

Информационен лист за безопасност

Страница: 1/16

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

Дата / Преработен на: 25.06.2025

Версия: 7.0

Дата / Предишна версия: 12.01.2023

Предишна версия: 6.0

Продукт: **MELFLUX 5581 F MB**

(Идентификационен номер ID no. 30857638/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 21.10.2025

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

1.1. Идентификатор на продукта

MELFLUX 5581 F MB

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

Идентифицирани релевантни области на приложение: Продукт за строителната химия

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма:
BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANY

Адрес за контакт:
БАСФ ЕООД
Бул. България 118, ет. 1
Бизнес Център АБАКУС
1618 София
България

Телефон: +359 2 915 20 09
Адрес e-mail: product-safety-bulgaria@basf.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Клиника по токсикология към МБАЛСМ „Н.И. Пирогов”
Телефон за спешни случаи /факс: +359 2 9154 233
International emergency number:
Телефон: +49 180 2273-112

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

Дата / Преработен на: 25.06.2025

Версия: 7.0

Дата / Предишна версия: 12.01.2023

Предишна версия: 6.0

Продукт: **MELFLUX 5581 F MB**

(Идентификационен номер ID no. 30857638/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 21.10.2025

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

За класификацията на сместа са приложени следните методи: екстраполация на нивата на концентрация на опасните вещества, на базата на резултатите от изпитванията и след оценка на експерти. Използваните методологии са споменати при съответните резултати от тестове.

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

Класифициране на продукта по критериите на GHS не е необходимо.

2.2. Елементи на етикета

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

Продуктът не подлежи на задължително класифициране според критериите на Глобалната хармонизирана система (GHS).

2.3. Други опасности

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

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

При определени условия съществува опасност от прахова експлозия.

Продуктът не съдържа вещества над законоустановените граници, които отговарят на критериите за PBT (устойчиви/биоакумулиращи/токсични) или критериите за vPvB (много устойчиви и много биоакумулиращи)

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества:

Неприложим

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

Дата / Преработен на: 25.06.2025

Версия: 7.0

Дата / Предишна версия: 12.01.2023

Предишна версия: 6.0

Продукт: **MELFLUX 5581 F MB**

(Идентификационен номер ID no. 30857638/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 21.10.2025

3.2. Смеси

Химична характеристика

Полимер на основа :поликарбоксил етери

Съставки, подлежащи на регулиране

Не са известни особени опасности.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за оказване на първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ.

Да се отстрани замърсеното облекло.

При вдишване:

При оплаквания след инхалиране на прах: чист въздух, консултация с лекар.

При контакт с кожата:

Да се отмие обилно с вода и сапун.

При контакт с очите:

В продължение на 15 минути очите да се изплакнат обилно под течаща вода с широко отворени клепачи.

При поглъщане:

Да се изплакне устата и да се изпие 200-300 мл вода. Да се предизвика повръщане, само ако това бъде препоръчано от спешна помощ или лекар.

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

Симптоми: (Други) симптоми и / или ефекти не са известни досега

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

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

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Средства за гасене на пожар

Подходящи средства за гасене на пожар:

сухи гасители, пяна

Неподходящи средства за гасене по съображения за сигурност:

въглероден диоксид

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

Дата / Преработен на: 25.06.2025

Версия: 7.0

Дата / Предишна версия: 12.01.2023

Предишна версия: 6.0

Продукт: **MELFLUX 5581 F MB**

(Идентификационен номер ID no. 30857638/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 21.10.2025

Допълнителна информация:

Да се избягва завихряне на веществото/продукта поради опасност от прахова експлозия.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасни вещества

: Вредни за здравето пари

Съвет

: Образуване на дим/мъгла. Посочените вещества/групи вещества могат да се отделят в случай на пожар.

5.3. Съвети за пожарникарите

Специална предпазна екипировка:

Да се носи индивидуален апарат за дихателна защита (противогаз).

Други данни:

Степента на риск зависи от горящите вещества и условията на пожара. Замърсената вода от гасенето следва да бъде отстранена съобразно местните разпоредби.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Да се предотвратява образуването на прах. Да се използва индивидуално защитно облекло.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се събере замърсената вода/водата от гасене на пожара. Да не се допуска попадане в канализацията, в повърхностните и подпочвени води.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

За малки количества: Да се събира и изхвърля с подходящ апарат.

