

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

дата на отпечатване: 23.10.2021

Номер на версията 6

преработено на: 17.10.2021

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

- 1.1 Идентификатори на продукта
- Търговско наименование: **MC-Estrifan IH - Komponente A**
- Номер на артикула: 1447
- 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 епоксидна 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
- 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 Irrit. 2 H315 Предизвиква дразнене на кожата.
- Eye Irrit. 2 H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
- Skin Sens. 1 H317 Може да причини алергична кожна реакция.
- Aquatic Chronic 2 H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

- 2.2 Елементи на етикета
- Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008

- Пиктограми за опасност

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



GHS07 GHS09

(продължение на стр.2)

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

дата на отпечатване: 23.10.2021

Номер на версията 6

преработено на: 17.10.2021

Търговско наименование: MC-Estrifan IH - Komponente A

(продължение от стр.1)

- **Сигнална дума** Внимание
- **Определящи опасността компоненти за етикетирание:**

Пропил-2,2-дифенил-4,4'-дипропилоксиран полимери и хомолози
оксиран
2,2'-[methylenebis(p-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane polymers and homologues, molecular weight < 700
1,6-hexene-diglycidylether
- **Предупреждения за опасност**

H315 Предизвиква дразнене на кожата.
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H317 Може да причини алергична кожна реакция.
H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
- **Препоръки за безопасност**

R261 Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.
R273 Да се избягва изпускане в околната среда.
R280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазни очила/предпазна маска за лице.
R305+R351+R338 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.
R333+R313 При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.
R337+R313 При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.
- **Допълнителни данни:** Съдържа епоксидни съставки. Може да причини алергична реакция.
- **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:** Смолна смес с багрила
Смес: състояща се от посочените по-долу вещества.

· Опасни съставни вещества:

CAS: 1675-54-3	бисфенол-А-диглицидилов етер	70-100%
	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	

(продължение на стр.3)

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

дата на отпечатване: 23.10.2021

Номер на версията 6

преработено на: 17.10.2021

Търговско наименование: MC-Estrifan IH - Komponente A

(продължение от стр.2)		
CAS: 100-51-6 Reg.nr.: 01-2119492630-38	бензилов алкохол Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332	<25%
CAS: 68609-97-2	оксиран Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥10-<25%
CAS: 9003-36-5	2,2'-[methylenebis(p-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane polymers and homologues, molecular weight < 700 Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	≥2,5-<10%
CAS: 16096-31-4	1,6-hexene-diglycidylether Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≥1-<2,5%

· **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**
 - **След вдишване:** Осигуряване на чист въздух
 - **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:** Изплакване на устата и след това изпиване на обилно количество вода.
Превеждане за лечение от 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.
- **5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа** Няма налични други важни сведения.

(продължение на стр.4)

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

дата на отпечатване: 23.10.2021

Номер на версията 6

преработено на: 17.10.2021

Търговско наименование: MC-Estrifan IH - Komponente A

(продължение от стр.3)

- 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

Не е необходимо.

- 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).

- 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:

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.

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

дата на отпечатване: 23.10.2021

Номер на версията 6

преработено на: 17.10.2021

Търговско наименование: MC-Estrifan IH - Komponente A

(продължение от стр.4)

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

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)

68609-97-2 оксидан

Орално	DNEL	1 мг/кг bw/Tag (ArL)
Дермално	DNEL	1,7 мг/кг bw/day (ArL)
Инхалативно	DNEL	0,98 мг/м ³ (ArL)

16096-31-4 1,6-hexene-diglycidylether

Дермално	DNEL	2,8 мг/кг bw/day (ArL)
Инхалативно	DNEL	4,9 мг/м ³ (ArL)

PNEC-стойности

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)

68609-97-2 оксидан

PNEC	0,00072 мг/л (Mew) 0,0072 мг/л (Suw)
PNEC	80,12 мг/кг dwt (Bod) 6,677 мг/кг dwt (Sed) 66,77 мг/кг dwt (Sue)

16096-31-4 1,6-hexene-diglycidylether

PNEC	0,0115 мг/л (Fri)
------	-------------------

(продължение на стр.6)

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

дата на отпечатване: 23.10.2021

Номер на версията 6

преработено на: 17.10.2021

Търговско наименование: MC-Estrifan IH - Komponente A

(продължение от стр.5)

PNEC	0,00115 мг/л (Mew)
	0,223 мг/кг dwt (Bod)
	0,0283 мг/кг dwt (Sed)
	0,283 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 измиват.

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

Плътни 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**

· **Външен вид:**

Форма:

течно

Цвят:

светложълто

· **Мирис:**

характерно

· **Промяна на състоянието**

Точка на топене/точка на замръзване: не е определено

Точка на кипене и интервал на кипене: 200 °C

(продължение на стр.7)

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

дата на отпечатване: 23.10.2021

Номер на версията 6

преработено на: 17.10.2021

Търговско наименование: MC-Estrifan IH - Komponente A

(продължение от стр.6)

· Точка на възпламеняване:	111 °C
· Температура на възпламеняване:	184 °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:	1,14 г/см³
· 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.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

- 11.1 Информация за токсикологичните ефекти
 - Остра токсичност Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- | | | |
|--|------|-------------------------|
| · Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация) | | |
| 1675-54-3 бисфенол-А-диглицидилов етер | | |
| Дермално | LD50 | 23000 мг/кг (Kaninchen) |
| 100-51-6 бензилов алкохол | | |
| Орално | LD50 | 1230 мг/кг (Ratte) |

(продължение на стр.8)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 8/13

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

дата на отпечатване: 23.10.2021

Номер на версията 6

преработено на: 17.10.2021

Търговско наименование: MC-Estrifan IH - Komponente A

(продължение от стр.7)

Дермално	NOAEL 2nd year study	200 мг/кг (Maus, mouse)
Инхалативно	LD50	200 мг/кг (Ratte)
	LC50/4 ч.	2000 мг/кг (Kaninchen)
		>4178 мг/л (Ratte)
68609-97-2 оксидан		
Орално	LD50	17100 мг/кг (Ratte)
9003-36-5 2,2'-[methylenebis(p-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane polymers and homologues, molecular weight < 700		
Орално	LD50	>2000 мг/кг (Ratte)
Дермално	LD50	>2000 мг/кг (Kaninchen)
16096-31-4 1,6-hexene-diglycidylether		
Орално	LD50	>8500 мг/кг (Ratte)
Дермално	LD50	>4900 мг/кг (Ratte)

· **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 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.

