



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 1/14

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

дата на отпечатване: 23.10.2021

Номер на версията 10

преработено на: 16.10.2021

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

- 1.1 Идентификатори на продукта
- Търговско наименование: **MC-DUR 1000 Parat 04 - Komponente B**
- Номер на артикула: 1077
- 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 строителен разтвор за корекции втвърдител
- 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
- Acute Tox. 4 H302 Вреден при поглъщане.
- Skin Corr. 1B 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
- Етиктиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008
- Препаратът е класифициран и етиктиран според регламента относно класифицирането, етиктирането и опаковането (CLP).

(продължение на стр.2)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 2/14

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

дата на отпечатване: 23.10.2021

Номер на версията 10

преработено на: 16.10.2021

Търговско наименование: MC-DUR 1000 Parat 04 - Komponente B

(продължение от стр.1)

· Пиктограми за опасност



GHS05 GHS07

· Сигнална дума

Опасно

· Определящи опасността  
компоненти за  
етикетиране:

изофорондиамин  
бензилов алкохол  
Polyoxurpropylentriamin  
1,3-Cyclohexanedimethanamine  
Полимер с amino функционални групи  
Tetraethylpentamin  
Bis[(dimethylamino)methyl]phenol  
2,4,6-Tris-(1-Phenyl-Ethyl) carboic acid

· Предупреждения за  
опасност

H302 Вреден при поглъщане.  
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

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

· 3.2 Химическа характеристика: Смеси

· Описание: Съвързващо вещество с багрила

(продължение на стр.3)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 3/14

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

дата на отпечатване: 23.10.2021

Номер на версията 10

преработено на: 16.10.2021

**Търговско наименование: MC-DUR 1000 Parat 04 - Komponente B**

(продължение от стр.2)

Смес: състояща се от посочените по-долу вещества.

**· Опасни съставни вещества:**

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. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	50-70%
CAS: 100-51-6 Reg.nr.: 01-2119492630-38	бензилов алкохол Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332	<25%
CAS: 9046-10-0 Reg.nr.: 01-2119557899-12	Polyoxuropylenediamine Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Chronic 3, H412	≥2,5-<5%
CAS: 39423-51-3	Polyoxuropyylentriamin Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312	≥2,5-<5%
CAS: 90-72-2 Reg.nr.: 2119560597-27	2,4,6-трис(диметиламинометил)фенол Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	<5%
	Полимер с amino функционални групи Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	≥3-<5%
CAS: 2579-20-6 Reg.nr.: 01-2119543741-41-xxxx	1,3-Cyclohexanedimethanamine Skin Corr. 1B, H314; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317	≥1-<5%
CAS: 112-57-2	тетраетилпентамин Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317	≥1-<1,5%
CAS: 71074-89-0	Bis[(dimethylamino)methyl]phenol Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Skin Sens. 1, H317	≥1-<1,5%
CAS: 61788-44-1	2,4,6-Tris-(1-Phenyl-Ethyl) carboic acid Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥0,25-<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. Засегнатите да се изведат на чист въздух.
- След вдишване:** Обилно подаване на чист въздух и обръщане за всеки случай към лекар.
- 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. Превеждане за лечение от лекар.

(продължение на стр.4)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 4/14

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

дата на отпечатване: 23.10.2021

Номер на версията 10

преработено на: 16.10.2021

Търговско наименование: MC-DUR 1000 Parat 04 - Komponente B

- След поглъщане: *Пиене на обилно количество вода и подаване на свеж въздух. Незабавно привличане на лекар.* (продължение от стр.3)
- 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 всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение *Няма налични други важни сведения.*

### РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

- 5.1 Пожарогасителни средства
- Подходящи гасещи 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: *Не са необходими специални мерки.*

### 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: *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.* (продължение на стр.5)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 5/14

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

дата на отпечатване: 23.10.2021

Номер на версията 10

преработено на: 16.10.2021

**Търговско наименование: MC-DUR 1000 Parat 04 - Komponente B**

(продължение от стр.4)

За информация за отстраняването виж глава 13.

