



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 1/15

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

дата на отпечатване: 11.04.2025

преработено на: 11.04.2025

Номер на версията 50 (замества версия 49)

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

· 1.1 Идентификатор на продукта

· Търговско наименование: **MC-DUR 1277 WV - Komponente A**

· Номер на артикула: 39

· 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

· 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

· Производител/доставчик: MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG
Am Kruppwald 1-8
D-46238 Bottrop
Tel.: +49(0)2041-101-0
Fax.: +49(0)2041-101-400
E-Mail: info@mc-bauchemie.de

MC-Bauchemie AG
Hagackerstr. 10
CH-8953 Dietikon
Tel.: +44-7400510
Fax : +44-7400533

· Даваща информация
направление:

msds@mc-bauchemie.com

· 1.4 Телефонен номер при
спешни случаи:

Telefon: +49 / (0)700 24112112 (MCR)
Tel.: +1 872 5888271 (MCR)

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

· 2.1 Класифициране на веществото или сместа

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

Flam. Liq. 3 H226 Запалими течност и пари.

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.

STOT SE 3 H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

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

Asp. Tox. 1 H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в
дихателните пътища.

(продължение на стр.2)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 2/15

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

дата на отпечатване: 11.04.2025

преработено на: 11.04.2025

Номер на версията 50 (замества версия 49)

Търговско наименование: MC-DUR 1277 WV - Komponente A

(продължение от стр.1)

Aquatic Chronic 2 H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

· 2.2 Елементи на етикета

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

Препаратът е класифициран и етикуиран според регламента относно класифицирането, етикуирането и опаковането (CLP).

· Пиктограми за опасност



GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

· Сигнална дума

Опасно

· Определящи опасността компоненти за етикетиране:

Реакционна маса на етилбензол и ксилол
4,4'-метиленидифенилдиглицидилов етер

· Предупреждения за опасност

H226 Запалими течност и пари.
H315 Предизвиква дразнене на кожата.
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H317 Може да причини алергична кожна реакция.
H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H373 Може да причини увреждане на органите при
продължителна или повтаряща се експозиция.
H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане
в дихателните пътища.

· Препоръки за безопасност

H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
P260 Не вдишвайте прах/пушек/газ/дим/
изпарения/аерозоли.
P301+P310 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в
ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.
P321 Специализирано лечение (виж
информацията на този етикет).
P331 НЕ предизвиквайте повръщане.
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.

(продължение на стр.3)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 3/15

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

дата на отпечатване: 11.04.2025

преработено на: 11.04.2025

Номер на версията 50 (замества версия 49)

Търговско наименование: MC-DUR 1277 WV - Komponente A

- (продължение от стр.2)
- R362+P364 Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.
- R403+P233 Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен.
- **Допълнителни данни:** EUN205 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 Смес**
- **Описание:** Смолна смес с багрила
Смес: състояща се от посочените по-долу вещества.

· **Опасни съставни вещества:**

CAS: 1675-54-3	4,4'-метиленидифенилдиглицидилов етер Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	30-60%
Reg.nr.: 01-2119488216-32 01-2119486136-34	Реакционна маса на етилбензол и ксилол Flam. Liq. 3, H226; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	30-60%
CAS: 107-98-2 Reg.nr.: 01-2119457435-35-xxxx	1-метокси-2-пропанол Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	<10%

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

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

- **4.1 Описание на мерките за първа помощ**
- **Общи указания:** Незабавно отстранете замърсеното облекло. Консултирайте се с лекар, ако се появят симптоми. Преместете засегнатото лице на чист въздух.
- **След вдишване:** Подайте свеж въздух; при поява на симптоми потърсете лекарска помощ.
Ако е в безсъзнание, поставете го във възстановително положение и потърсете медицинска помощ.
- **След контакт с кожата:** В случай на контакт с кожата, измийте внимателно с обилно количество вода и сапун. Консултирайте се с лекар в случай на кожни реакции.