За големи количества: Да се поема и елиминира чрез материали, свързващи праха.

Да се избягва образуването на прах.

6.4. Позоваване на други раздели

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

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

При пресипване на по-големи количества без изсмукваща инсталация: дихателна защита.

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

Дата / Преработен на: 25.06.2025

Версия: 7.0

Дата / Предишна версия: 12.01.2023

Предишна версия: 6.0

Продукт: **MELFLUX 5581 F MB**

(Идентификационен номер ID no. 30857638/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 21.10.2025

Въведете подходящи технически предпазни мерки за предотвратяване неконтролирано изпускане на продукт по време на съхранение и използване.

Защита срещу пожар и експлозия:

Да се предотвратява образуването на прах. Да се вземат предпазни мерки срещу статично електричество.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Други указания относно условията на съхранение: Да се съхранява само в оригинални опаковки на хладно, сухо, добре проветрявано място, далече от запалителни източници, топлина или пламъци. Да се пази от директно излагане на слънчевите лъчи. Веществото/продуктът има склонност да набъбва при високи температури/налягане.

Клас на складиране съгласно TRGS 510 (първоначално VCI, Германия)): (11) Възпламеними твърди материали.

Да се пази от превишаване на температурата над: 40 °C

Опакованият продукт следва да се пази от превишаване на посочената температура.

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

При установените релевантни приложения съгласно раздел 1 следва да се спазват съдържащите се в този раздел 7 указания.

РАЗДЕЛ 8: Контрол при експозиция и лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Компоненти с подлежащи на контрол гранични стойности на работното място

7631-86-9: силициев диоксид

Стойност (TWA) 0,07 mg/m³ (ПДК (БГ)), респираторна фракция

Стойност (TWA) 10,0 mg/m³ (ПДК (БГ)), инхалаторна фракция

Стойност (TWA) 4,0 mg/m³ (ПДК (БГ)), инхалаторна фракция

Стойност (TWA) 1,0 mg/m³ (ПДК (БГ)), респираторна фракция

Стойност (TWA) 3 mg/m³, Частици, които могат да се вдишат

Стойност (TWA) 10 mg/m³, Частици, които могат да се вдишат

8.2. Контрол на експозицията

Лични предпазни средства

Защита на дихателните пътища:

Подходяща дихателна защита при ниски концентрации или краткосрочно въздействие.

Филтър за частици със средна способност за задържане на твърди и течни частици (например EN 143 или 149, Тип P2 или FFP2)).

Защита на ръцете:

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

Дата / Преработен на: 25.06.2025

Версия: 7.0

Дата / Предишна версия: 12.01.2023

Предишна версия: 6.0

Продукт: **MELFLUX 5581 F MB**

(Идентификационен номер ID no. 30857638/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 21.10.2025

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

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

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

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

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

Защита на очите:

Предпазни очила със странична защита (очила с рамка) (например, EN 166).

Защита на кожата и тялото:

Леко защитно облекло

Общи предпазни и хигиенни мерки

Работете в съответствие с правилата за добра промишлена хигиена и техника за безопасност.

Препоръчва се носенето на затворено работно облекло. По време на работа да не се консумира храна, да не се пие и пуши. Преди почивка и в края на работния ден да се измиват ръцете и/или лицето. След приключване на работа да се осигури почистване и подхранване на кожата. Ръкавиците трябва да се проверяват основно преди употреба. При необходимост да се подменят (малки дупчици).

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Състояние на материята: твърд

Външен вид: прах

Цвят: жълтеникав до кафеникав

Мирис: характерен

Праг на възприемане на миризмата: Няма налични приложими данни.

Температура на топене:

Не може да бъде определено.

Веществото/продуктът се разлага.

Температура на кипене:

Неприложим

Долна граница на експлозия: 30 g/m³

Пламна точка:

Неприложим

Температура на самозапалване: 360 °C

Температура на самовъзпламеняване: Температура: 165 °C

Пробен тип:

Самовъзпламеняване при висока температура.

