



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 1/13

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

дата на отпечатване: 29.06.2024

преработено на: 29.06.2024

Номер на версията 27 (замества версия 26)

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

- 1.1 Идентификатор на продукта
- Търговско наименование: **MC-CarboSolid 1280 - Komponente A**
- 1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват Няма налични други важни сведения.
- Приложение на веществото / на приготвянето епоксидно покритие
- 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност
- Производител/доставчик: MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG  
Am Kruppwald 1-8  
D-46238 Bottrop  
Tel.: +49(0)2041-101-0  
Fax.: +49(0)2041-101-400  
E-Mail: info@mc-bauchemie.de
- Даващо информация направление: msds@mc-bauchemie.com
- 1.4 Телефонен номер при спешни случаи: Telefon: +49 / (0)700 24112112 (MCR)  
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
  - 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 RE 2 H373 Може да увреди белия дроб при по-дълга или повтаряща се експозиция. Път на експозиция: вдишване/инхалация.
  - Aquatic Chronic 3 H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
- 2.2 Елементи на етикета
- Етикетирание в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008
- Пиктограми за опасност

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



GHS07 GHS08

(продължение на стр.2)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 2/13

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

дата на отпечатване: 29.06.2024

преработено на: 29.06.2024

Номер на версията 27 (замества версия 26)

Търговско наименование: MC-CarboSolid 1280 - Komponente A

(продължение от стр.1)

· <b>Сигнална дума</b>	<i>Внимание</i>
· <b>Определящи опасността компоненти за етикетирание:</b>	<i>Реакционна маса на 2,2'-[метиленбис(4,1-фениленоксиметилен)]диоксиран и 2-({2-[4-(оксиран-2-илметокси)бензил]фенокси}метил)оксиран и 2,2'-[метиленбис(2,1-фениленоксиметилен)]диоксиран Кварцов пясък 2,2'-[(1-метилетилиден)бис(4,1-фениленоксиметилен)]бизоксиран Продукти на реакцията на хексан-1,6-диол с 2-(хлорометил)оксиран (1:2)</i>
· <b>Предупреждения за опасност</b>	<i>H315 Предизвиква дразнене на кожата. H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите. H317 Може да причини алергична кожна реакция. H373 Може да увреди белия дроб при по-дълга или повтаряща се експозиция. Път на експозиция: вдишване/инхалация. H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.</i>
· <b>Препоръки за безопасност</b>	<i>P260 Не вдишвайте прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли. P273 Да се избягва изпускане в околната среда. P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазни очила/предпазна маска за лице. 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. P333+P313 При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ. P337+P313 При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.</i>
· <b>Допълнителни данни:</b>	<i>EUN205 Съдържа епоксидни съставки. Може да причини алергична реакция. EUN211 Внимание! При пулверизация могат да се образуват опасни респирабилни капки. Не вдишвайте пулверизираната струя или мъгла.</i>
· <b>2.3 Други опасности</b>	
· <b>Резултати от оценката на PBT и vPvB</b>	
· <b>PBT:</b>	<i>неприложимо</i>
· <b>vPvB:</b>	<i>неприложимо</i>

BG

(продължение на стр.3)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 3/13

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

дата на отпечатване: 29.06.2024

преработено на: 29.06.2024

Номер на версията 27 (замества версия 26)

Търговско наименование: MC-CarboSolid 1280 - Komponente A

(продължение от стр.2)

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

#### · 3.2 Смеси

#### · Описание:

Смес: състояща се от посочените по-долу вещества.

