



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 1/15

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.05.2023

преработено на: 14.05.2023

Номер на версията 18 (замества версия 17)

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

- 1.1 Идентификатор на продукта
- Търговско наименование: **MC-DUR 1250 TX - Komponente B**
- 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 епоксидно покритие
- 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
- Даващо информация направление: msds@mc-bauchemie.com
- 1.4 Телефонен номер при спешни случаи: Telefon: +49 / (0)700 24112112 (MCR)

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

- 2.1 Класифициране на веществото или сместа
- Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008
 - Skin Corr. 1A H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
 - Eye Dam. 1 H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.
 - Skin Sens. 1 H317 Може да причини алергична кожна реакция.
 - Aquatic Chronic 3 H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
- 2.2 Елементи на етикета
- Етикетирание в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008
- Пиктограми за опасност

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



GHS05 GHS07

(продължение на стр.2)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 2/15

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.05.2023

преработено на: 14.05.2023

Номер на версията 18 (замества версия 17)

Търговско наименование: MC-DUR 1250 TX - Komponente B

(продължение от стр.1)

- **Сигнална дума** Опасно
- **Определящи опасността компоненти за етикетирание:**
 - Полимер с amino функционални групи
 - Polyoxpropylenediamine
 - 2-methylpentane-1,5-diamine
 - Изофорон диамин
 - 2,4,6-Tris-(1-Phenyl-Ethyl) carboic acid
- **Предупреждения за опасност**
 - H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
 - H317 Може да причини алергична кожна реакция.
 - H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
- **Препоръки за безопасност**
 - P260 Не вдишвайте прах или дим.
 - P303+P361+P353 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода [или вземете душ].
 - 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.
 - P310 Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.
 - P321 Специализирано лечение (виж информацията на този етикет).
 - P362+P364 Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.
- **2.3 Други опасности**
- **Резултати от оценката на PBT и vPvB**
- **PBT:** неприложимо
- **vPvB:** неприложимо

· **Определянето на свойствата, нарушаващи функциите на ендокринната система**

61788-44-1 2,4,6-Tris-(1-Phenyl-Ethyl) carboic acid

Списък II

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

- **3.2 Смес**
- **Описание:** Смес: състояща се от посочените по-долу вещества.
- **Опасни съставни вещества:**

Полимер с amino функционални групи	10-30%
Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	

(продължение на стр.3)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 3/15

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.05.2023

преработено на: 14.05.2023

Номер на версията 18 (замества версия 17)

Търговско наименование: MC-DUR 1250 TX - Komponente B

(продължение от стр.2)

CAS: 9046-10-0 Reg.nr.: 01-2119557899-12	Polyoxypropylenediamine Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Chronic 3, H412	≥10-<25%
CAS: 100-51-6 Reg.nr.: 01-2119492630-38	бензилов алкохол Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332	10-30%
CAS: 15520-10-2	2-methylpentane-1,5-diamine Skin Corr. 1A, H314; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335	≥10-<20%
CAS: 61788-44-1	2,4,6-Tris-(1-Phenyl-Ethyl) carbolic acid Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥10-<25%
CAS: 2855-13-2	Изофорон диамин Skin Corr. 1B, H314; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≥5-<10%
CAS: 2855-13-2 Reg.nr.: 01-2119514687-32	изофорондиамин Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1A, H317 ATE: LD50 орално: 1030 мг/кг специфична граница на концентрация: Skin Sens. 1A;H317: C ≥ 0,001 %	≥0,1-<1%

· **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:** Замърсено с продукта облекло да се отстранява незабавно
Симптоми на отравяне могат да се появят чак след много часове, поради това лекарско наблюдение най-малко 48 часа след злополука.
- **След вдишване:** Обилно подаване на чист въздух и обръщане за всеки случай към лекар.
При безсъзнание поставяне и транспортиране в стабилно странично легнало положение.
- **След контакт с кожата:** Незабавно измиване с вода и сапун и обилно изплакване.
- **След контакт с очите:** Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути и консултиране с лекар.
- **След поглъщане:** Незабавно обръщане към лекар.
Пиене на обилно количество вода и подаване на свеж въздух.
Незабавно привличане на лекар.

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

Няма налични други важни сведения.

