



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 1/10

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

дата на отпечатване: 15.02.2022 Номер на версията 10

преработено на: 15.02.2022

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

· 1.1 Идентификатори на продукта

· Търговско наименование: **EXZELLENT STP 610**

· 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

· Даваща информация на 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 етикуван според регламента относно класифицирането, етикуването 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: 15.02.2022 Номер на версията 10

преработено на: 15.02.2022

Търговско наименование: EXZELLENT STP 610

(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: 4/10

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

дата на отпечатване: 15.02.2022

Номер на версията 10

преработено на: 15.02.2022

Търговско наименование: **EXZELLENT STP 610**

(продължение от стр.3)

· **6.4 Позоваване на други
раздели**

Не се освобождават опасни вещества.

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: 15.02.2022 Номер на версията 10

преработено на: 15.02.2022

Търговско наименование: **EXZELLENT STP 610**

(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 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:	прах
· Цвят:	сиво
· Мирис:	neutral

· **pH-стойност:** 10-12

· **Промяна на състоянието**

Точка на топене/точка на замръзване: 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: 15.02.2022 Номер на версията 10

преработено на: 15.02.2022

Търговско наименование: **EXZELLENT STP 610**

(продължение от стр.5)

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

· **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:** 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.

· **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)

(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: 15.02.2022

Номер на версията 10

преработено на: 15.02.2022

Търговско наименование: **EXZELLENT STP 610**

(продължение от стр.6)

- **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** *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.*

(продължение на стр.8)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 8/10

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

дата на отпечатване: 15.02.2022 Номер на версията 10

преработено на: 15.02.2022

Търговско наименование: **EXZELLENT STP 610**

(продължение от стр.7)

- **12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB**
- **PBT:** *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:** *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: 15.02.2022 Номер на версията 10

преработено на: 15.02.2022

Търговско наименование: **EXZELLENT STP 610**

(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: 15.02.2022 Номер на версията 10

преработено на: 15.02.2022

Търговско наименование: EXZELLENT STP 610

(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