis expozičného scenára

Použitie v/ako fotochemikália, (použitie v priemyselných prevádzkach)

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

Kontrola expozície a opatrenia na zníženie rizika

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	ERC6b: Použitie reaktívnej spracovateľskej pomocnej látky v priemyselnom areáli (bez pridania do alebo na výrobok). Keďže nebolo zistené žiadne nebezpečie pre životné prostredie, nebolo uskutočnené žiadne hodnotenie rizík a charakteristika rizík pre životné prostredie.
Prevádzkové podmienky	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC3: Výroba alebo formulácia v chemickom priemysle v uzavretých dávkových procesoch s príležitostnou kontrolovanou expozíciou alebo procesmi s ekvivalentnými podmienkami uzavretia. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

<p>manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícií. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.</p>	
<p>Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s očami.</p>	
<p>Používajte vhodnú ochranu očí.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné</p>	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár

Pokryté deskriptory použitia	PROC4: Chemická výroba, kde vzniká možnosť expozície. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa

Opatrenia na zníženie rizika

Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
--	--

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme. Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC5: Miešanie alebo miešanie v dávkových procesoch. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

<p>pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.</p>	
<p>Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s očami.</p>	
<p>Používajte vhodnú ochranu očí.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky.,</p>	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC7: Priemyselné rozprašovanie Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozíciu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme. Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC8b: Preprava látky alebo zmesi (nabíjanie a vypúšťanie) vo vyhradených zariadeniach. Oblasť použitia: priemyselný/-á
	Ďalšie zahrnuté PROC: Presun látky alebo prípravku do malých nádob (určená plniaca linka vrátane váženia).

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC10: Použitie valčekov a štetcov Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku.	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme. Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC13: Úprava výrobkov namáčaním a liatím. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

vdychovaníu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaníu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC15: Použitie vo forme laboratórneho činidla. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu.	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozíciu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaisťte, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.

Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.

Prispievajúci expozičný scenár

Pokryté deskriptory použitia	PROC26: Spracovanie pevných anorganických látok pri teplote okolitého prostredia. Oblasť použitia: priemyselný/-á
-------------------------------------	--

Prevádzkové podmienky

Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa

Opatrenia na zníženie rizika

Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC28: Manuálna údržba (čistenie a opravy) strojov. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozíciu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaisťte, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

9. Krátky nadpis expozičného scenára

Použitie v/ako hnojivo, Poľnohospodárstvo, lesníctvo, rybolov, (pre profesionálne použitie)
PW; SU1; ERC8e; PROC3, PROC4, PROC5, PROC15, PROC19, PROC21, PROC26; PC12

Kontrola expozície a opatrenia na zníženie rizika

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	ERC8e: Široké použitie reaktívneho pomocného prostriedku (bez začlenenia do alebo na výrobok, vonku). Keďže nebolo zistené žiadne nebezpečie pre životné prostredie, nebolo uskutočnené žiadne hodnotenie rizík a charakteristika rizík pre životné prostredie.
Prevádzkové podmienky	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC3: Výroba alebo formulácia v chemickom priemysle v uzavretých dávkových procesoch s príležitostnou kontrolovanou expozíciou alebo procesmi s ekvivalentnými podmienkami uzavretia. Oblasť použitia: profesionálna
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa

Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

<p>expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícií. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.</p>	
<p>Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s očami.</p>	
<p>Používajte vhodnú ochranu očí.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.</p>	
<p>Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.</p>	
<p>Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.</p>	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC4: Chemická výroba, kde vzniká možnosť expozície. Oblasť použitia: profesionálna
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC5: Miešanie alebo miešanie v dávkových procesoch. Oblasť použitia: profesionálna
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs).	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a doplňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

<p>Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozíciu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.</p>	
<p>Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s očami.</p>	
<p>Používajte vhodnú ochranu očí.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.</p>	
<p>Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaisťte, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.</p>	
<p>Zabráňte vdychovaniu produktu.,</p>	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC15: Použitie vo forme laboratórneho činidla. Oblasť použitia: profesionálna
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozíciu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

systéme Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC19: Manuálne činnosti zahŕňajúce kontakt rúk Oblasť použitia: profesionálna
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