#### · Опасни съставни вещества:

CAS: 9003-36-5	Реакционна маса на 2,2'-[метиленбис(4,1-фениленоксиметил)]диоксиран и 2-(2-[4-(оксиран-2-илметокси)бензил]фенокси)метил)оксиран и 2,2'-[метиленбис(2,1-фениленоксиметил)]диоксиран Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥10-<25%
CAS: 1675-54-3	2,2'-[(1-метилетилиден)бис(4,1-фениленоксиметил)]бизоксиран Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317, EUH205	≥2,5-<10%
CAS: 933999-84-9	Продукти на реакцията на хексан-1,6-диол с 2-(хлорометил)оксиран (1:2) Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≥2,5-<5%
CAS: 13463-67-7	титанов диоксид [под формата на прах, съдържащ 1 % или повече частици с аеродинамичен диаметър ≤ 10 μm] Carc. 2, H351	≥1-<3%
CAS: 14808-60-7	Кварцов пясък STOT RE 1, H372	<3%
CAS: 2530-83-8	[3-(2,3-епохупропоху)propyl]trimethoxysilane Eye Dam. 1, H318	≥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

#### · 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.

#### · 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

(продължение на стр.4)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 4/13

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

дата на отпечатване: 29.06.2024

преработено на: 29.06.2024

Номер на версията 27 (замества версия 26)

Търговско наименование: MC-CarboSolid 1280 - Komponente A

(продължение от стр.3)

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:

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

Не е необходимо.

- 6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:

Не са необходими специални мерки.

- 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:

Механично събиране.

- 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: 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

(продължение на стр.5)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 5/13

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

дата на отпечатване: 29.06.2024

преработено на: 29.06.2024

Номер на версията 27 (замества версия 26)

Търговско наименование: MC-CarboSolid 1280 - Komponente A

(продължение от стр.4)

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 BGВаи 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:

Няма.

· Клас за съхранение:

10

### РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

· 8.1 Параметри на контрол

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

Продуктът не съдържа релевантни количества вещества със свързани с работните места подлежащи на следене гранични стойности.

· 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.

(продължение на стр.6)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 6/13

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

дата на отпечатване: 29.06.2024

преработено на: 29.06.2024

Номер на версията 27 (замества версия 26)

**Търговско наименование: MC-CarboSolid 1280 - Komponente A**

(продължение от стр.5)

· **Защита на дихателните пътища**

Ако граничните стойности на работното място не могат да бъдат спазени чрез мерки за вентилация или ако 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:  $\geq 480$  мин.

Бутилов каучук:

Дебелина на материала:  $\geq 0,5$  mm

Време на проникване:  $\geq 480$  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 гащеризони за еднократна употреба, престилки, ботуши, протектори за ръкави и др. Непокритите участъци от кожата трябва да се избягват, доколкото е възможно, дори

(продължение на стр.7)





BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 7/13

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

дата на отпечатване: 29.06.2024

преработено на: 29.06.2024

Номер на версията 27 (замества версия 26)

Търговско наименование: MC-CarboSolid 1280 - Komponente A

(продължение от стр.6)

в горещо време. Ако работата е свързана с коленичене, долната част на краката трябва да бъде защитена с предпазни панталони.

### РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

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

##### · Общи данни

##### · Цвят

сиво

##### · Мирис:

характерно

##### · Точка на топене/точка на замръзване:

не е определено

##### · Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене

>200 °C (CAS: 9003-36-5 2,2'-[methylenebis(p-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane polymers and homologues, molecular weight < 700)

151 °C

##### · Пламна температура

##### · Температура на samozапалване:

460 °C (CAS: 9003-36-5 2,2'-[methylenebis(p-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane polymers and homologues, molecular weight < 700)

Не е определено.

##### · рН

##### · Вискозитет:

##### · Кинематичен вискозитет

Не е определено.

##### · динамичен:

Не е определено.