### РАЗДЕЛ 7: Работа 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.*
- **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**
- **Допълнителни указания за изграждането на технически съоръжения:**      *Няма други данни, виж точка 7.*

· **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/м<sup>3</sup>

· **DNEL-стойности**

**2855-13-2 изофорондиамин**

Орално DNEL 0,526 мг/кг bw/Tag (ArL)

Инхалативно DNEL 20,1 мг/м<sup>3</sup> (ArL)

**100-51-6 бензилов алкохол**

Орално DNEL 4 мг/кг bw/Tag (ArL)

20 мг/кг bw/Tag (Ark)

Дермално DNEL 8 мг/кг bw/day (ArL)

40 мг/кг bw/day (Ark)

Инхалативно DNEL 22 мг/м<sup>3</sup> (ArL)

(продължение на стр.6)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 6/14

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

дата на отпечатване: 23.10.2021

Номер на версията 10

преработено на: 16.10.2021

**Търговско наименование: MC-DUR 1000 Parat 04 - Компоненте В**

(продължение от стр.5)

		110 мг/м <sup>3</sup> (Ark)
<b>9046-10-0 Polyoxypropylenediamine</b>		
Орално	DNEL	0,04 мг/кг bw/Tag (ArL)
Дермално	DNEL	2,5 мг/кг bw/day (ArL)
<b>39423-51-3 Polyoxypropylenetriamin</b>		
Инхалативно	DNEL	14 мг/м <sup>3</sup> (ArL)
<b>90-72-2 2,4,6-трис(диметиламинометил)фенол</b>		
Инхалативно	DNEL	0,31 мг/м <sup>3</sup> (ArL)
<b>2579-20-6 1,3-Cyclohexanedimethanamine</b>		
Инхалативно	DNEL	0,00947 мг/м <sup>3</sup> (Arb)
<b>112-57-2 тетраетиленпентамин</b>		
Орално	DNEL	0,53 мг/кг bw/Tag (ArL)
Дермално	DNEL	0,74 мг/кг bw/day (ArL)
Инхалативно	DNEL	6940 мг/м <sup>3</sup> (ArL)
<b>· PNEC-стойности</b>		
<b>2855-13-2 изофорондиамин</b>		
PNEC		0,006 мг/л (Mew) 0,06 мг/л (Suw)
PNEC		0,578 мг/кг dwt (Sed) 5,784 мг/кг dwt (Sue)
<b>100-51-6 бензилов алкохол</b>		
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)
<b>9046-10-0 Polyoxypropylenediamine</b>		
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)
<b>39423-51-3 Polyoxypropylenetriamin</b>		
PNEC		10 мг/л (Abw) 0,00044 мг/л (Mew) 0,0044 мг/л (Suw)
PNEC		0,002 мг/кг dwt (Bod) 0,002 мг/кг dwt (Sed) 0,02 мг/кг dwt (Sue)

(продължение на стр.7)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 7/14

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

дата на отпечатване: 23.10.2021

Номер на версията 10

преработено на: 16.10.2021

Търговско наименование: MC-DUR 1000 Parat 04 - Komponente B

(продължение от стр.6)

<b>90-72-2 2,4,6-трис(диметиламинометил)фенол</b>	
PNEC	0,2 мг/л (Abw) 0,0084 мг/л (Mew) 0,084 мг/л (Suw)
<b>2579-20-6 1,3-Cyclohexanedimethanamine</b>	
PNEC	0,003 мг/л (Mew)
PNEC	0,033 мг/л (Fri)
<b>112-57-2 тетраетиленпентамин</b>	
PNEC	9,73 мг/л (BEL) 0,0068 мг/л (Fri) 0,0068 мг/л (Mew)
PNEC	0,343 мг/кг dwt (Sed) 3,43 мг/кг dwt (Sue)

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

· **8.2 Контрол на експозицията**

· **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 измият.