(Метод: VDI 2263, стр. 1, 1.4.2 (Май 1990))

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

Дата / Преработен на: 25.06.2025

Версия: 7.0

Дата / Предишна версия: 12.01.2023

Предишна версия: 6.0

Продукт: **MELFLUX 5581 F MB**

(Идентификационен номер ID no. 30857638/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 21.10.2025

Данни за прахообразно твърдо вещество. - Веществото не се самовъзпламенява до посочената температура.

Термично разлагане: > 180 °C
Продуктът не се разлага при спазване разпоредбите за складиране и боравене.

pH: ок. 6,5 - 8,5
(20 %(m), 20 °C)

Вискозитет, динамичен: неприложим, продуктът е твърдо вещество

Разтворимост във вода: разтворим
(20 °C)

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

Парно налягане: неприложим при смеси

Плътност: Продуктът не е изпитван.

Относителна плътност на парите (въздух): Неприложим

Продуктът е нелетливо твърдо вещество.

Характеристики на частиците

Разпределение на размера на частиците: < 300 µm (D50, Обемно разпределение, ISO 13322-2)

9.2. Друга информация

Информация във връзка с класовете на физична опасност

Експлозиви

Опасност от експлозия: не съществува опасност от експлозия

Оксидиращи свойства

Свойства, стимулиращи горенето: не стимулира горенето

самозагриващи се вещества и смеси

Способност за самовъзпламеняване: Веществото не се самовъзпламенява по смисъла на UN транспортната класификация клас 4.2. (Тест N.4 на ООН(самозагрив. се вещества))

Корозия на металите

Не следва да се очаква корозия на металите.

Други характеристики за безопасност

Минимална енергия на възпламеняване: 30 - 100 mJ
Индуктивност: 1 mH
Гранулометричен състав: < 63 µm

Насипна плътност: ок. 300 - 550 kg/m³

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

Дата / Преработен на: 25.06.2025

Версия: 7.0

Дата / Предишна версия: 12.01.2023

Предишна версия: 6.0

Продукт: **MELFLUX 5581 F MB**

(Идентификационен номер ID no. 30857638/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 21.10.2025

Смесваемост с вода:

Неприложим

хигроскопичност:

Продуктът не е изпитван.

Друга информация:

Ако е необходимо, в тази глава са дадени други физически и химически показатели.

SAPT-температура:

Продуктът не отговаря за полимеризиращо вещество съгласно транспортните разпоредби.

Скорост на изпаряване:

Продуктът е нелетливо твърдо вещество.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реакционна способност

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

Корозия на металите:

Не следва да се очаква корозия на металите.

10.2. Химична стабилност

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

10.3. Възможност за опасни реакции

Опасност от прахова експлозия.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Вж. Информационния лист за безопасност Глава 7 - Начин на употреба и съхранение.

10.5. Несъвместими материали

Вещества, които следва да се избягват:

силни киселини, силни основи, силни окислителни агенти, силни редуктори

10.6. Опасни продукти на разпадане

Опасни продукти при разпадането:

Не съществуват опасни продукти от разлагането при спазване на предписанията за съхранение и боравене.

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

Дата / Преработен на: 25.06.2025

Версия: 7.0

Дата / Предишна версия: 12.01.2023

Предишна версия: 6.0

Продукт: **MELFLUX 5581 F MB**

(Идентификационен номер ID no. 30857638/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 21.10.2025

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

акутна токсичност

Оценка на остра токсичност:

Не е токсичен след еднократен орален прием. Не е токсичен след еднократно вдишване. Не е токсичен при еднократен допир с ръка. Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за категоризиране.

експериментални / калкулирани данни:

ЛД50 плъх (орално): > 5.000 mg/kg

Продуктът не е изпитван. Оценката е направена въз основа свойствата на отделните компоненти.

ЛК50 плъх (инхалаторно): 4 h

не е определено

ЛД50 плъх (дермално):

не е определено

Дразнещо въздействие

Оценка на дразнещ ефект:

При употреба и боравене съгласно предписанията не следва да се очаква дразнещо действие. Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за категоризиране.

експериментални / калкулирани данни:

разяждане на кожата / дразнене

заек: не дразни

Продуктът не е изпитван. Оценката е направена въз основа свойствата на отделните компоненти.