<p>správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozíciu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.</p>	
<p>Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s očami.</p>	
<p>Používajte vhodnú ochranu očí.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.</p>	
<p>Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí.</p>	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC21: Nízkoenergetická manipulácia a manipulácia s látkami viazanými v materiáloch alebo predmetoch. Oblasť použitia: profesionálna
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	Pevná látka, nízka prašnosť
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja.	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme. Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC26: Spracovanie pevných anorganických látok pri teplote okolitého prostredia. Oblasť použitia: profesionálna
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

<p>pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.</p>	
<p>Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s očami.</p>	
<p>Používajte vhodnú ochranu očí.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné</p>	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

10. Krátky nadpis expozičného scenára

Použitie v prípravkoch na úpravu vody, Použitie v banských chemikáliách, Námorná a pobrežná, Použitie pre povrchovú úpravu produktov, Použitie pri povrchovom ošetrovaní kovov, (pre profesionálne použitie) PW; SU2a, SU2b, SU23; ERC8b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC15, PROC19, PROC26

Kontrola expozície a opatrenia na zníženie rizika

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	ERC8b: Široké používanie reaktívnej pomocnej látky na spracovanie (bez pridania do alebo na výrobok, v interiéri). Keďže nebolo zistené žiadne nebezpečie pre životné prostredie, nebolo uskutočnené žiadne hodnotenie rizík a charakteristika rizík pre životné prostredie.
Prevádzkové podmienky	
Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC3: Výroba alebo formulácia v chemickom priemysle v uzavretých dávkových procesoch s príležitostnou kontrolovanou expozíciou alebo procesmi s ekvivalentnými podmienkami uzavretia. Oblasť použitia: profesionálna
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

<p>emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.</p>	
<p>Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s očami.</p>	
<p>Používajte vhodnú ochranu očí.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev.,</p>	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár

Pokryté deskriptory použitia	PROC4: Chemická výroba, kde vzniká možnosť expozície. Oblasť použitia: profesionálna
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa

Opatrenia na zníženie rizika

Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozíciu.	
---	--

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme. Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC5: Miešanie alebo miešanie v dávkových procesoch. Oblasť použitia: profesionálna
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev,	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC15: Použitie vo forme laboratórneho činidla. Oblasť použitia: profesionálna
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozíciu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme. Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC19: Manuálne činnosti zahŕňajúce kontakt rúk Oblasť použitia: profesionálna
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu.	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC26: Spracovanie pevných anorganických látok pri teplote okolitého prostredia. Oblasť použitia: profesionálna
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisii. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozíci. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme. Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

11. Krátky nadpis expozičného scenára

Použitie v potravinárskych produktoch, (pre profesionálne použitie)

PW; SU4; ERC8b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13, PROC19, PROC26

Kontrola expozície a opatrenia na zníženie rizika

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	ERC8b: Široké používanie reaktívnej pomocnej látky na spracovanie (bez pridania do alebo na výrobok, v interiéri). Keďže nebolo zistené žiadne nebezpečie pre životné prostredie, nebolo uskutočnené žiadne hodnotenie rizík a charakteristika rizík pre životné prostredie.
Prevádzkové podmienky	
Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC3: Výroba alebo formulácia v chemickom priemysle v uzavretých dávkových procesoch s príležitostnou kontrolovanou expozíciou alebo procesmi s ekvivalentnými podmienkami uzavretia. Oblasť použitia: profesionálna
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozíciu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme. Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár

Pokryté deskriptory použitia	PROC4: Chemická výroba, kde vzniká možnosť expozície. Oblasť použitia: profesionálna
-------------------------------------	---

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC5: Miešanie alebo miešanie v dávkových procesoch. Oblasť použitia: profesionálna
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozíciu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme. Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Pokryté deskriptory použitia	PROC8a: Preprava látky alebo zmesi (nabíjanie a vybíjanie) v neurčených zariadeniach Oblasť použitia: profesionálna
	Ďalšie zahrnuté PROC: Preprava látky alebo zmesi (nabíjanie a vypúšťanie) vo vyhradených zariadeniach. Presun látky alebo prípravku do malých nádob (určená plniaca linka vrátane váženia).
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC10: Použitie valčekov a štetcov Oblasť použitia: profesionálna
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs).	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a doplňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

<p>Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozíciu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.</p>	
<p>Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s očami.</p>	
<p>Používajte vhodnú ochranu očí.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.</p>	
<p>Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaisťte, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.</p>	
<p>Zabráňte vdychovaniu produktu.,</p>	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC11: Nepriemyselné rozprašovanie Oblasť použitia: profesionálna
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozíciu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

systéme Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC13: Úprava výrobkov namáčaním a liatím. Oblasť použitia: profesionálna
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

