



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 1/14

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 15.04.2025

преработено на: 15.04.2025

Номер на версията 36 (замества версия 35)

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

- 1.1 Идентификатор на продукта
- Търговско наименование: **MC-Injekt 2133**
- Номер на артикула: 5004
- 1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват Няма налични други важни сведения.
- Приложение на веществото / на приготвянето полиуретанова смола
смола
- 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност
- Производител/доставчик: MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG
Am Kruppwald 1-8
D-46238 Bottrop
Tel.: +49(0)2041-101-0
Fax.: +49(0)2041-101-400
E-Mail: info@mc-bauchemie.de

MC-Bauchemie AG
Hagackerstr. 10
CH-8953 Dietikon
Tel.: +44-7400510
Fax : +44-7400533
- Даващо информация направление: msds@mc-bauchemie.com
- 1.4 Телефонен номер при спешни случаи: Telefon: +49 / (0)700 24112112 (MCR)
Tel.: +1 872 5888271 (MCR)

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

- 2.1 Класифициране на веществото или сместа
- Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008
- Skin Irrit. 2 H315 Предизвиква дразнене на кожата.
- Eye Irrit. 2 H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
- Resp. Sens. 1 H334 Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване.
- Skin Sens. 1 H317 Може да причини алергична кожна реакция.
- Carc. 2 H351 Предполага се, че причинява рак.
- STOT SE 3 H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

(продължение на стр.2)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 2/14

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 15.04.2025

преработено на: 15.04.2025

Номер на версията 36 (замества версия 35)

Търговско наименование: **MC-Injekt 2133**

(продължение от стр.1)

STOT RE 2 H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

· 2.2 Елементи на етикета

· Етикетирание в
съответствие с
Регламент (ЕО) №
1272/2008

Препаратът е класифициран и етикиран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (CLP).

· Пиктограми за опасност



GHS07 GHS08

· Сигнална дума

Опасно

· Определящи опасността компоненти за етикетиране:

Дифенилметан диизоцианат, изомери и хомолози

· Предупреждения за опасност

H315 Предизвиква дразнене на кожата.
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H334 Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване.
H317 Може да причини алергична кожна реакция.
H351 Предполага се, че причинява рак.
H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

· Препоръки за безопасност

P260 Не вдишвайте прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.
P261 Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.
P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице/предпазни средства за защита на слуха.
P284 [При недостатъчна вентилация] носете средства за защита на дихателните пътища.
P305+P351+P338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.
P403+P233 Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен.

(продължение на стр.3)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 3/14

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 15.04.2025

преработено на: 15.04.2025

Номер на версията 36 (замества версия 35)

Търговско наименование: **MS-Injekt 2133**

- (продължение от стр.2)
- **Допълнителни данни:** EUN204 Съдържа изоцианати. Може да причини алергична реакция.
Считано от 24 август 2023 г. се изисква подходящо обучение, преди да се пристъпи към промишлена или професионална употреба.
 - **2.3 Други опасности**
 - **Резултати от оценката на PBT и vPvB**
 - **PBT:** неприложимо
 - **vPvB:** неприложимо

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

- **3.2 Смес**
- **Описание:** Смолна смес
Смес: състояща се от посочените по-долу вещества.

· **Опасни съставни вещества:**

CAS: 9016-87-9	Дифенилметан диизоцианат, изомери и хомолози Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUN204 специфични граници на концентрация: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 % Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 % Resp. Sens. 1; H334: C ≥ 0,1 % STOT SE 3; H335: C ≥ 5 %	50-70%
CAS: 6425-39-4	2,2-диморфолинодиетил етер Eye Irrit. 2, H319	<5%

- **Допълнителни указания:** Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

- **4.1 Описание на мерките за първа помощ**
- **Общи указания:** Незабавно свалете, обеззаразете и изхвърлете замърсените, напоени дрехи и обувки.
- **След вдишване:** Изведете лицето на чист въздух, поддържайте го на топло, оставете го да почине; ако дишането е затруднено, потърсете медицинска помощ.
- **След контакт с кожата:** В случай на контакт с кожата, за предпочитане е да се измие с почистващ препарат на основата на полиетилен гликол или да се почисти с много топла вода и сапун. Консултирайте се с лекар в случай на кожни реакции.
- **След контакт с очите:** Изплакнете очите с отворени клепачи за достатъчно дълго време (поне 10 минути) с възможно най-хладка вода. Консултирайте се с офталмолог.