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:**

Защитни очила

Плътно прилепаващи защитни очила

· **Защита на тялото:**

Защитно работно облекло

BG

(продължение на стр.8)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 8/14

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

дата на отпечатване: 23.10.2021

Номер на версията 10

преработено на: 16.10.2021

Търговско наименование: MC-DUR 1000 Parat 04 - Komponente B

(продължение от стр.7)

### РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

#### · 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

##### · Общи данни

##### · Външен вид:

· Форма:	течно
· Цвет:	жълто
· Мирис:	характерно

##### · Промяна на състоянието

Точка на топене/точка на замръзване: не е определено

Точка на кипене и интервал на кипене: 205 °C

· Точка на възпламеняване: > 100 °C

· Температура на възпламеняване: 380 °C

· Температура на самозапалване: Продуктът не е самозапалим.

· Експлозивни свойства: Продуктът не е взривоопасен.

##### · Граници на взривоопасност:

Долна: 1,3 пол. %

Горна: 13,0 пол. %

· Налягане на парите при 20 °C: 0,1 гаПа

· Плътност при 20 °C: 1,04 г/см<sup>3</sup>

##### · Разтворимост в / Смесимост с

Вода: несмесимо, респ. слабо смесимо

· 9.2 Друга информация Няма налични други важни сведения.

### РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

· 10.1 Реактивност 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 разлагането.

BG

(продължение на стр.9)





BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 9/14

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

дата на отпечатване: 23.10.2021

Номер на версията 10

преработено на: 16.10.2021

Търговско наименование: MC-DUR 1000 Parat 04 - Komponente B

(продължение от стр.8)

### РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

- 11.1 Информация за токсикологичните ефекти
- Остра токсичност Вреден при поглъщане.

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

#### 2855-13-2 изофорондиамин

Орално	LD50	1030 мг/кг (Ratte)
	NOAEL	250 мг/кг (Ratte)
Дермално	LD50	1840 мг/кг (Kaninchen)
		>2000 мг/кг (Ratte)

#### 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)

#### 9046-10-0 Polyoxypropylenediamine

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

#### 39423-51-3 Polyoxypropylenetriamin

Орално	LD50	550 мг/кг (Ratte)
Дермално	LD50	>1000 мг/кг (Ratte)

#### 90-72-2 2,4,6-трис(диметиламинометил)фенол

Орално	LD50	2169 мг/кг (Ratte)
	NOAEL	15 мг/кг (Ratte)

#### 2579-20-6 1,3-Cyclohexanedimethanamine

Орално	LD50	700 мг/кг (Ratte)
Дермално	LD50	1700 мг/кг (Ratte)

#### 112-57-2 тетраетиленпентамин

Орално	LD50	2140 мг/кг (Ratte)
Дермално	LD50	1260 мг/кг (Kaninchen)

- Първично дразнене:

- 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.

(продължение на стр.10)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 10/14

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

дата на отпечатване: 23.10.2021

Номер на версията 10

преработено на: 16.10.2021

Търговско наименование: **MC-DUR 1000 Parat 04 - Komponente B**

(продължение от стр.9)

- **Информация относно следващите групи потенциални последствия:**
- **CMR-последствия (канцерогенни последствия и такива, увреждащи наследствената маса и способността за размножение)**
- **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.
- **Репродуктивна токсичност** 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.

### РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

#### · 12.1 Токсичност

##### · **Акватична токсичност:**

##### **2855-13-2 изофорондиамин**

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

##### **100-51-6 бензилов алкохол**

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

##### **39423-51-3 Polyoxupropylentriamin**

LC50/96ч.	>100 мг/л ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )
EC50/48ч.	13 мг/л ( <i>Daphnia magna</i> )
ErC50/72ч.	4,4 мг/л ( <i>Algen</i> )

(продължение на стр.11)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 11/14

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

дата на отпечатване: 23.10.2021

Номер на версията 10

преработено на: 16.10.2021

Търговско наименование: MC-DUR 1000 Parat 04 - Komponente B

(продължение от стр.10)