<p>správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonaajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozíciu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.</p>	
<p>Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s očami.</p>	
<p>Používajte vhodnú ochranu očí.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.</p>	
<p>Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí.</p>	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC19: Manuálne činnosti zahŕňajúce kontakt rúk Oblasť použitia: profesionálna
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozíciu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme. Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC26: Spracovanie pevných anorganických látok pri teplote okolitého prostredia. Oblasť použitia: profesionálna
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

<p>emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.</p>	
<p>Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s očami.</p>	
<p>Používajte vhodnú ochranu očí.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev.,</p>	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

12. Krátky nadpis expozičného scenára

Použitie v/ako fotochemikália, (pre profesionálne použitie)

PW; SU6b, SU7; ERC8e; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC8a, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19, PROC26

Kontrola expozície a opatrenia na zníženie rizika

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	ERC8e: Široké použitie reaktívneho pomocného prostriedku (bez začlenenia do alebo na výrobok, vonku). Keďže nebolo zistené žiadne nebezpečie pre životné prostredie, nebolo uskutočnené žiadne hodnotenie rizík a charakteristika rizík pre životné prostredie.
Prevádzkové podmienky	
Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC3: Výroba alebo formulácia v chemickom priemysle v uzavretých dávkových procesoch s príležitostnou kontrolovanou expozíciou alebo procesmi s ekvivalentnými podmienkami uzavretia. Oblasť použitia: profesionálna
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

<p>manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícií. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.</p>	
<p>Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s očami.</p>	
<p>Používajte vhodnú ochranu očí.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné</p>	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár

Pokryté deskriptory použitia	PROC4: Chemická výroba, kde vzniká možnosť expozície. Oblasť použitia: profesionálna
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa

Opatrenia na zníženie rizika

Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
--	--

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme. Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC5: Miešanie alebo miešanie v dávkových procesoch. Oblasť použitia: profesionálna
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

<p>pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.</p>	
<p>Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s očami.</p>	
<p>Používajte vhodnú ochranu očí.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky.,</p>	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC8b: Preprava látky alebo zmesi (nabíjanie a vypúšťanie) vo vyhradených zariadeniach. Oblasť použitia: profesionálna
	Ďalšie zahrnuté PROC: Preprava látky alebo zmesi (nabíjanie a vybíjanie) v neurčených zariadeniach Presun látky alebo prípravku do malých nádob (určená plniaca linka vrátane váženia).
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozíciu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme. Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Pokryté deskriptory použitia	PROC10: Použitie valčiekov a štetcov Oblasť použitia: profesionálna
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC11: Nepriemyselné rozprašovanie Oblasť použitia: profesionálna
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozíci. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaisťte, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC13: Úprava výrobkov namáčaním a liatím. Oblasť použitia: profesionálna
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC15: Použitie vo forme laboratórneho činidla. Oblasť použitia: profesionálna
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

<p>expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.</p>	
<p>Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s očami.</p>	
<p>Používajte vhodnú ochranu očí.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.</p>	
<p>Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.</p>	
<p>Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.</p>	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC19: Manuálne činnosti zahŕňajúce kontakt rúk Oblasť použitia: profesionálna
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC26: Spracovanie pevných anorganických látok pri teplote okolitého prostredia. Oblasť použitia: profesionálna
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaisťte, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

13. Krátky nadpis expozičného scenára

Použitie v/ako hnojivo, (kvapalné produkty), (pre spotrebiteľské použitie)

C; ERC8e; PC12

Kontrola expozície a opatrenia na zníženie rizika

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	ERC8e: Široké použitie reaktívneho pomocného prostriedku (bez začlenenia do alebo na výrobok, vonku). Keďže nebolo zistené žiadne nebezpečie pre životné prostredie, nebolo uskutočnené žiadne hodnotenie rizík a charakteristika rizík pre životné prostredie.
Prevádzkové podmienky	

14. Krátky nadpis expozičného scenára

Použitie v/ako fotochemikália, (pre spotrebiteľské použitie)

C; ERC8e; PC30

Kontrola expozície a opatrenia na zníženie rizika

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	ERC8e: Široké použitie reaktívneho pomocného prostriedku (bez začlenenia do alebo na výrobok, vonku). Keďže nebolo zistené žiadne nebezpečie pre životné prostredie, nebolo uskutočnené žiadne hodnotenie rizík a charakteristika rizík pre životné prostredie.
Prevádzkové podmienky	

