



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 1/13

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

дата на отпечатване: 16.10.2021

Номер на версията 7

преработено на: 14.10.2021

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

1.1 Идентификатори на продукта

Търговско наименование: MC-Estripox pro - 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
приготовлението

епоксидно импрегниране
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

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

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

Пиктограми за опасност



GHS05 GHS07

(продължение на стр.2)

BG

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

дата на отпечатване: 16.10.2021

Номер на версията 7

преработено на: 14.10.2021

Търговско наименование: MC-Estripox pro - Komponente B

(продължение от стр.1)

- **Сигнална дума** Опасно
- **Определящи опасността компоненти за етикетирание:**
 - бензилов алкохол
 - изофорондиамин
 - тетраетиленпентамин
 - Полимер с amino функционални групи
- **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: Смес**
- **Описание:**
 - Свързващо вещество с багрила
 - Смес: състояща се от посочените по-долу вещества.

· Опасни съставни вещества:

CAS: 100-51-6 Reg.nr.: 01-2119492630-38	бензилов алкохол Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332	25-50%
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	≥5-<25%

(продължение на стр.3)

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

дата на отпечатване: 16.10.2021

Номер на версията 7

преработено на: 14.10.2021

Търговско наименование: MC-Estripox pro - Komponente B

(продължение от стр.2)

	Полимер с amino функционални групи Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	≥10-<25%
CAS: 112-57-2	тетраетиленпентамин Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317	≥5-<25%
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	≥1-<5%
CAS: 64-17-5	етанол Flam. Liq. 2, H225	<1,5%
CAS: 69-72-7	салицилова киселина Repr. 2, H361d; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302	<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:** Превеждане за лечение от лекар.
Замърсено с продукта облекло да се отстранява незабавно
- **След вдишване:** Подаване на чист въздух, при оплаквания обръщане 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.
- **След поглъщане:** 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 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.

(продължение на стр.4)

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

дата на отпечатване: 16.10.2021

Номер на версията 7

преработено на: 14.10.2021

Търговско наименование: MC-Estripox pro - Komponente B

(продължение от стр.3)

- **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:** 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: 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:** Да се пази от топлина.
- **7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**
- **Съхранение:**
- **Изисквания към складовите помещения и резервоарите:** Няма специални изисквания.

(продължение на стр.5)

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

дата на отпечатване: 16.10.2021

Номер на версията 7

преработено на: 14.10.2021

Търговско наименование: MC-Estripox pro - Komponente B

(продължение от стр.4)

- 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/м³

64-17-5 етанол

ГС Гранични стойности 8 часа: 1000 мг/м³

· DNEL-стойности

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 ³ (ArL) 110 мг/м ³ (Ark)

2855-13-2 изофорондиамин

Орално	DNEL	0,526 мг/кг bw/Tag (ArL)
Инхалативно	DNEL	20,1 мг/м ³ (ArL)

112-57-2 тетраетиленпентамин

Орално	DNEL	0,53 мг/кг bw/Tag (ArL)
Дермално	DNEL	0,74 мг/кг bw/day (ArL)
Инхалативно	DNEL	6940 мг/м ³ (ArL)

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

Дермално	DNEL	1,5 мг/кг bw/day (ArL)
Инхалативно	DNEL	0,25 мг/м ³ (ArL) 0,5 мг/м ³ (Ark)

· PNEC-стойности

100-51-6 бензилов алкохол

PNEC 0,527 мг/л (Mee)

(продължение на стр.6)

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

дата на отпечатване: 16.10.2021

Номер на версията 7

преработено на: 14.10.2021

Търговско наименование: MC-Estripox pro - Komponente B

(продължение от стр.5)

PNEC	0,1 мг/л (Mew) 1 мг/л (Sue) 0,456 мг/кг dwt (Bod) 5,27 мг/кг dwt (Sue)
2855-13-2 изофорондиамин	
PNEC	0,006 мг/л (Mew) 0,06 мг/л (Suw) 0,578 мг/кг dwt (Sed) 5,784 мг/кг dwt (Sue)
112-57-2 тетраетиленпентамин	
PNEC	9,73 мг/л (BEL) 0,0068 мг/л (Fri) 0,0068 мг/л (Mew) 0,343 мг/кг dwt (Sed) 3,43 мг/кг dwt (Sue)
15520-10-2 2-methylpentane-1,5-diamine	
PNEC	0,042 мг/л (Mew) 0,42 мг/л (Suw)

· **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

Плътнo прилепващи защитни очила

(продължение на стр.7)

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

дата на отпечатване: 16.10.2021

Номер на версията 7

преработено на: 14.10.2021

Търговско наименование: MC-Estripox pro - Komponente B

· **Защита на тялото:**

Ботуши

Защитно работно облекло

(продължение от стр.6)

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

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

· **Общи данни**

· **Външен вид:**

Форма:

течно

Цвят:

жълто

· **Мирис:**

аминоподобно

· **Промяна на състоянието**

Точка на топене/точка на замръзване: не е определено

Точка на кипене и интервал на кипене: 205 °C

· **Точка на възпламеняване:**

101 °C

· **Температура на възпламеняване:**

435 °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:**

1,06 г/см³

· **Разтворимост в / Смесимост с**

Вода:

несмесимо, респ. слабо смесимо

· **Вискозитет:**

динамичен при 20 °C:

420 mPas

· **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.