(продължение на стр.9)

BG

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

дата на отпечатване: 23.10.2021

Номер на версията 6

преработено на: 17.10.2021

Търговско наименование: MC-Estrifan IH - Komponente A

· Опасност при вдишване

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

(продължение от стр.8)

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

· 12.1 Токсичност

· Акватична токсичност:

1675-54-3 бисфенол-А-диглицидилов етер

IC50	>42,6 мг/л (Bak)
LC50/96ч.	2 мг/л (Oncorhynchus mykiss)
EC50/48ч.	1,8 мг/л (Daphnia magna)
ErC50/72ч.	11 мг/л (Selenastrum capricornutum)

100-51-6 бензилов алкохол

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

68609-97-2 оксиран

EbC50/72ч.	843 мг/л (Pseudokirchneriella subcapitata)
LC50/96ч.	>5000 мг/л (Oncorhynchus mykiss)
	1800 мг/л (Lepomis macrochirus)
EC50	>100 мг/л (BEL)
NOEC	500 мг/л (Pseudokirchneriella subcapitata)

9003-36-5 2,2'-[methylenebis(p-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane polymers and homologues, molecular weight < 700

LC50/96ч.	>100 мг/л (Daphnia magna)
EC50/96ч.	>100 мг/л (Leucidus idus)

16096-31-4 1,6-hexene-diglycidylether

LC50/96ч.	30 мг/л (Leucidus idus)
EC50/48ч.	47 мг/л (Daphnia magna)

· 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 PBT и vPvB

· PBT:

неприложимо

(продължение на стр.10)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 10/13

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

дата на отпечатване: 23.10.2021

Номер на версията 6

преработено на: 17.10.2021

Търговско наименование: MC-Estrifan IH - Komponente A

(продължение от стр.9)

- **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.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

- **14.1 Номер по списъка на ООН**
- **ADR, IMDG, IATA** UN3082
- **14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН**
- **ADR** ВЕЩЕСТВО ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (Пропил-2,2-дифенил-4,4'-дипропилоксиран полимери и хомолози, оксиран)
- **IMDG** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (epoxide derivatives, oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivs), MARINE POLLUTANT
- **IATA** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (epoxide derivatives, oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivs)
- **14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране**
- **ADR**
- **клас** 9 (M6) Разни опасни вещества и предмети
- **Лист за опасности** 9
- **IMDG, IATA**
- **Class** 9 Разни опасни вещества и предмети
- **Label** 9
- **14.4 Опаковъчна група**
- **ADR, IMDG, IATA** III

(продължение на стр.11)

BG

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

дата на отпечатване: 23.10.2021

Номер на версията 6

преработено на: 17.10.2021

Търговско наименование: MC-Estrifan IH - Komponente A

(продължение от стр.10)

· **14.5 Опасности за околната среда:**

· **Морски замърсител:**

по

Да

Условен знак (риба и дърво)

· **Специална маркировка (ADR)**

Условен знак (риба и дърво)

· **Специална маркировка (IATA)**

Условен знак (риба и дърво)

· **14.6 Специални предпазни мерки за потребителите**

Внимание: Разни опасни вещества и предмети

· **Идентификационен № за опасност (Число на Кемлер):**

90

· **EMS(мерки при злополуки в моретата)- номер:**

F-A, S-F

· **Stowage Category**

A

· **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)**

5L

· **Изключени количества (EQ)**

Код: E1

Максимално нетно количество на вътрешна опаковка: 30 мл

Максимално нетно количество на обща опаковка: 1000 мл

· **Транспортна категория**

3

· **Код за тунелни ограничения**

(-)

· **Забележки:**

1 кз Gebinde: Begrenzte Mengen

· **IMDG**

· **Limited quantities (LQ)**

5L

· **Excepted quantities (EQ)**

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 мл

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 мл

· **UN "Model regulation":**

UN 3082 ВЕЩЕСТВО ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (ПРОПИЛ-2,2-ДИФЕНИЛ-4,4'-ДИПРОПИЛОКСИРАН ПОЛИМЕРИ И ХОМОЛОЗИ, ОКСИРАН), 9, III

BG

(продължение на стр.12)

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

дата на отпечатване: 23.10.2021

Номер на версията 6

преработено на: 17.10.2021

Търговско наименование: MC-Estrifan IH - Komponente A

(продължение от стр.11)

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

· Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на:

Изисквания при нисък рисков потенциал 200 t

· Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на:

Изисквания при висок рисков потенциал 500 t

· 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 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

(продължение на стр.13)

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

дата на отпечатване: 23.10.2021

Номер на версията 6

преработено на: 17.10.2021

Търговско наименование: MC-Estrifan IH - Komponente A

· **Съкращения и акроними:**

(продължение от стр.12)

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 Irrit. 2: Корозия/дразнене на кожата – Категория 2
Eye Irrit. 2: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 2
Skin Sens. 1: Кожна сенсibiliзация – Категория 1
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.**