(продължение на стр.4)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 4/14

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 15.04.2025

преработено на: 15.04.2025

Номер на версията 36 (замества версия 35)

Търговско наименование: **MS-Injekt 2133**

- (продължение от стр.3)
- **След поглъщане:** НЕ предизвиквайте повръщане. Изплакнете устата с вода. Необходима е медицинска помощ.
 - **4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**
Информация за лекаря: Продуктът дразни дихателните пътища и е потенциален причинител на кожна и дихателна сенсibiliзация. Лечението на остро дразнене или свиването на бронхите е предимно симптоматично. В зависимост от степента на експозиция и симптомите може да се наложи продължително медицинско лечение.
 - **4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение**
Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

- **5.1 Средства за гасене на пожар**
 - **Подходящи гасящи средства:** Съобразяване на мерките за потушаване на пожара с околната среда.
Огнегасящ прах. Да не се използва вода.
 - **Неподходящи по причини на сигурността гасящи средства:** Вода
- **5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**
При пожар могат да бъдат отделени:
Въглероден окис (CO)
Азотни окиси (NOx)
При определени условия на горене не могат да се изключат следи от отровни вещества, като напр.:
Циановодород (HCN)
- **5.3 Съвети за пожарникарите**
 - **Специални защитни средства:** Носене на независим от околния въздух респиратор.
 - **Други данни** Застрашените резервоари да се охладят с диспергирана водна струя.
Остатъците след пожара и замърсената вода от гасенето следва да бъдат отстранени в съответствие с предписанията.
Замърсената вода от гасенето да се събира отделно, не бива да попада в канализацията.

BG

(продължение на стр.5)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 5/14

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 15.04.2025

преработено на: 15.04.2025

Номер на версията 36 (замества версия 35)

Търговско наименование: **MS-Injekt 2133**

(продължение от стр.4)

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

· **6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

Осигуряване на достатъчно проветрение.

При въздействие на пари/прах/аерозол да се използва респираторна маска.

· **6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:**

Предотвратяване проникване в канализацията, ями и мазета.

· **6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:**

Да се попие с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини).

Замърсеният материал да се отстрани като отпадък по точка 13.

Да се осигури достатъчно проветрение.

· **6.4 Позоваване на други раздели**

За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.

За информация за личните предпазни средства виж глава 8.

За информация за отстраняването виж глава 13.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

· **7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**

Осигурете достатъчен въздухообмен и/или екстракция в работните зони. При пръскане се изисква изсмукване на въздуха.

За твърди продукти: Избягвайте образуването на прах и прахови отлагания.

Трябва да се следят граничните стойности на въздуха, посочени в раздел 8.

На работни места, където изоцианатните аерозоли и/или пари могат да се появят в по-високи концентрации, трябва да се използва целенасочено изсмукване на въздуха, за да се предотврати превишаването на граничната стойност за професионална хигиена. Въздухът трябва да се премества далеч от хората.

За продукти, съдържащи разтворители: Необходима е защита срещу експлозия.

Трябва да се спазват мерките за лична защита, описани в раздел 8. Трябва да се спазват мерките за защита, изисквани при работа с изоцианати. Да се избягва контакт с кожата и очите и вдишване на изпарения.

Да се пази от храни и напитки. Измивайте ръцете си преди

(продължение на стр.6)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 6/14

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 15.04.2025

преработено на: 15.04.2025

Номер на версията 36 (замества версия 35)

Търговско наименование: **MS-Injekt 2133**

(продължение от стр.5)

почивките и в края на работата и нанасяйте мехлем за защита на кожата. Съхранявайте работното облекло отделно. Незабавно отстранете замърсеното, напоено с вода облекло.

· 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Съхранявайте контейнера сух и плътно затворен. Допълнителна информация за условията на съхранение, които трябва да се спазват от съображения за осигуряване на качеството, можете да намерите в нашия лист с технически данни.

· Съхранение:

· Изисквания към складовите помещения и резервоарите:

Да се съхранява само в оригиналния варел.

· Указания при общо съхранение:

Да се съхранява отделно от хранителни продукти.

· Други данни относно условията в складовете:

Няма.

· Клас за съхранение:

10

· 7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

· 8.1 Параметри на контрол

· Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:

Продуктът не съдържа релевантни количества вещества със свързани с работните места подлежащи на следене гранични стойности.

· DNEL-стойности

CAS: 9016-87-9 Дифенилметан диизоцианат, изомери и хомолози

Инхалативно DNEL 0,05 мг/м³ (ArL)

· PNEC-стойности

CAS: 9016-87-9 Дифенилметан диизоцианат, изомери и хомолози

PNEC 1 мг/л (Abw)
0,1 мг/л (Mew)
1 мг/л (Сладководен)

PNEC 1 мг/кг dwt (Bod)

· Допълнителни указания: Като основа служиха валидните при съставянето листи.