· 4.3 Указание за необходимостта от

(продължение на стр.4)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 4/15

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.05.2023

преработено на: 14.05.2023

Номер на версията 18 (замества версия 17)

Търговско наименование: MC-DUR 1250 TX - Komponente B

(продължение от стр.3)

- всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

- 5.1 Средства за гасене на пожар

- Подходящи гасящи средства:

Съобразяване на мерките за потушаване на пожара с околната среда.

- 5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Няма налични други важни сведения.

- 5.3 Съвети за пожарникарите

- Специални защитни средства:

Постяване на респиратор.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Носене на защитни средства. Незащитени лица да не се допускат.

- 6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:

При проникване във води или канализацията да се информират компетентните органи.

- 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).

Използване на неутрализиращо средство.

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.

BG

(продължение на стр.5)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 5/15

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.05.2023

преработено на: 14.05.2023

Номер на версията 18 (замества версия 17)

Търговско наименование: MC-DUR 1250 TX - Komponente B

(продължение от стр.4)

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

- **7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**
 - Да се съхраняват на хладно и сухо място в добре затворени връзки/варели.
 - Внимателно отваряне на резервоарите и манипулиране.
- **Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:**
 - Не са необходими специални мерки.
- **7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**
- **Съхранение:**
- **Изисквания към складовите помещения и резервоарите:**
 - Няма специални изисквания.
- **Указания при общо съхранение:**
 - Не е необходимо.
- **Други данни относно условията в складовете:**
 - Резервоарът да се държи плътно затворен.
- **Клас за съхранение:**
 - 8A
- **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:**

100-51-6 бензилов алкохол

ГС | Гранични стойности 8 часа: 5,0 мг/м³

· **DNEL-стойности**

9046-10-0 Polyoxpropylenediamine

Орално | DNEL | 0,04 мг/кг bw/Tag (ArL)

Дермално | DNEL | 2,5 мг/кг bw/day (ArL)

100-51-6 бензилов алкохол

Орално | DNEL | 4 мг/кг bw/Tag (ArL)

Дермално | DNEL | 20 мг/кг bw/Tag (Ark)

Дермално | DNEL | 8 мг/кг bw/day (ArL)

Дермално | DNEL | 40 мг/кг bw/day (Ark)

Инхалативно | DNEL | 22 мг/м³ (ArL)

Инхалативно | DNEL | 110 мг/м³ (Ark)

15520-10-2 2-methylpentane-1,5-diamine

Дермално | DNEL | 1,5 мг/кг bw/day (ArL)

(продължение на стр.6)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 6/15

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.05.2023

преработено на: 14.05.2023

Номер на версията 18 (замества версия 17)

Търговско наименование: MC-DUR 1250 TX - Компоненте В

(продължение от стр.5)

Инхалативно	DNEL	0,25 мг/м ³ (ArL) 0,5 мг/м ³ (Ark)
2855-13-2 Изофорон диамин		
Орално	DNEL	0,526 мг/кг bw/Tag (ArL)
Инхалативно	DNEL	20,1 мг/м ³ (ArL)
2855-13-2 изофорондиамин		
Орално	DNEL	0,526 мг/кг bw/Tag (ArL)
Инхалативно	DNEL	20,1 мг/м ³ (ArL)
· PNEC-стойности		
9046-10-0 Polyoxpropylenediamine		
PNEC		7,5 мг/л (Abw) 0,015 мг/л (Fri)
PNEC		0,0176 мг/кг dwt (Bod) 0,125 мг/кг dwt (Sed) 0,132 мг/кг dwt (Sue)
100-51-6 бензилов алкохол		
PNEC		0,527 мг/л (Mee) 0,1 мг/л (Mew) 1 мг/л (Sue)
PNEC		0,456 мг/кг dwt (Bod) 5,27 мг/кг dwt (Sue)
15520-10-2 2-methylpentane-1,5-diamine		
PNEC		0,042 мг/л (Mew) 0,42 мг/л (Suw)
2855-13-2 Изофорон диамин		
PNEC		0,006 мг/л (Mew) 0,06 мг/л (Suw)
PNEC		0,578 мг/кг dwt (Sed) 5,784 мг/кг dwt (Sue)
2855-13-2 изофорондиамин		
PNEC		0,006 мг/л (Mew) 0,06 мг/л (Suw)
PNEC		0,578 мг/кг dwt (Sed) 5,784 мг/кг dwt (Sue)

· **Допълнителни указания:** Като основа служи валидните при съставянето листи.