Сериозни увреждания на очите / дразнене

заек: не дразни

Продуктът не е изпитван. Оценката е направена въз основа свойствата на отделните компоненти.

Сенсибилизация на дихателните пътища / кожата

Оценка на сензибилизиращия ефект:

Въз основа на съставните вещества не съществува съмнение за сензибилизиращо действие на продукта. Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за категоризиране.

експериментални / калкулирани данни:

морско свинче: не действа сензибилизиращо

Мутагенност на зародишни клетки

Оценка на мутагенност:

Въз основа на съставните части не съществува съмнение за мутагенно въздействие.

Канцерогенност

Оценка на канцерогенност:

От цялата налична информация не произтичат индикации за канцерогенно действие.

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

Дата / Преработен на: 25.06.2025

Версия: 7.0

Дата / Предишна версия: 12.01.2023

Предишна версия: 6.0

Продукт: **MELFLUX 5581 F MB**

(Идентификационен номер ID no. 30857638/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 21.10.2025

Репродуктивна токсичност

Определяне на репродуктивна токсичност:

Въз основа на съставните вещества не съществува съмнение за репродуктивна токсичност.

Развиваща се токсичност

Оценка на тератогенност:

Въз основа на съставните вещества не съществува съмнение за тератогенно въздействие.

Специфична токсичност на целеви орган (еднократна експозиция)

Оценка STOT единична:

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за категоризиране.

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

Оценка на токсичност след повторен прием:

Въз основа на наличната информация продуктът следва да се оцени като нетоксичен към целеви орган след повторна експозиция.

Опасност от аспириране

Неприложим

Интерактивни ефекти

Няма налични данни.

11.2. Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

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

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

Дата / Преработен на: 25.06.2025

Версия: 7.0

Дата / Предишна версия: 12.01.2023

Предишна версия: 6.0

Продукт: **MELFLUX 5581 F MB**

(Идентификационен номер ID no. 30857638/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 21.10.2025

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Оценка на токсичността спрямо водата:

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за категоризиране. С голяма вероятност няма акутна опасност за водни организми.

Токсичност спрямо риба:

ЛК50 (96 h), Риба (други:)

не е определено

Водни безгръбначни животни:

ЛК50 (48 h), дафнии (други:)

не е определено

Водни растения:

ЕС50 (72 h), водорасли (други:)

не е определено

Микроорганизми/Влияние върху живата тиня:

ЕС50 (0,5 h), бактерии (други:)

не е определено

Хронични токсични ефекти над рибите:

Няма налични данни.

Хронични токсични ефекти над водни безгръбначни животни:

Няма налични данни.

Оценка на наземна токсичност:

Няма налични данни за терестрична токсичност.

12.2. Устойчивост и разградимост

Оценка на биологичното разграждане и елиминирание (H₂O):

Не е лесно биоразградим (по критерии на OECD).

12.3. Биоакмулираща способност

Оценка на потенциала за биоакмулиране:

Няма налични данни.

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

Дата / Преработен на: 25.06.2025

Версия: 7.0

Дата / Предишна версия: 12.01.2023

Предишна версия: 6.0

Продукт: **MELFLUX 5581 F MB**

(Идентификационен номер ID no. 30857638/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 21.10.2025

12.4. Преносимост в почвата

Оценка на транспорта между отделните елементи на околната среда.:

Летливост: Няма налични данни.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

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

: Продуктът не съдържа вещество, което да отговаря на критериите PBT (устойчив/биоакumulативен/токсичен) или на критериите vPvB (много устойчив/силно биоакumulативен).

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

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

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Продуктът не съдържа вещества, които са посочени в Регламент (ЕС) 2024/590 за вещества, които разрушават озоновия слой.

Допълнителна информация

Допълнителни указания за разпространяване и съхранение:

При третиране респ. отвеждане на отпадните води в биологични пречиствателни инсталации следва да се спазват местните и административните разпоредби и предписания.

Други данни за екотоксичност:

Да не се допуска неконтролирано отделяне на продукта в околната среда. Продуктът не е изпитван. Данните за екотоксичност са по аналогия със свойствата на отделните компоненти.