##### · Разтворимост

##### · Вода:

неразтворимо

##### · Налягане на парите при 1732 °C:

13,5 гаПа (CAS: 14808-60-7 Кварцов пясък)

##### · Плътност и/или относителна плътност

##### · Плътност при 20 °C:

1,85 г/см<sup>3</sup>

#### · 9.2 Друга информация

##### · Външен вид:

##### · Форма:

пастьозно

##### · 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.

##### · Информация във връзка с класовете на физична опасност

##### · Експлозивни

отпада

##### · Запалими газове

отпада

##### · Аерозоли

отпада

##### · Оксидиращи газове

отпада

##### · Газове под налягане

отпада

##### · Запалими течности

отпада

##### · Запалими твърди вещества

отпада

##### · Самоактивиращи се вещества и смеси

отпада

(продължение на стр.8)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 8/13

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

дата на отпечатване: 29.06.2024

преработено на: 29.06.2024

Номер на версията 27 (замества версия 26)

Търговско наименование: MC-CarboSolid 1280 - Komponente A

(продължение от стр.7)

- |   |        |
|---|--------|
| · 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: 9003-36-5 Реакционна маса на 2,2'-[метиленис(4,1-фениленоксиметилени)]диоксиран и 2-({2-[4-(оксиран-2-илметокси)бензил]феноксид}метил)оксиран и 2,2'-[метиленис(2,1-фениленоксиметилени)]диоксиран

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

(продължение на стр.9)

BG





BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 9/13

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

дата на отпечатване: 29.06.2024

преработено на: 29.06.2024

Номер на версията 27 (замества версия 26)

**Търговско наименование: MC-CarboSolid 1280 - Komponente A**

(продължение от стр.8)

<b>CAS: 1675-54-3 2,2'-[(1-метилетилиден)бис(4,1-фениленоксиметилен)]бизоксиран</b>		
Дермално	LD50	23000 мг/кг (Kaninchen)
<b>CAS: 13463-67-7 титанов диоксид [под формата на прах, съдържащ 1 % или повече частици с аеродинамичен диаметър ≤ 10 μm]</b>		
Орално	LD50	>5000 мг/кг (Ratte)
Дермално	LD50	>10000 мг/кг (Kaninchen)
Инхалативно	LC50/4 ч.	>6,8 мг/л (Ratte)
<b>CAS: 2530-83-8 [3-(2,3-ерохурпроху)propyl]trimethoxysilane</b>		
Орално	LD50	8030 мг/кг (Ratte)
Дермално	LD50	4248 мг/кг (Kaninchen)

- **Корозивност/дразнене на кожата** Предизвиква дразнене на кожата.
- **Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите** Предизвиква сериозно дразнене на очите.
- **Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата** Може да причини алергична кожна реакция.
- **Мутагенност на зародишните клетки** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Канцерогенност** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Токсичност за репродукцията** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция** Може да увреди белия дроб при по-дълга или повтаряща се експозиция. Път на експозиция: вдишване/инхалация.
- **Опасност при вдишване** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **11.2 Информация за други опасности**

· **Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

CAS: 128-37-0 2,6-ди-tert-бутил-р-крезол

Списък II

BG

(продължение на стр.10)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 10/13

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

дата на отпечатване: 29.06.2024

преработено на: 29.06.2024

Номер на версията 27 (замества версия 26)

Търговско наименование: MC-CarboSolid 1280 - Komponente A

(продължение от стр.9)

### РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

#### 12.1 Токсичност

##### Акватична токсичност:

**CAS: 9003-36-5** Реакционна маса на 2,2'-[метиленбис(4,1-фениленоксиметилен)]диоксиран и 2-({2-[4-(оксиран-2-илметокси)бензил]фенокси}метил)оксиран и 2,2'-[метиленбис(2,1-фениленоксиметилен)]диоксиран

LC50/96ч. >100 мг/л (*Daphnia magna*)

EC50/96ч. >100 мг/л (*Leucidus idus*)

**CAS: 1675-54-3** 2,2'-[(1-метилетилиден)бис(4,1-фениленоксиметилен)]бизоксиран

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*)

**CAS: 2530-83-8** [3-(2,3-епохупропоху)пропил]trimethoxysilane

LC50/96ч. 55 мг/л (*Cyp*)

EC50/48ч. 473 мг/л (*Daphnia magna*)

ErC50/72ч. 255 мг/л (*Scenedesmus subspicatus*)

#### 12.2 Устойчивост и разградимост

Няма налични други важни сведения.