· **8.2 Контрол на експозицията**

· **Подходящ инженерен контрол**

Няма други данни, виж точка 7.

(продължение на стр.7)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 7/15

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.05.2023

преработено на: 14.05.2023

Номер на версията 18 (замества версия 17)

Търговско наименование: **MC-DUR 1250 TX - Komponente B**

(продължение от стр.6)

- **Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства**
- **Общи предпазни и хигиенни мерки:**
 - Да се държи далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.
 - Замърсено, пропито облекло да се съблече веднага.
 - Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измиват.
 - Да не се вдишват газове/пари/аерозоли.
 - Да се избягва допир с очите и кожата.
- **Защита на ръцете**
 - Защитни ръкавици
 - Избор на материала за ръкавици с оглед на времената за пробив, степента на проникване и деградацията.
 - След употребата на ръкавици да се използват средства за почистване и грижи за кожата.
- **Материал за ръкавици**
 - Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители. Тъй като продуктът представлява препарат от няколко вещества, устойчивостта на материалите за ръкавици не е предвидима и поради това трябва да бъде проверявана преди употребата им.
- **Време за проникване на материала за ръкавици**
 - Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.
- **Защита на очите/лицето**
 - Защитни очила
 - Плътено прилепващи защитни очила
- **Защита на тялото:**
 - Защитно работно облекло

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

- **9.1 Информация относно основните физични и химични свойства**
- **Общи данни**
- **Цвят**
 - белеещо
- **Мирис:**
 - характерно
- **Точка на топене/точка на замръзване:**
 - не е определено
- **Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене**
 - 193 °C (15520-10-2 2-methylpentane-1,5-diamine)
- **Долна и горна граница на експлозивност**
- **Долна:**
 - 1,3 пол. % (100-51-6 бензилов алкохол)
- **Горна:**
 - 13 пол. % (100-51-6 бензилов алкохол)
- **Пламна температура**
 - 101 °C
- **pH**
 - неприложимо
 - Не е определено.
- **Вискозитет:**
- **Кинематичен вискозитет**
 - Не е определено.

(продължение на стр.8)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 8/15

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.05.2023

преработено на: 14.05.2023

Номер на версията 18 (замества версия 17)

Търговско наименование: MC-DUR 1250 TX - Komponente B

(продължение от стр.7)

- **динамичен:** Не е определено.
- **Разтворимост**
- **Вода:** несмесимо, респ. слабо смесимо
- **Налягане на парите при 20 °C:** 0,1 гаПа
- **Налягане на парите при 50 °C:** 0,7 гаПа
- **Плътност и/или относителна плътност**
- **Плътност при 20 °C:** 1,06 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
- **Самоактивирани 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
- **Десенсибилизирани експлозивни** отпада

BG

(продължение на стр.9)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 9/15

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.05.2023

преработено на: 14.05.2023

Номер на версията 18 (замества версия 17)

Търговско наименование: **MC-DUR 1250 TX - Komponente B**

(продължение от стр.8)

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** Не са известни опасни реакции.
- **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)**

9046-10-0 Polyoxurpropylenediamine

Орално	LD50	2855 мг/кг (Rat)
Дермално	LD50	2980 мг/кг (Kan)

100-51-6 бензилов алкохол

Орално	LD50	1230 мг/кг (Ratte)
	NOAEL 2nd year study	200 мг/кг (Maus, mouse)
		200 мг/кг (Ratte)
Дермално	LD50	2000 мг/кг (Kaninchen)
Инхалативно	LC50/4 ч.	>4178 мг/л (Ratte)

15520-10-2 2-methylpentane-1,5-diamine

Орално	LD50	1170 мг/кг (Ratte)
Дермално	LD50	1870 мг/кг (Kaninchen)
Инхалативно	LC50/4 ч.	19,6 мг/л (Ratte)