(продължение на стр.7)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 7/14

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 15.04.2025

преработено на: 15.04.2025

Номер на версията 36 (замества версия 35)

Търговско наименование: **MS-Injekt 2133**

(продължение от стр.6)

· 8.2 Контрол на експозицията

· Подходящ инженерен контрол

Няма други данни, виж точка 7.

· Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства

· Общи предпазни и хигиенни мерки:

Съхранявайте далеч от храни, напитки и фуражи за животни.

Незабавно отстранете замърсените и напоени дрехи.

Измивайте ръцете си преди почивката и в края на работата.

Да се избягва контакт с очите и кожата.

· Защита на дихателните пътища

Необходима е защита на дихателните пътища на недостатъчно проветриви работни места и при работа с пръски. За краткотрайна работа се препоръчват маски за свеж въздух или комбинирани филтри A2-P2 (EN529).

Ако е приложимо, допълнителни препоръки за защита на дихателните пътища можете да намерите в приложението.

В случай на свръхчувствителност на дихателните пътища (астма, хроничен бронхит) не се препоръчва работа с продукта.

· Защита на ръцете

Подходящи материали за защитни ръкавици; EN 374:

Бутилов каучук, нитрилов каучук, хлоропренов каучук (неопрен).

Забележка: Подходящи материали, които осигуряват достатъчна защита при промишлено почистване с аprotични полярни разтворители (съгласно определението на IUPAC): бутилкаучук.

В случай на продължителен или често повтарящ се контакт се препоръчва ръкавица с клас на защита 5 или по-висок (време на пробив над 240 минути съгласно EN374). При краткотраен контакт се препоръчва ръкавица с клас на защита 3 или по-висок (време на пробив, по-голямо от 60 минути съгласно EN374).

Дебелината на материала не е единственият критерий за нивото на защита на ръкавицата срещу химическо вещество. Защитният ефект зависи до голяма степен и от вида на материала, от който е изработена ръкавицата. В зависимост от вида и материала дебелината трябва да е повече от 0,35 mm, за да се осигури адекватна защита в случай на продължителен и чест контакт. Изключение от това правило са многослойните ръкавици, които гарантират достатъчна защита дори при дебелина, по-малка от 0,35 mm, при продължително носене. Други материали за ръкавици с дебелина, по-малка от 0,35 mm, осигуряват достатъчна защита само за кратки периоди на носене.

За продукти без разтворители:

(продължение на стр.8)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 8/14

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 15.04.2025

преработено на: 15.04.2025

Номер на версията 36 (замества версия 35)

Търговско наименование: MS-Injekt 2133

(продължение от стр.7)

- Пример:**
Полихлоропрен - CR: дебелина $\geq 0,5$ мм; време на пробив ≥ 480 мин.
Нитрилен каучук - NBR: дебелина $\geq 0,35$ mm; време на пробив ≥ 480 min.
Бутилов каучук - IIR: дебелина $\geq 0,5$ mm; време за пробив ≥ 480 min.
Флуорокаучук - FKM: дебелина $\geq 0,4$ mm; време за пробив ≥ 480 min.
Препоръка: Изхвърлете замърсените ръкавици.
- **Материал за ръкавици**
Полихлоропрен - CR
Нитрилен каучук - NBR
Бутилов каучук - IIR
Флуорокаучук - FKM
 - **Време за проникване на материала за ръкавици**
Полихлоропрен - CR: дебелина $\geq 0,5$ mm; време на пробив ≥ 480 min.
Нитрилен каучук - NBR: дебелина $\geq 0,35$ mm; време на пробив ≥ 480 мин.
Бутилов каучук - IIR: дебелина $\geq 0,5$ mm; време на пробив ≥ 480 min.
Флуорокаучук - FKM: дебелина $\geq 0,4$ mm; време за пробив ≥ 480 min.
 - **Защита на очите/лицето**
Предпазни очила със странична защита в съответствие с EN 166.
 - **Защита на тялото:**
Използвайте защитно облекло, устойчиво на химикали.
В случай на свръхчувствителност на кожата не се препоръчва работа с продукта.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