#### 12.3 Биоакмулираща способност

Няма налични други важни сведения.

#### 12.4 Преносимост в почвата

Няма налични други важни сведения.

#### 12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

PBT: неприложимо

vPvB: неприложимо

#### 12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

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

#### 12.7 Други неблагоприятни ефекти

##### 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.

### 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.

(продължение на стр.11)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 11/13

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

дата на отпечатване: 29.06.2024

преработено на: 29.06.2024

Номер на версията 27 (замества версия 26)

Търговско наименование: MC-CarboSolid 1280 - Компоненте А

(продължение от стр.10)

### · Европейски каталог на отпадъците

08 00 00	ОТПАДЪЦИ ОТ ПРОИЗВОДСТВО, ФОРМУЛИРАНЕ, ДОСТАВЯНЕ И УПОТРЕБА (ПФДУ) НА ПОКРИТИЯ (БОИ, ЛАКОВЕ, СТЪКЛОВИДНИ ЕМАЙЛИ), ЛЕПИЛА/ АДХЕЗИВИ, УПЛЪТНЯВАЩИ МАТЕРИАЛИ И ПЕЧАТАРСКИ МАСТИЛА
08 04 00	отпадъци от ПФДУ на лепила/адхезиви и уплътняващи материали (включително водонепропускливи продукти)
08 04 09*	отпадъчни лепила/адхезиви и уплътняващи материали, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества
HP4	Дразнещи - дразнене на кожата и увреждане на очите
HP5	Специфична токсичност за определени органи (STOT) /Опасност при вдишване
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, ADN, IMDG, IATA отпада

### · 14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

· ADR, ADN, IMDG, IATA отпада

### · 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

· ADR, ADN, IMDG, IATA

· клас отпада

### · 14.4 Опаковъчна група

· ADR, IMDG, IATA отпада

### · 14.5 Опасности за околната среда:

· Морски замърсител: Не

### · 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

неприложимо

### · 14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

неприложимо

### · UN "Model regulation":

отпада

BG

(продължение на стр.12)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 12/13

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

дата на отпечатване: 29.06.2024

преработено на: 29.06.2024

Номер на версията 27 (замества версия 26)

Търговско наименование: MC-CarboSolid 1280 - 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

· РЕГЛАМЕНТ (ЕО)

№ 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ

XVII

Условия на ограничение: 3

· Директива 2011/65/ЕС относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване - Приложение II

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/1148

· Приложение I - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА ПОД ОГРАНИЧЕНИЕ  
(Максимално допустима стойност за целите на издаване на разрешения съгласно член 5, параграф 3)

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· Приложение II - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА, ПОДЛЕЖАЩИ НА ДОКЛАДВАНЕ

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· Регламент (ЕО) № 273/2004 относно прекурсорите на наркотичните вещества

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

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

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· 15.80 MC-CODE

-

· 15.2 Оценка на

безопасност на химичното

вещество или смес

Химическа безопасност за оценка не е извършена.

### РАЗДЕЛ 16: Друга информация

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

· Издаващо листа с данни  
направление:

Technische Abteilung

· Дата на предишна версия: 19.10.2021

· Номер на предишната  
версия :

26

· 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

(продължение на стр.13)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 13/13

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

дата на отпечатване: 29.06.2024

преработено на: 29.06.2024

Номер на версията 27 (замества версия 26)

**Търговско наименование: MS-CarboSolid 1280 - Komponente A**

(продължение от стр.12)

*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)*

*LC50: Lethal concentration, 50 percent*

*LD50: Lethal dose, 50 percent*

*PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic*

*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*

*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*

*Carc. 2: Канцерогенност – Категория 2*

*STOT RE 1: Специфична токсичност за определени органи (повтаряща се експозиция) – Категория 1*

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