(продължение на стр.8)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 8/13

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

дата на отпечатване: 16.10.2021

Номер на версията 7

преработено на: 14.10.2021

Търговско наименование: MC-Estripox pro - Komponente B

(продължение от стр.7)

· 10.5 Несъвместими
материали:

Няма налични други важни сведения.

· 10.6 Опасни продукти на
разпадане:

Не са известни опасни продукти на разлагането.

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)

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)

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)

112-57-2 тетраетиленпентамин

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

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)

64-17-5 етанол

Орално	LD50	7060 мг/кг (Ratte)
Дермално	LD50	>2000 мг/кг (Kaninchen)
Инхалативно	LC50/4 ч.	>20 мг/л (Ratte)

69-72-7 салицилова киселина

Орално	LD50	891 мг/кг (Ratte)
Дермално	LD50	>2000 мг/кг (Ratte)

· Първично дразнене:

· Корозивност/дразнене на
кожата

Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

(продължение на стр.9)

BG

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

дата на отпечатване: 16.10.2021

Номер на версията 7

преработено на: 14.10.2021

Търговско наименование: MC-Estripox pro - Komponente B

(продължение от стр.8)

- **Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите** *Предизвиква сериозно увреждане на очите.*
- **Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата** *Може да причини алергична кожна реакция.*
- **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:**

100-51-6 бензилов алкохол

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

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)

(продължение на стр.10)

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

дата на отпечатване: 16.10.2021

Номер на версията 7

преработено на: 14.10.2021

Търговско наименование: MC-Estripox pro - Komponente B

(продължение от стр.9)

112-57-2 тетраетиленпентамин

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

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)

64-17-5 етанол

EC50/24ч.	858 мг/л (Artemia salina)
LC50/24ч.	11200 мг/л (Salmo gairdneri)
LC50/96ч.	15300 мг/л (Pimephales promelas)
EC50/4ч.	5800 мг/л (Paramaecium caudatum)
LC50/48ч.	5012 мг/л (Ceriodaphnia dubia)
EC50/48ч.	>10000 мг/л (Daphnia magna)
EC50/3d	275 мг/л (Chlorella vulgaris)
EC10/3d	11,5 мг/л (Chlorella vulgaris)

12.2 Устойчивост и разградимост

Няма налични други важни сведения.

12.3 Биоаккумулираща 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.11)

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

дата на отпечатване: 16.10.2021

Номер на версията 7

преработено на: 14.10.2021

Търговско наименование: MC-Estrox pro - Komponente B

(продължение от стр.10)

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	АМИНИ, ТЕЧНИ, КОРОЗИОННИ, Н.У.К. (ТЕТРАЕТИЛЕНПЕНТАМИН, ИЗОФОРОНДИАМИН)
· IMDG, IATA	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (TETRAETHYLENEPENTAMINE, ISOPHORONEDIAMINE)
· 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:	no He
· 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	Alkalis
· Stowage Category	A
· Segregation Code	SG35 Stow "separated from" SGG1-acids
· 14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC	неприложимо
· Транспорт / други данни:	
· ADR	
· Изключени количества (EQ)	E1
· Ограничени количества (LQ)	1L

(продължение на стр.12)

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

дата на отпечатване: 16.10.2021

Номер на версията 7

преработено на: 14.10.2021

Търговско наименование: MC-Estripox pro - Komponente B

(продължение от стр.11)

· 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. (ТЕТРАЕТИЛЕНПЕНТАМИН, ИЗОФОРОНДИАМИН), 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

78-93-3 бутанон

3

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

78-93-3 бутанон

3

· 15.80 MC-CODE

-

(продължение на стр.13)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 13/13

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

дата на отпечатване: 16.10.2021

Номер на версията 7

преработено на: 14.10.2021

Търговско наименование: MC-Estripox pro - Komponente B

(продължение от стр.12)

· 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:
· Съкращения и акроними:

Technische Abteilung

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

Flam. Liq. 2: Запалими течности – Категория 2

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. 1B: Кожна сенсibiliзация – Категория 1B

Repr. 2: Токсичност за репродукцията – Категория 2

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