- **9.1 Информация относно основните физични и химични свойства**
- **Общи данни**
- **Цвят**
жълтокафяво
- **Мирис:**
характерно
- **Точка на топене/точка на замръзване:**
не е определено
- **Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене**
245 °C (CAS: 166412-78-8 1,2-Cyclohexandicarbonsdurediisononylester)
- **Пламна температура**
201 °C
- **Температура на samozапалване:**
330 °C (CAS: 166412-78-8 1,2-Cyclohexandicarbonsdurediisononylester)
- **pH**
Не е определено.
- **Вискозитет:**
- **Кинематичен вискозитет**
Не е определено.
- **динамичен при 20 °C:**
350-450 mPas

(продължение на стр.9)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 9/14

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 15.04.2025

преработено на: 15.04.2025

Номер на версията 36 (замества версия 35)

Търговско наименование: **MS-Injekt 2133**

(продължение от стр.8)

- **Разтворимост**
- **Вода:** частично смесимо
- **Налягане на парите при 20 °C:** 0 г/Па (CAS: 166412-78-8 1,2-Cyclohexandicarbonsdurediisononylester)
- **Плътност и/или относителна плътност**
- **Плътност при 20 °C:** 1,13 г/см³

- **9.2 Друга информация**
- **Външен вид:**
- **Форма:** течно
- **Важни данни за опазване на здравето и околната среда, както и за сигурността**
- **Температура на възпламеняване:** Продуктът не е самозапалим.
- **Експлозивни свойства:** Продуктът не е взривоопасен.

- **Информация във връзка с класовете на физична опасност**
- **Експлозивни** отпада
- **Запалими газове** отпада
- **Аерозоли** отпада
- **Оксидиращи газове** отпада
- **Газове под налягане** отпада
- **Запалими течности** отпада
- **Запалими твърди вещества** отпада
- **Самоактивниращи се вещества и смеси** отпада
- **Пирофорни течности** отпада
- **Пирофорни твърди вещества** отпада
- **Самонагриващи се вещества и смеси** отпада
- **Вещества и смеси, отделящи запалими газове при контакт с вода** отпада
- **Оксидиращи течности** отпада
- **Оксидиращи твърди вещества** отпада
- **Органични пероксиди** отпада
- **Вещества или смеси, корозивни за метали** отпада
- **Десенсибилизиращи експлозивни** отпада

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- **10.1 Реакционна способност** Няма налични други важни сведения.
- **10.2 Химична стабилност**
- **Термично разлагане / условия, които трябва да се избягват:** Няма разлагане при използване по предназначение
- **10.3 Възможност за опасни реакции** Реакция с амини.

(продължение на стр.10)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 10/14

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 15.04.2025

преработено на: 15.04.2025

Номер на версията 36 (замества версия 35)

Търговско наименование: **MS-Injekt 2133**

(продължение от стр.9)

- **10.4 Условия, които трябва да се избягват** Няма налични други важни сведения.
- **10.5 Несъвместими материали:** Няма налични други важни сведения.
- **10.6 Опасни продукти на разпадане:** Не са известни опасни продукти на разпадането.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

- **11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008**
- **Остра токсичност** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

· **Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)**

CAS: 9016-87-9 Дифенилметан диизоцианат, изомери и хомолози

Орално LD50 >10000 мг/кг (Rat)

Дермално LD50 >5000 мг/кг (Rab)

Инхалативно LC50/4 ч. ~450 мг/л (Rat)

CAS: 6425-39-4 2,2-диморфолинодиетил етер

Орално LD50 2025 мг/кг (Ratte)

Дермално LD50 3038 мг/кг (Kaninchen)

- **Първично дразнене:**
- **Корозивност/дразнене на кожата** Предизвиква дразнене на кожата.
- **Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите** Предизвиква сериозно дразнене на очите.
- **Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата** Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване. Може да причини алергична кожна реакция.
- **Мутагенност на зародишните клетки** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Канцерогенност** Предполага се, че причинява рак.
- **Токсичност за репродукцията** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция** Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

(продължение на стр.11)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 11/14

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 15.04.2025

преработено на: 15.04.2025

Номер на версията 36 (замества версия 35)

Търговско наименование: **MS-Injekt 2133**

(продължение от стр.10)

· **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция**

Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

· **Опасност при вдишване**

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

· **11.2 Информация за други опасности**

· **Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

CAS: 108-90-7 хлоробензен

Списък II

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

· **12.1 Токсичност**

· **Акватична токсичност:** Няма налични други важни сведения.

· **12.2 Устойчивост и разградимост**

Няма налични други важни сведения.

· **12.3 Биоакмулираща способност**

Няма налични други важни сведения.

· **12.4 Преносимост в почвата**

Няма налични други важни сведения.