### 90-72-2 2,4,6-трис(диметиламинометил)фенол

EC50/72ч.	84 мг/л ( <i>Desmodesmus subspicatus</i> )
LC50/96ч.	175 мг/л ( <i>Cyp</i> )
NOEC	2 мг/л ( <i>BEL</i> )
	6,25 мг/л ( <i>Desmodesmus subspicatus</i> )

### 2579-20-6 1,3-Сyclohexanedimethanamine

EC50/24ч.	90 мг/л ( <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> )
EC50	90 мг/л ( <i>Pseudomonas putida</i> )
LC50/48ч.	130 мг/л ( <i>Leucidus idus</i> )

### 112-57-2 тетраетиленпентамин

EC50/72ч.	2,1 мг/л ( <i>Algen</i> )
LC50/96ч.	420 мг/л ( <i>Gyp</i> )
EC50/48ч.	24,1 мг/л ( <i>Daphnia magna</i> )

- **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.
- **Други екологични указания:**
- **Общи указания:** 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.
- **12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB**
- **РВТ:** неприложимо
- **vPvB:** неприложимо
- **12.6 Други неблагоприятни ефекти** Няма налични други важни сведения.

## 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.
- **Непочистени опаковки:**
- **Препоръка:** Замърсени опаковки следва да бъдат оптимално изпразнени, след това след съответно почистване те могат да бъдат предадени за ново използване.

BG

(продължение на стр.12)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 12/14

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

дата на отпечатване: 23.10.2021

Номер на версията 10

преработено на: 16.10.2021

Търговско наименование: MC-DUR 1000 Parat 04 - Komponente B

(продължение от стр.11)

### РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

· 14.1 Номер по списъка на ООН · ADR, IMDG, IATA	UN2735
· 14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН · ADR  · IMDG, IATA	АМИНИ, ТЕЧНИ, КОРОЗИОННИ, Н.У.К. (ИЗОФОРОНДИАМИН, 1,3- Cyclohexanedimethanamine) AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (ISOPHORONEDIAMINE, 1,3- Cyclohexanedimethanamine)
· 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране · ADR · клас · Лист за опасности	8 (C7) Разяждащи вещества 8
· IMDG, IATA · Class · Label	8 Разяждащи вещества 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 · Идентификационен № за опасност (Число на Кемлер): · EMS( мерки при злополуки в моретата)- номер: · Segregation groups · Stowage Category · Segregation Code	Внимание: Разяждащи вещества 80 F-A, S-B Alkalis A SG35 Stow "separated from" SGG1-acids
· 14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC	неприложимо
· Транспорт / други данни:	Da die kleine Menge Komponente B sofort von der Komponente A aufgesaugt wird, erfolgt keine Transporteinstufung.
· ADR · Изключени количества (EQ) · Ограничени количества (LQ)	E1 1L

(продължение на стр.13)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 13/14

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

дата на отпечатване: 23.10.2021

Номер на версията 10

преработено на: 16.10.2021

Търговско наименование: MC-DUR 1000 Parat 04 - Komponente B

(продължение от стр.12)

· Изключени количества (EQ)	Код: E2 Максимално нетно количество на вътрешна опаковка: 30 мл Максимално нетно количество на обща опаковка: 500 мл
· Транспортна категория	2
· 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. (ИЗОФОРОНДИАМИН, 1,3-СУКЛОХЕКСАНДИМЕТАНАМИН), 8, II

### 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

· 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

-

(продължение на стр.14)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 14/14

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

дата на отпечатване: 23.10.2021

Номер на версията 10

преработено на: 16.10.2021

Търговско наименование: MC-DUR 1000 Parat 04 - Komponente B

(продължение от стр.13)

· **15.2 Оценка на безопасност на химично 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:**

Technische Abteilung

· **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. 1B: Корозия/дразнене на кожата – Категория 1B

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

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

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

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

Skin Sens. 1: Кожна сенсibiliзация – Категория 1

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

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