2855-13-2 Изофорон диамин

Орално	LD50	1030 мг/кг (ATE)
		1030 мг/кг (Ratte)
	NOAEL	250 мг/кг (Ratte)

(продължение на стр.10)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 10/15

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.05.2023

преработено на: 14.05.2023

Номер на версията 18 (замества версия 17)

Търговско наименование: MC-DUR 1250 TX - Komponente B

(продължение от стр.9)

Дермално	LD50	1840 мг/кг (Kaninchen) >2000 мг/кг (Ratte)
2855-13-2 изофорондиамин		
Орално	LD50	1030 мг/кг (ATE) 1030 мг/кг (Ratte)
	NOAEL	250 мг/кг (Ratte)
Дермално	LD50	1840 мг/кг (Kaninchen) >2000 мг/кг (Ratte)

- **Корозивност/дразнене на кожата** Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
- **Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите** Предизвиква сериозно увреждане на очите.
- **Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата** Може да причини алергична кожна реакция.
- **Мутагенност на зародишните клетки** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Канцерогенност** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Токсичност за репродукцията** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **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**

61788-44-1 2,4,6-Tris-(1-Phenyl-Ethyl) carbohic acid

Списък II

BG

(продължение на стр.11)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 11/15

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.05.2023

преработено на: 14.05.2023

Номер на версията 18 (замества версия 17)

Търговско наименование: MC-DUR 1250 TX - Komponente B

(продължение от стр.10)

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

· 12.1 Токсичност

· Акватична токсичност:

100-51-6 бензилов алкохол

IC50/72ч.	700 мг/л (Algen)
LC50/96ч.	460 мг/л (Pimephales promelas)
	10 мг/л (Lepomis macrochirus)

15520-10-2 2-methylpentane-1,5-diamine

EC50/72ч.	>100 мг/л (Algen)
EC50	1825 мг/л (Fisch)
EC50/48ч.	19,8 мг/л (Daphnia magna)

2855-13-2 Изофорон диамин

LC50/96ч.	110 мг/л (Leucidus idus)
EC50	1120 мг/л (Pseudomonas putida)
EC50/48ч.	23 мг/л (Daphnia magna)
NOEC	1,5 мг/л (Desmodesmus subspicatus)
	3 мг/л (Daphnia magna)
ErC50/72ч.	>50 мг/л (Desmodesmus subspicatus)

2855-13-2 изофорондиамин

LC50/96ч.	110 мг/л (Leucidus idus)
EC50	1120 мг/л (Pseudomonas putida)
EC50/48ч.	23 мг/л (Daphnia magna)
NOEC	1,5 мг/л (Desmodesmus subspicatus)
	3 мг/л (Daphnia magna)
ErC50/72ч.	>50 мг/л (Desmodesmus subspicatus)

· 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 информация относно свойствата, разрушаващи ендокринната система, вижте раздел 11.

· 12.7 Други неблагоприятни ефекти

· Забележка: Вредно за риби.

(продължение на стр.12)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 12/15

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.05.2023

преработено на: 14.05.2023

Номер на версията 18 (замества версия 17)

Търговско наименование: **MC-DUR 1250 TX - Komponente B**

(продължение от стр.11)

· **Други екологични указания:**

· **Общи указания:**

вредно за водни организми

Не бива да попада неразредено, респ. ненеутрализирано в отходните води респ. водоприемника.

Да не се допуска попадане в подпочвените води, водни басейни или в канализацията.

Замърсяване на питейната вода дори при изтичането на малки количества в подпочвения слой.

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**

17 00 00 ОТПАДЪЦИ ОТ СТРОИТЕЛСТВО И СЪБАРЯНЕ (ВКЛЮЧИТЕЛНО ПОЧВА, ИЗКОПАНА ОТ ЗАМЪРСЕНИ МЕСТА)

17 09 00 други отпадъци от строителство и събаряне

17 09 03* други отпадъци от строителство и събаряне (включително смесени отпадъци), съдържащи опасни вещества

15 00 00 ОТПАДЪЦИ ОТ ОПАКОВКИ; АБСОРБЕНТИ, КЪРПИ ЗА ИЗТРИВАНЕ, ФИЛТЪРНИ МАТЕРИАЛИ И ПРЕДПАЗНИ ОБЛЕКЛА, НЕУПОМЕНАТИ ДРУГАДЕ В СПИСЪКА