· **12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB**

· **РВТ:**

неприложимо

· **vPvB:**

неприложимо

· **12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

За информацията относно свойствата, разрушаващи ендокринната система, вижте раздел 11.

· **12.7 Други неблагоприятни ефекти**

· **Други екологични указания:**

· **Общи указания:**

Да не се допуска попадането неразредено, респ. в по-големи количества в подпочвените води, водни басейни или канализацията.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

· **13.1 Методи за третиране на отпадъци**

· **Препоръка:**

Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията.

· **Европейски каталог на отпадъците**

08 00 00

ОТПАДЪЦИ ОТ ПРОИЗВОДСТВО, ФОРМУЛИРАНЕ, ДОСТАВЯНЕ И УПОТРЕБА (ПФДУ) НА ПОКРИТИЯ (БОИ, ЛАКОВЕ, СЪКЛОВИДНИ ЕМАЙЛИ), ЛЕПИЛА/ АДХЕЗИВИ, УПЛЪТНЯВАЩИ МАТЕРИАЛИ И ПЕЧАТАРСКИ МАСТИЛА

(продължение на стр.12)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 12/14

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 15.04.2025

преработено на: 15.04.2025

Номер на версията 36 (замества версия 35)

Търговско наименование: MS-Injekt 2133

(продължение от стр.11)

08 01 00	отпадъци от ПФДУ и отстраняване на бои и лакове
08 01 11*	отпадъчни бои и лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества
HP4	Дразнещи - дразнене на кожата и увреждане на очите
HP5	Специфична токсичност за определени органи (STOT) /Опасност при вдишване
HP7	Канцерогенни
HP13	Сензибилизиращи

· **Непочистени опаковки:**

· **Препоръка:**

Замърсени опаковки следва да бъдат оптимално изпразнени, след това след съответно почистване те могат да бъдат предадени за ново използване.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

· **14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер**

· ADR, ADN, IMDG, IATA отпада

· **14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН**

· ADR, ADN, IMDG, IATA отпада

· **14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране**

· ADR, ADN, IMDG, IATA

· клас отпада

· **14.4 Опаковъчна група**

· ADR, IMDG, IATA отпада

· **14.5 Опасности за околната среда:**

· Морски замърсител: Не

· **14.6 Специални предпазни мерки за потребителите**

неприложимо

· **14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация**

неприложимо

· **UN "Model regulation":**

отпада

BG

(продължение на стр.13)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 13/14

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 15.04.2025

преработено на: 15.04.2025

Номер на версията 36 (замества версия 35)

Търговско наименование: **MS-Injekt 2133**

(продължение от стр.12)

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

· РЕГЛАМЕНТ (ЕО)

№ 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ

XVII

Условия на ограничение: 3, 74

· Директива 2011/65/ЕС относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване - Приложение II

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/1148

· Приложение I - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА ПОД ОГРАНИЧЕНИЕ
(Максимално допустима стойност за целите на издаване на разрешения съгласно член 5, параграф 3)

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· Приложение II - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА, ПОДЛЕЖАЩИ НА ДОКЛАДВАНЕ

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· Регламент (ЕО) № 273/2004 относно прекурсорите на наркотичните вещества

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· Регламент (ЕО) 111/2005 за определяне на правила за мониторинг на търговията между Общността и трети страни в областта на прекурсорите

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· 15.80 MS-CODE

-

· 15.2 Оценка на

безопасност на химичното
вещество или смес

Химическа безопасност за оценка не е извършена.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Данните почиват на настоящото равнище на познанията ни, но те не представляват гаранция за свойствата на продукта и не обосновават договорно правоотношение.

· Издаващо листа с данни
направление:

Технически отдел

· Дата на предишна версия: 19.10.2021

· Номер на предишната
версия :

35

· Съкращения и акроними:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

(продължение на стр.14)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 14/14

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 15.04.2025

преработено на: 15.04.2025

Номер на версията 36 (замества версия 35)

Търговско наименование: MS-Injekt 2133

(продължение от стр.13)

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Остра токсичност – Категория 4

Skin Irrit. 2: Корозия/дразнене на кожата – Категория 2

Eye Irrit. 2: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 2

Resp. Sens. 1: Респираторна сенсibiliзация – Категория 1

Skin Sens. 1: Кожна сенсibiliзация – Категория 1

Carc. 2: Канцерогенност – Категория 2

STOT SE 3: Специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция) – Категория 3

STOT RE 2: Специфична токсичност за определени органи (повтаряща се експозиция) – Категория 2

*** Данни, променени спрямо
предишната версия.**

BG