(продължение на стр.4)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 4/15

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

дата на отпечатване: 11.04.2025

преработено на: 11.04.2025

Номер на версията 50 (замества версия 49)

Търговско наименование: **MC-DUR 1277 WV - Komponente A**

- (продължение от стр.3)
- **След контакт с очите:** Изплакнете отвореното око за няколко минути под течаща вода.
 - **След поглъщане:** Незабавно се обадете на лекар. Изплакнете устата с вода. Никога не давайте нищо през устата на човек в безсъзнание. НЕ предизвиквайте повръщане. Ако симптомите продължават, консултирайте се с лекар.
 - **4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти** Съвети за лекаря: елементарна помощ, обеззаразяване, симптоматично лечение.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

- **5.1 Средства за гасене на пожар**
- **Подходящи гасящи средства:** CO₂, огнегасящ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с диспергирана водна струя или устойчива на алкохол пяна.
- **Неподходящи по причини на сигурността гасящи средства:** Вода в мощна неразпръсната струя
- **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).

(продължение на стр.5)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 5/15

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

дата на отпечатване: 11.04.2025

преработено на: 11.04.2025

Номер на версията 50 (замества версия 49)

Търговско наименование: MC-DUR 1277 WV - Komponente A

· 6.4 Позоваване на други раздели

(продължение от стр.4)
Замърсеният материал да се отстрани като отпадък по точка 13.

Да се осигури достатъчно проветрение.

За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.
За информация за личните предпазни средства виж глава 8.
За информация за отстраняването виж глава 13.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

· 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Отваряйте и боравете с контейнерите внимателно. Необходими са мерки за вентилация в помещения без достатъчен въздушен обмен (напр. затворени помещения), тъй като граничните стойности на професионална експозиция (вж. глава 8) могат да бъдат превишени. Това трябва да се избягва.

Носете подходящи лични предпазни средства (вж. глава 8). Да се избягва контакт с очите, кожата и облеклото. Незабавно сменете замърсените или повредени ръкавици и замърсеното облекло и незабавно измийте кожата. Смесвайте бавно, като покривате частично контейнера за смесване. Изсипете внимателно и бавно при пресаждане. Спазвайте техническия лист на BGVa1 и практическото ръководство за работа с епоксидни смоли.

· Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:

Осигурете достатъчен въздухообмен и/или аспирация в работните зони. Вземете предпазни мерки, за да избегнете електростатични разряди.

· 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

· Съхранение:

· Изисквания към складовите помещения и резервоарите:

Няма специални изисквания.

· Други данни относно условията в складовете:

Съхранявайте контейнера плътно затворен на добре проветриво място.

· Клас за съхранение:

3

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

(продължение на стр.6)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 6/15

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

дата на отпечатване: 11.04.2025

преработено на: 11.04.2025

Номер на версията 50 (замества версия 49)

Търговско наименование: MC-DUR 1277 WV - Komponente A

(продължение от стр.5)

· 8.1 Параметри на контрол

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

CAS: 107-98-2 1-метокси-2-пропанол

ГС Гранични стойности 15 min: 568,0 мг/м³, 150 ppm
Гранични стойности 8 часа: 375,0 мг/м³, 100 ppm
Кожа

· DNEL-стойности

Реакционна маса на етилбензол и ксилол

Орално DNEL 1,6 мг/кг bw/Tag (ArL)
мг/кг bw/Tag (Arb)

Дермално DNEL 180 мг/кг bw/day (ArL)

Инхалативно DNEL 211 мг/м³ (ArL)

CAS: 107-98-2 1-метокси-2-пропанол

Орално DNEL 3,3 мг/кг bw/Tag (ArL)

Дермално DNEL 50,6 мг/кг bw/day (ArL)

Инхалативно DNEL 369 мг/м³ (ArL)

· CAS № название на веществото % вид стойност единица

· Допълнителни гранични стойности на експозицията при възможни опасности при преработването/употребата:

CAS: 1330-20-7 ксилен

ГС Гранични стойности 15 min: 442,0 мг/м³, 100 ppm
Гранични стойности 8 часа: 221,0 мг/м³, 50 ppm
Кожа

CAS: 100-41-4 етилбензен

ГС Гранични стойности 15 min: 545 мг/м³
Гранични стойности 8 часа: 435 мг/м³
Кожа

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

· 8.2 Контрол на експозицията

· Подходящ инженерен

контрол

Няма други данни, виж точка 7.

· Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства

· Общи предпазни и
хигиенни мерки:

Съхранявайте далеч от храни, напитки и фуражи за животни.

Незабавно отстранете замърсените и напоени дрехи.

Измивайте ръцете си преди почивката и в края на работата.

Да се избягва контакт с очите и кожата.

· Защита на дихателните
пътища

Ако граничните стойности на работното място не могат да бъдат спазени чрез мерки за вентилация или ако

(продължение на стр.7)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 7/15

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

дата на отпечатване: 11.04.2025

преработено на: 11.04.2025

Номер на версията 50 (замества версия 49)

Търговско наименование: MC-DUR 1277 WV - Komponente A

- (продължение от стр.6)
- помещенията не могат да бъдат технически проветрени, трябва да се носи дихателна защита: Използвайте комбиниран филтър А1-Р2 (кафяв/бял) в помещения, които не могат да бъдат проветрени. Ако се очаква недостиг на кислород, използвайте автономен дихателен апарат. Спазвайте сроковете за носене съгласно §9 (3) GefStoffV във връзка с BGR 190.
- **Защита на ръцете**
Избор на материала за ръкавици с оглед на времената за пробив, степента на проникване и деградацията.
 - **Материал за ръкавици**
Помощ при избора на ръкавици можете да намерите на уебсайта <https://www.bgbau.de/fileadmin/Gisbau/Projekte.pdf>. Препоръчваме ви например защитните ръкавици Sol-vex 37-900 на Ansell GmbH. Времето за пробив на защитните ръкавици можете да намерите в точка 8 "Време за пробив на материала на ръкавиците".
Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, но и от други качествени характеристики и варира при различните производители. Тъй като продуктът е препарат от няколко вещества, устойчивостта на материалите за ръкавици не може да бъде изчислена предварително и затова трябва да се провери преди употреба.
Нитрилен каучук
Препоръчителна дебелина на материала: $\geq 0,4$ mm
 - **Време за проникване на материала за ръкавици**
Времето за пробив на защитните ръкавици Sol-vex 37-900 е около 8 часа.
За всички останали ръкавици важи следното:
Точното време за пробив трябва да се получи от производителя на защитните ръкавици и да се спазва.
Нитрилова гума
Дебелина на материала: $\geq 0,40$ mm
Време на проникване: ≥ 480 мин.
Бутилов каучук:
Дебелина на материала: $\geq 0,5$ mm
Време на проникване: ≥ 480 мин.
 - **Защита на очите/лицето**
плътни прилепнали предпазни очила.
Предпазни очила.
 - **Защита на тялото:**
Защитно облекло
При работа с епоксидни смоли трябва да се носи подходящо защитно облекло. В допълнение към нормалното работно облекло (дълги панталони, риза или тениска с дълъг ръкав), в зависимост от дейността може да са необходими гашеризони за еднократна употреба, престилки, ботуши, протектори за ръкави и др. Непокритите участъци от кожата трябва да се избягват, доколкото е възможно, дори в горещо време. Ако работата е свързана с коленичене, долната част на краката трябва да бъде защитена с предпазни панталони.

BG

(продължение на стр.8)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 8/15

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

дата на отпечатване: 11.04.2025

преработено на: 11.04.2025

Номер на версията 50 (замества версия 49)

Търговско наименование: MC-DUR 1277 WV - Komponente A

(продължение от стр.7)

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Общи данни

· Цвят	жълто
· Мирис:	характерно
· Точка на топене/точка на замръзване:	не е определено
· Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене	136 °C (Реакционна маса на етилбензол и ксилол)
· Долна и горна граница на експлозивност	
· Долна:	1 пол. % (Реакционна маса на етилбензол и ксилол)
· Горна:	8 пол. % (Реакционна маса на етилбензол и ксилол)
· Пламна температура	25 °C
· Температура на samozапалване:	184 °C
· рН	Не е определено.
· Вискозитет:	
· Кинематичен вискозитет при 20 °C	14 s (DIN 53211/4)
· динамичен:	Не е определено.
· Разтворимост	
· Вода:	несмесимо, респ. слабо смесимо
· Налягане на парите при 20 °C:	8 гаПа (Реакционна маса на етилбензол и ксилол)
· Налягане на парите при 50 °C:	45 гаПа
· Плътност и/или относителна плътност	
· Плътност при 20 °C:	1,01 g/cm ³

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 samozапалим.
· Експлозивни свойства:	Продуктът не е взривоопасен, но е възможно образуването на взривоопасни смеси от пари и въздух.

