



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 1/10

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

дата на отпечатване: 20.05.2022


Номер на версията 8

преработено на: 20.05.2022

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

- 1.1 Идентификатори на продукта
- Търговско наименование: **EXZELLENT STP 500**
- Номер на артикула: 1274
- 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 готов строителен разтвор /хоросан/ dry mortar
- 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.
- 2.2 Елементи на етикета
- Етикетирание в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008
Препаратът е класифициран и етикиран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (CLP).
- Пиктограми за опасност

GHS05
- Сигнална дума Опасно

(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: 20.05.2022

Номер на версията 8

преработено на: 20.05.2022

Търговско наименование: EXZELLENT STP 500

(продължение от стр.1)

· Определящи опасността компоненти за

етикетиране:

Cement, portland, chemicals
Cr(VI)<2ppm
calcium dihydroxide

· Предупреждения за опасност

H315 Предизвиква дразнене на кожата.
H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

· Препоръки за безопасност

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.
R310 Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО
ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.
R321 Специализирано лечение (виж
информацията на този етикет).
R362+R364 Свалете замърсеното облекло и го
изперете преди повторна употреба.
R332+R313 При поява на кожно дразнене: Потърсете
медицински съвет/помощ.

· 2.3 Други опасности

· Резултати от оценката на PBT и vPvB

· PBT: неприложимо

· vPvB: неприложимо

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

· 3.1 Химическа характеристика: вещества

· CAS № название отпада

· Идентификационен/ни/
номер/а/ отпада

· 3.2 Химическа характеристика: Смеси

· Описание: Смес: състояща се от посочените по-долу вещества.

· Опасни съставни вещества:

65997-15-1	Cement, portland, chemicals Cr(VI)<2ppm Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	≥10-<20%
1305-62-0	calcium dihydroxide Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315	≥3-<10%

BG

(продължение на стр.3)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 3/10

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

дата на отпечатване: 20.05.2022

Номер на версията 8

преработено на: 20.05.2022

Търговско наименование: EXZELLENT STP 500

(продължение от стр.2)

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

- **4.1 Описание на мерките за първа помощ**
- **Общи указания:** Не са необходими специални мерки.
- **След вдишване:** отпада
- **След контакт с кожата:** По принцип продуктът не дразни кожата.
- **След контакт с очите:** Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути.
- **След поглъщане:** Изплакване на устата и след това изпиване на обилно количество вода.
При продължаващи оплаквания да се консултира 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:** отпада
- **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.

(продължение на стр.4)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 4/10

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

дата на отпечатване: 20.05.2022

Номер на версията 8

преработено на: 20.05.2022

Търговско наименование: EXZELLENT STP 500

· **6.4 Позоваване на други раздели**

Не се освобождават опасни вещества.

(продължение от стр.3)

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.

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

1305-62-0 calcium dihydroxide

ГС	Гранични стойности 15 min: 4 мг/м ³ Гранични стойности 8 часа: 1 мг/м ³ Респирабилна фрак.
----	--

· **DNEL-стойности**

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

Инхалативно	DNEL	1 мг/м ³ (ArL)
-------------	------	---------------------------

1305-62-0 calcium dihydroxide

Инхалативно	DNEL	1 мг/м ³ (ArL)
-------------	------	---------------------------

· **PNEC-стойности**

1305-62-0 calcium dihydroxide

PNEC	3 мг/л (BEL)
------	--------------

(продължение на стр.5)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 5/10

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

дата на отпечатване: 20.05.2022

Номер на версията 8

преработено на: 20.05.2022

Търговско наименование: EXZELLENT STP 500

(продължение от стр.4)

PNEC	0,32 мг/л (Mew) 0,49 мг/л (Suw) 1080 мг/кг dwt (Bod)
· Допълнителни указания:	Като основа служиха валидните при съставянето листи.
· 8.2 Контрол на експозицията	
· Лични предпазни средства:	
· Общи предпазни и хигиенни мерки:	Следва да се съблюдават обичайните предпазвателни мерки при работа с химикали.
· Дихателна защита:	При кратковременно или слабо натоварване да се използва дихателен филтър; при интензивна, респ. 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	Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители. Тъй като продуктът представлява препарат от няколко вещества, устойчивостта на материалите за ръкавици не е предвидима и поради това трябва да бъде проверявана преди употребата им.
· Време за проникване на материала за ръкавици	Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.
· Защита на очите:	Защитни очила Плътнo прилепващи защитни очила
· 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:

според наименованието на продукта

· Мирис:

без миризма

· Промяна на състоянието

Точка на топене/точка на замръзване: не е определено

Точка на кипене и интервал на кипене: неприложимо, тъй като е аерозол
не е определено

(продължение на стр.6)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 6/10

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

дата на отпечатване: 20.05.2022

Номер на версията 8

преработено на: 20.05.2022

Търговско наименование: EXZELLENT STP 500

(продължение от стр.5)

· Точка на възпламеняване:	неприложимо
· Запалимост (твърдо вещество, газ):	Веществото не е запалимо.
· Експлозивни свойства:	Продуктът не е взривоопасен.
· Плътност:	не е определено
· Разтворимост в / Смесимост с Вода:	неразтворимо
· 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 разпадането.

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)

1305-62-0 calcium dihydroxide

Орално	LD50	7340 мг/кг (Ratte)
--------	------	--------------------

· Първично дразнене:	
· Корозивност/дразнене на кожата	Предизвиква дразнене на кожата.

(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: 20.05.2022

Номер на версията 8

преработено на: 20.05.2022

Търговско наименование: EXZELLENT STP 500

(продължение от стр.6)

- **Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите** *Предизвиква сериозно увреждане на очите.*
- **Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата** *Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.*
- **Информация относно следващите групи потенциални последствия:**
- **CMR-последствия (канцерогенни последствия и такива, увреждащи наследствената маса и способността за размножение)**
- **Мутагенност на зародишните клетки** *Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.*
- **Канцерогенност** *Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.*
- **Репродуктивна токсичност** *Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.*
- **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция** *Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.*
- **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция** *Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.*
- **Опасност при вдишване** *Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.*

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

- **12.1 Токсичност**
- **Акватична токсичност:** *Няма налични други важни сведения.*
- **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:** *Не е известно застрашаване на водите. Да не се допуска попадането неразредено, респ. в по-големи количества в подпочвените води, водни басейни или канализацията.*
- **12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB**
- **PBT:** *неприложимо*
- **vPvB:** *неприложимо*

(продължение на стр.8)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 8/10

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

дата на отпечатване: 20.05.2022

Номер на версията 8

преработено на: 20.05.2022

Търговско наименование: EXZELLENT STP 500

(продължение от стр.7)

· 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:

Опаковката след почистване може да се използва отново или да се използва като материал.

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

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: 20.05.2022

Номер на версията 8

преработено на: 20.05.2022

Търговско наименование: EXZELLENT STP 500

(продължение от стр.8)

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

· 15.80 MS-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)

(продължение на стр.10)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 10/10

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

дата на отпечатване: 20.05.2022

Номер на версията 8

преработено на: 20.05.2022

Търговско наименование: EXZELLENT STP 500

(продължение от стр.9)

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

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

*** Данни, променени спрямо
предишната версия.**

BG