



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 1/10

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

дата на отпечатване: 25.10.2021

Номер на версията 7

преработено на: 19.10.2021

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

- 1.1 Идентификатори на продукта
- Търговско наименование: **MC-FLOOR SCREED BS**
- Номер на артикула: 4320
- 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 добавка за бетон / хоросан
- 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 Dam. 1 H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.  
Skin Sens. 1 H317 Може да причини алергична кожна реакция.  
STOT SE 3 H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

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

Препаратът е класифициран и етиктиран според регламента относно класифицирането, етиктирането и опаковането (CLP).

- Пиктограми за опасност



GHS05 GHS07

(продължение на стр.2)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 2/10

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

дата на отпечатване: 25.10.2021

Номер на версията 7

преработено на: 19.10.2021

Търговско наименование: MC-FLOOR SCREED BS

(продължение от стр.1)

- **Сигнална дума** Опасно
- **Определящи опасността компоненти за етикетирание:** Cement, portland, chemicals  
Cr(VI)<2ppm  
calcium suifoaluminate clinker  
Flue dust, portland cement
- **Предупреждения за опасност** H315 Предизвиква дразнене на кожата.  
H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.  
H317 Може да причини алергична кожна реакция.  
H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
- **Препоръки за безопасност** P261 Избягвайте вдихване на прах/пушек/газ/ дим/изпарения/аерозоли.  
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.  
P403+P233 Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен.
- **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:** Смес: състояща се от посочените по-долу вещества.

#### · Опасни съставни вещества:

|            |  |          |
|------------|--|----------|
| 65997-15-1 | Cement, portland, chemicals<br>Cr(VI)<2ppm<br>Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335 | 25-50%   |
|            | calcium suifoaluminate clinker<br>Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335                                 | ≥10-<20% |

(продължение на стр.3)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 3/10

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

дата на отпечатване: 25.10.2021

Номер на версията 7

преработено на: 19.10.2021

Търговско наименование: MC-FLOOR SCREED BS

(продължение от стр.2)

|            |  |          |
|------------|--|----------|
| 7778-18-9  | calcium sulphate, natural<br>Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332                  | <5%      |
| 68475-76-3 | Flue dust, portland cement<br>Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335 | ≥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  
При безсъзнание поставяне и транспортиране в стабилно странично легнало положение.
- **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 гасящи средства:** CO<sub>2</sub>, огнегасящ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с диспергирана водна струя или устойчива на алкохол пяна.
- **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.

BG

(продължение на стр.4)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 4/10

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

дата на отпечатване: 25.10.2021

Номер на версията 7

преработено на: 19.10.2021

Търговско наименование: MC-FLOOR SCREED BS

(продължение от стр.3)

### 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: Работа и съхранение

- 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа *Да се предотвратява образуването на прах.*
- 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: *Няма.*
- 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.*

(продължение на стр.5)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 5/10

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

дата на отпечатване: 25.10.2021

Номер на версията 7

преработено на: 19.10.2021

Търговско наименование: MC-FLOOR SCREED BS

(продължение от стр.4)

- 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.

### · DNEL-стойности

65997-15-1 Cement, portland, chemicals  
Cr(VI)<2ppm

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

7778-18-9 calcium sulphate, natural

Орално DNEL 1,52 мг/кг bw/Tag (ArL)

Инхалативно DNEL 21,17 мг/м<sup>3</sup> (ArL)

### · PNEC-стойности

7778-18-9 calcium sulphate, natural

PNEC 100 мг/л (Kla)

- Допълнителни указания: Като основа служи 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 кожата.

Да се избягва допир с очите и кожата.

#### · Дихателна защита:

При кратковременно или слабо натоварване да се използва дихателен филтър; при интензивна, респ. по-продължителна експозиция да се използва независим от околния въздух респиратор.

#### · 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

Ръкавици от дебел плат.

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.

(продължение на стр.6)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 6/10

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

дата на отпечатване: 25.10.2021

Номер на версията 7

преработено на: 19.10.2021

Търговско наименование: MC-FLOOR SCREED BS

(продължение от стр.5)

- **Време за проникване на материала за ръкавици** Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.
- **Защита на очите:** Защитни очила  
Плътно 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: прах
  - Цвят: тъмнокафяво
  - Мирис: без миризма
- **Промяна на състоянието**
  - Точка на топене/точка на замръзване: не е определено
  - Точка на кипене и интервал на кипене: не е определено
- **Точка на възпламеняване:** неприложимо
- **Температура на самозапалване:** Продуктът не е самозапалим.
- **Експлозивни свойства:** Продуктът не е взривоопасен.
- **Плътност:** не е определено
- **Разтворимост в / Смесимост с Вода:** слабо разтворимо
- **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.

(продължение на стр.7)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 7/10

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

дата на отпечатване: 25.10.2021

Номер на версията 7

преработено на: 19.10.2021

Търговско наименование: MC-FLOOR SCREED BS

(продължение от стр.6)

· 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)

65997-15-1 Cement, portland, chemicals  
Cr(VI)<2ppm

|             |           |                        |
|-------------|-----------|------------------------|
| Дермално    | LD50      | 2000 мг/кг (Kaninchen) |
| Инхалативно | LC50/4 ч. | 5 мг/л (Ratte)         |

7778-18-9 calcium sulphate, natural

|             |           |                     |
|-------------|-----------|---------------------|
| Орално      | LD50      | >1581 мг/кг (Ratte) |
| Дермално    | NOAEL     | 790 мг/кг (Ratte)   |
| Инхалативно | LC50/4 ч. | >2,61 мг/л (Ratte)  |

· Първично дразнене:

· Корозивност/дразнене на  
кожата

Предизвиква дразнене на кожата.

· Сериозно увреждане на

очите/дразнене на очите

Предизвиква сериозно увреждане на очите.

· Сенсibiliзация 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

Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

· СТОО (специфична  
токсичност за определени  
органи) - повтаряща се  
експозиция

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

(продължение на стр.8)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 8/10

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

дата на отпечатване: 25.10.2021

Номер на версията 7

преработено на: 19.10.2021

Търговско наименование: MC-FLOOR SCREED BS

· Опасност при вдишване

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

(продължение от стр.7)

### РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

· 12.1 Токсичност

· Акватична токсичност:

**7778-18-9 calcium sulphate, natural**

EC50/72ч. >79 мг/л (Selenastrum capricornutum)

LC50/96ч. >79 мг/л (Fisch)

EC50 >790 мг/л (BEL)

EC50/48ч. >79 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 попадането неразредено, респ. в по-големи количества в подпочвените води, водни басейни или канализацията.

· 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.9)





BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 9/10

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

дата на отпечатване: 25.10.2021

Номер на версията 7

преработено на: 19.10.2021

Търговско наименование: MC-FLOOR SCREED BS

(продължение от стр.8)

### РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

- 14.1 Номер по списъка на ООН  
· ADR, ADN, IMDG, IATA отпада
- 14.2 Точно на 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 Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC неприложимо
- UN "Model regulation": отпада

### 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
- 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

(продължение на стр.10)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 10/10

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

дата на отпечатване: 25.10.2021

Номер на версията 7

преработено на: 19.10.2021

Търговско наименование: MC-FLOOR SCREED BS

(продължение от стр.9)

· 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

· Съкращения и акроними:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Остра токсичност – Категория 4

Skin 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

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

· \* Данни, променени спрямо  
предишната версия.