Информация във връзка с класовете на физична опасност

· Експлозиви	отпада
· Запалими газове	отпада
· Аерозоли	отпада
· Оксидиращи газове	отпада
· Газове под налягане	отпада
· Запалими течности	Запалими течност и пари.
· Запалими твърди вещества	отпада

(продължение на стр.9)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 9/15

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

дата на отпечатване: 11.04.2025

преработено на: 11.04.2025

Номер на версията 50 (замества версия 49)

Търговско наименование: MC-DUR 1277 WV - Komponente A

(продължение от стр.8)

- Самоактивиращи 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 експлозиви отпада

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

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

CAS: 1675-54-3 4,4'-метиленидифенилдиглицидилов етер

Орално	LD50	11400 мг/кг (Ratte)
Дермално	LD50	23000 мг/кг (Kaninchen)
		>2000 мг/кг (Ratte)

(продължение на стр.10)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 10/15

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

дата на отпечатване: 11.04.2025

преработено на: 11.04.2025

Номер на версията 50 (замества версия 49)

Търговско наименование: MC-DUR 1277 WV - Komponente A

(продължение от стр.9)

Реакционна маса на етилбензол и ксилол

Орално	LD50	3523-4000 мг/кг (Ratte)
Дермално	LD50	1100 мг/кг (Kaninchen)
Инхалативно	LC50/4 ч.	11 мг/л (Ratte)

CAS: 107-98-2 1-метокси-2-пропанол

Орално	LD50	4016 мг/кг (Ratte)
Дермално	LD50	13000 мг/кг (rbt)
Инхалативно	LC50/4 ч.	54,6 мг/л (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.
- **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** Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
- **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция** Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
- **Опасност при вдишване** Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
- **11.2 Информация за други опасности**

· Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

BG

(продължение на стр.11)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 11/15

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

дата на отпечатване: 11.04.2025

преработено на: 11.04.2025

Номер на версията 50 (замества версия 49)

Търговско наименование: MC-DUR 1277 WV - Komponente A

(продължение от стр.10)

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

· 12.1 Токсичност

· Акваична токсичност:

CAS: 1675-54-3 4,4'-метилендифенилдиглицидилов етер

LC50/72ч.	>11 мг/л (Algen)
IC50	>42,6 мг/л (Bak)
LC50/96ч.	2 мг/л (Oncorhynchus mykiss) 1,3 мг/л (Fisch)
EC50/48ч.	2,1 мг/л (daf) 1,8 мг/л (Daphnia magna)
ErC50/72ч.	11 мг/л (Selenastrum capricornutum)

· Реакционна маса на етилбензол и ксилол

EC50/72ч.	2,2 мг/л (Selenastrum capricornutum)
LC50/96ч.	2,6 мг/л (Oncorhynchus mykiss)
NOEC	16 мг/л (BEL)

· CAS: 107-98-2 1-метокси-2-пропанол

IC50	1000 мг/л (BEL)
LC50/96ч.	6812 мг/л (Leucidus idus)
LC50/48ч.	23300 мг/л (Daphnia magna)
EC50/48ч.	23300 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.

· 12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

· PBT:

неприложимо

· vPvB:

неприложимо

· 12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продуктът не съдържа вещества със свойства, разрушаващи ендокринната система.

· 12.7 Други неблагоприятни ефекти

· 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.