15 01 00 опаковки (включително разделно събирани отпадъчни опаковки от бита)

15 01 01 хартиени и картонени опаковки

15 00 00 ОТПАДЪЦИ ОТ ОПАКОВКИ; АБСОРБЕНТИ, КЪРПИ ЗА ИЗТРИВАНЕ, ФИЛТЪРНИ МАТЕРИАЛИ И ПРЕДПАЗНИ ОБЛЕКЛА, НЕУПОМЕНАТИ ДРУГАДЕ В СПИСЪКА

15 01 00 опаковки (включително разделно събирани отпадъчни опаковки от бита)

15 01 02 пластмасови опаковки

HP6 Остра токсичност

HP8 Корозивни

HP13 Сензибилизиращи

HP14 Токсични за околната среда

· **Непочистени опаковки:**

· **Препоръка:**

Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

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

· **ADR, IMDG, IATA**

UN2735

(продължение на стр.13)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 13/15

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.05.2023

преработено на: 14.05.2023

Номер на версията 18 (замества версия 17)

Търговско наименование: **MS-DUR 1250 TX - Komponente B**

(продължение от стр.12)

· 14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН	
· ADR	АМИНИ, ТЕЧНИ, КОРОЗИОННИ, Н.У.К. (2-methylpentane-1,5-diamine, Polyoxypropylenediamine)
· IMDG, IATA	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (2-methylpentane-1,5-diamine, Polyoxypropylenediamine)
· 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	
· ADR	
· клас	8 (C7) Разяждащи вещества
· Лист за опасности	8
· IMDG, IATA	
· Class	8 Разяждащи вещества
· Label	8
· 14.4 Опаковъчна група	
· ADR, IMDG, IATA	II
· 14.5 Опасности за околната среда:	
· Морски замърсител:	Не
· 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите	Внимание: Разяждащи вещества
· Идентификационен № за опасност (Число на Кемлер):	80
· EMS(мерки при злополуки в моретата)-номер:	F-A,S-B
· Segregation groups	(SGG18) Alkalis
· Stowage Category	A
· Segregation Code	SG35 Stow "separated from" SGG1-acids
· 14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация	неприложимо
· Транспорт / други данни:	
· ADR	
· Изключени количества (EQ)	E1
· Ограничени количества (LQ)	1L
· Изключени количества (EQ)	Код: E2 Максимално нетно количество на вътрешна опаковка: 30 мл Максимално нетно количество на обща опаковка: 500 мл
· Транспортна категория	2

(продължение на стр.14)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 14/15

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.05.2023

преработено на: 14.05.2023

Номер на версията 18 (замества версия 17)

Търговско наименование: MC-DUR 1250 TX - Komponente B

(продължение от стр.13)

· Код за тунелни ограничения	E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 мл Maximum net quantity per outer packaging: 500 мл
· UN "Model regulation":	UN 2735 АМИНИ, ТЕЧНИ, КОРОЗИОННИ, Н.У.К. (2-METHYLPENTANE-1,5-DIAMINE, POLYOXYPROPYLENEDIAMINE), 8, II

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

· 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 MC-CODE -

· 15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Химическа безопасност за оценка не е извършена.

BG

(продължение на стр.15)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 15/15

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.05.2023

преработено на: 14.05.2023

Номер на версията 18 (замества версия 17)

Търговско наименование: **MC-DUR 1250 TX - Komponente B**

(продължение от стр.14)

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: Technische Abteilung

· Дата на предишна версия: 19.10.2021

· Номер на предишната версия :

17

· 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

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 Corr. 1A: Корозия/дразнене на кожата – Категория 1A

Skin Corr. 1B: Корозия/дразнене на кожата – Категория 1B

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

Eye Dam. 1: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 1

Skin Sens. 1: Кожна сенсibiliзация – Категория 1

Skin Sens. 1A: Кожна сенсibiliзация – Категория 1A

Skin Sens. 1B: Кожна сенсibiliзация – Категория 1B

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

Aquatic Chronic 2: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 2

Aquatic Chronic 3: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 3

· * Данни, променени спрямо предишната версия.

BG