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

Дата / Преработен на: 25.06.2025

Версия: 7.0

Дата / Предишна версия: 12.01.2023

Предишна версия: 6.0

Продукт: **MELFLUX 5581 F MB**

(Идентификационен номер ID no. 30857638/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 21.10.2025

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Следва да се съблюдават националните и местни разпоредби.

Остатъчните количества следва да се елиминират както веществото/продукта.

Непочистени опаковки:

Замърсените опаковки трябва да бъдат изпразвани оптимално;

впоследствие след съответно почистване могат да бъдат предоставени за рециклиране.

РАЗДЕЛ 14: Информация за транспортиране

Сухопътен транспорт

ADR

Продуктът не е опасен от гледна точка на транспортните разпоредби

UN-номер или ID-номер: Не се прилага

Точното наименование на пратката по списъка на ООН:

Клас(ове) на опасност при транспортиране: Не се прилага

Група на амбалажа: Не се прилага

Опасности за околната среда: Не се прилага

Специални предпазни мерки за потребителите Няма познати

RID

Продуктът не е опасен от гледна точка на транспортните разпоредби

UN-номер или ID-номер: Не се прилага

Точното наименование на пратката по списъка на ООН:

Клас(ове) на опасност при транспортиране: Не се прилага

Група на амбалажа: Не се прилага

Опасности за околната среда: Не се прилага

Специални предпазни мерки за потребителите Няма познати

Речен транспорт

ADN

Продуктът не е опасен от гледна точка на транспортните

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

Дата / Преработен на: 25.06.2025

Версия: 7.0

Дата / Предишна версия: 12.01.2023

Предишна версия: 6.0

Продукт: **MELFLUX 5581 F MB**

(Идентификационен номер ID no. 30857638/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 21.10.2025

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

Транспорт във вътрешноводен плавателен съд

Не е правена оценка.

Морски транспорт

IMDG

Продуктът не е опасен от гледна точка на транспортните разпоредби
UN-номер или ID-номер: Не се прилага

Точното наименование на пратката по списъка на ООН:

Не се прилага

Клас(ове) на опасност при транспортиране:

Не се прилага

Група на амбалажа:

Не се прилага

Опасности за околната среда:

Не се прилага

Специални предпазни мерки за потребителите

Няма познати

Sea transport

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number or ID number: Not applicable

UN proper shipping name: Not applicable

Transport hazard class(es): Not applicable

Packing group: Not applicable

Environmental hazards: Not applicable

Special precautions for user: None known

Въздушен транспорт

IATA/ICAO

Продуктът не е опасен от гледна точка на транспортните разпоредби
UN-номер или ID-номер: Не се прилага

Точното наименование на пратката по списъка на ООН:

Не се прилага

Клас(ове) на опасност при транспортиране:

Не се прилага

Air transport

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number or ID number: Not applicable

UN proper shipping name: Not applicable

Transport hazard class(es): Not applicable

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

Дата / Преработен на: 25.06.2025

Версия: 7.0

Дата / Предишна версия: 12.01.2023

Предишна версия: 6.0

Продукт: **MELFLUX 5581 F MB**

(Идентификационен номер ID no. 30857638/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 21.10.2025

Група на амбалажа:	Не се прилага	Packing group:	Not applicable
Опасности за околната среда:	Не се прилага	Environmental hazards:	Not applicable
Специални предпазни мерки за потребителите	Няма познати	Special precautions for user	None known

14.1. UN-номер или ID-номер

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

14.2. Точното наименование на пратката по списъка на ООН

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

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

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

14.4. Група на амбалажа

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

14.5. Опасности за околната среда

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

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

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

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

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Морски транспорт не е предвиден.

Maritime transport in bulk is not intended.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

Директива 2012/18 / ЕС - Контрол на опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества (ЕС):

Посочени в горният регламент: не

Класификацията е приложима за стандартни условия на температура и налягане.

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

Дата / Преработен на: 25.06.2025

Версия: 7.0

Дата / Предишна версия: 12.01.2023

Предишна версия: 6.0

Продукт: **MELFLUX 5581 F MB**

(Идентификационен номер ID no. 30857638/SDS_GEN_BG/BG)

Дата на отпечатване 21.10.2025

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Определяне безопасността на веществото не е необходима.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

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

Съкращения

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

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

Вертикалните линии от лявата страна посочват изменения спрямо предходната версия.