BG

(продължение на стр.12)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 12/15

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

дата на отпечатване: 11.04.2025

преработено на: 11.04.2025

Номер на версията 50 (замества версия 49)

Търговско наименование: **MC-DUR 1277 WV - Komponente A**

(продължение от стр.11)

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

· 13.1 Методи за третиране на отпадъци

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

· Европейски каталог на отпадъците

08 00 00	ОТПАДЪЦИ ОТ ПРОИЗВОДСТВО, ФОРМУЛИРАНЕ, ДОСТАВЯНЕ И УПОТРЕБА (ПФДУ) НА ПОКРИТИЯ (БОИ, ЛАКОВЕ, СЪКЛОВИДНИ ЕМАЙЛИ), ЛЕПИЛА/ АДХЕЗИВИ, УПЛЪТНЯВАЩИ МАТЕРИАЛИ И ПЕЧАТАРСКИ МАСТИЛА
08 01 00	отпадъци от ПФДУ и отстраняване на бои и лакове
08 01 11*	отпадъчни бои и лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества
HP3	Запалими
HP4	Дразнещи - дразнене на кожата и увреждане на очите
HP5	Специфична токсичност за определени органи (STOT) /Опасност при вдишване
HP6	Остра токсичност
HP13	Сензибилизиращи
HP14	Токсични за околната среда

· Непочистени опаковки:

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

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

· 14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

- **ADR, IMDG, IATA** UN1139

· 14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

- **ADR** РАЗТВОР ЗА ПОКРИТИЯ, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
· **IMDG** COATING SOLUTION, MARINE POLLUTANT
· **IATA** COATING SOLUTION

· 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

- **ADR**
· **клас** 3 (F1) Запалителни течни вещества
· **Лист за опасности** 3
-
- **IMDG, IATA**
· **Class** 3 Запалителни течни вещества
· **Label** 3

(продължение на стр.13)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 13/15

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

дата на отпечатване: 11.04.2025

преработено на: 11.04.2025

Номер на версията 50 (замества версия 49)

Търговско наименование: MC-DUR 1277 WV - Komponente A

(продължение от стр.12)

· 14.4 Опаковъчна група · ADR, IMDG, IATA	III
· 14.5 Опасности за околната среда: · Морски замърсител: · Специална маркировка (ADR)	Продуктът съдържа опасни вещества за околната среда: 4, 4'-метилендифенилдиглицидилов етер Да Условен знак (риба и дърво) Условен знак (риба и дърво)
· 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите · Идентификационен № за опасност (Число на Кемлер): · EMS(мерки при злополуки в моретата)-номер: · Stowage Category	Внимание: Запалителни течни вещества 30 F-E, S-E A
· 14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация	неприложимо
· Транспорт / други данни:	
· ADR · Изключени количества (EQ) · Ограничени количества (LQ) · Изключени количества (EQ)	E1 5L Код: E1 Максимално нетно количество на вътрешна опаковка: 30 мл Максимално нетно количество на обща опаковка: 1000 мл
· Транспортна категория · Код за тунелни ограничения	3 D/E
· IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ)	5L Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 мл Maximum net quantity per outer packaging: 1000 мл
· IATA · Забележки:	Passagierflugzeug: PI 309 Frachtflugzeug: PI 310

(продължение на стр.14)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 14/15

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

дата на отпечатване: 11.04.2025

преработено на: 11.04.2025

Номер на версията 50 (замества версия 49)

Търговско наименование: MC-DUR 1277 WV - Komponente A

(продължение от стр.13)

· UN "Model regulation": UN 1139 ПАЗТВОР ЗА ПОКРИТИЯ, 3, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

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 -

(продължение на стр.15)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 15/15

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

дата на отпечатване: 11.04.2025

преработено на: 11.04.2025

Номер на версията 50 (замества версия 49)

Търговско наименование: MC-DUR 1277 WV - Komponente A

(продължение от стр.14)

· 15.2 Оценка на
безопасност на химичното
вещество или смес

Химическа безопасност за оценка не е извършена.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

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

· Издаващо листа с данни

направление:

Технически отдел

· Дата на предишна версия:

13.10.2021

· Номер на предишната

версия :

49

· 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Запалими течности – Категория 3

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

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

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

Asp. Tox. 1: Опасност при вдишване – Категория 1

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

· * Данни, променени спрямо
пришната версия.

BG