15. Krátky nadpis expozičného scenára

Úprava & zabalenie/prebalenie látok a zmesí

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

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

Kontrola expozície a opatrenia na zníženie rizika

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC3: Výroba alebo formulácia v chemickom priemysle v uzavretých dávkových procesoch s príležitostnou kontrolovanou expozíciou alebo procesmi s ekvivalentnými podmienkami uzavretia. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozíciu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC4: Chemická výroba, kde vzniká možnosť expozície. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonaajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozíci. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC5: Miešanie alebo miešanie v dávkových procesoch. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozíciu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme. Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC15: Použitie vo forme laboratórneho činidla. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí.	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

<p>Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícií. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaisťte omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.</p>	
<p>Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s očami.</p>	
<p>Používajte vhodnú ochranu očí.</p>	
<p>Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.</p>	
<p>Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.</p>	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár

Pokryté deskriptory použitia	PROC26: Spracovanie pevných anorganických látok pri teplote okolitého prostredia. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa

Opatrenia na zníženie rizika

Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
--	--

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme. Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC26: Spracovanie pevných anorganických látok pri teplote okolitého prostredia. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev,	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	

Prispievajúci expozičný scenár	
Pokryté deskriptory použitia	PROC28: Manuálna údržba (čistenie a opravy) strojov. Oblasť použitia: priemyselný/-á
Prevádzkové podmienky	
Fyzikálny stav	kvapalina
Tlak pár látky počas používania	0,0001 Pa
Opatrenia na zníženie rizika	
Minimalizujte počet nechránených pracovníkov. Zabezpečte, aby pracovník bol oddelený od zdroja emisií. Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Za účelom overenia správneho uplatnenia opatrení k zníženiu rizika a dodržiavaniu podmienok použitia sú ETA (OCs). Vykonajte základné školenie zamestnancov, aby ste predišli/minimalizovali možnosť expozície. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Denné čistenie zariadení a pracovných priestorov Znečistenie odstráňte okamžite po jeho vzniku. Uistite sa, že dobrá pracovná prax je zaistená. Je potrebné zabezpečiť, aby aj takmer vzniknuté nehody boli zdokumentované. Pravidelná kontrola a údržba zariadení a strojov. Obmedziť prístup k oprávneným	

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 13.08.2025

Verzia: 3.0

Dátum / Predošlá verzia: 30.10.2012

Predošlá verzia: 2.0

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

(ID č. 30042359/SDS_GEN_SK/SK)

Dátum tlače 11.10.2025

zamestnancom. Poskytnite konkrétne školenia zamestnancom, aby sa zabránilo/minimalizovalo expozícii. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Pri potrebe zapuzdrite. Zabezpečte obmedzenie emisií zo zdroja. Poskytnite štandardne dobrú hlavnú ventiláciu (zmena vzduchu nie menej ako 3 až 5 krát za hodinu). Manipulácia s látkou v uzavretom systéme. Zaistite omedzenie zdroja emisií a vetrania tam, kde sa emisie vyskytujú.	
Pravidelné čistenie zariadení a pracovného priestoru., Vymeňte si rukavice, pokiaľ trvanie činnosti presiahne zlomový okamih., Noste na tvári vhodný ochranný štít., Zabráňte vdychovaniu produktu.	
Zabráňte kontaktu s očami.	
Používajte vhodnú ochranu očí.	
Zabráňte kontaktu s kontaminovaným pomôckam. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Vyvarujte sa postriekaniu. Kontaminovanú pokožku ihneď umyte.	
Noste na tvári vhodný ochranný štít., Používajte vhodný pracovný odev, aby sa zabránilo expozícii pokožky., Používajte vhodné chemicky odolné rukavice., Používajte pracovný odev., Noste vhodné chemikáliam odolné ochranné rukavice s manžetami.	
Zabezpečte minimalizáciu manuálnych pracovných častí. Zaistite, aby sa neuvolňoval inhalujúci prach.	
Zabráňte vdychovaniu produktu., Používajte odpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva.	
Odhad expozície a odkaz na zdroj	
Metóda hodnotenia	Kvalitatívne hodnotenie
Doplňujúce upozornenia pre dobrú prax	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
Odporúča sa miestne zdrojové odsávanie a / alebo všeobecné vetranie.	
