



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 5

преработено на: 18.10.2021

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

1.1 Идентификатори на продукта

Търговско наименование: Oxal Kalkputz

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

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

Етикетиране в
съответствие с
Регламент (ЕО) №
1272/2008

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

Пиктограми за опасност



GHS05

Сигнална дума

Опасно

(продължение на стр.2)

BG

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

дата на отпечатване: 25.10.2021

Номер на версията 5

преработено на: 18.10.2021

Търговско наименование: *Oxal Kalkputz*

(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**

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.
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.
P332+P313 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	≥3-<10%
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: 25.10.2021

Номер на версията 5

преработено на: 18.10.2021

Търговско наименование: Oxal Kalkputz

(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)

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

дата на отпечатване: 25.10.2021

Номер на версията 5

преработено на: 18.10.2021

Търговско наименование: *Oxal Kalkputz*

(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/м³
Гранични стойности 8 часа: 1 мг/м³
Респирабилна фрак.

· DNEL-стойности

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

Инхалативно DNEL 1 мг/м³ (ArL)

1305-62-0 calcium dihydroxide

Инхалативно DNEL 1 мг/м³ (ArL)

· PNEC-стойности

1305-62-0 calcium dihydroxide

PNEC 3 мг/л (BEL)

(продължение на стр.5)

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

дата на отпечатване: 25.10.2021

Номер на версията 5

преработено на: 18.10.2021

Търговско наименование: *Oxal Kalkputz*

(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: не е определено
- **Точка на възпламеняване:** неприложимо

(продължение на стр.6)

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

дата на отпечатване: 25.10.2021

Номер на версията 5

преработено на: 18.10.2021

Търговско наименование: *Oxal Kalkputz*

(продължение от стр.5)

· Запалимост (твърдо вещество, газ):	Веществото не е запалимо.
· Експлозивни свойства:	Продуктът не е взривоопасен.
· Плътност при 20 °C:	1,45 г/см ³
· 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.
· Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	Предизвиква сериозно увреждане на очите.

(продължение на стр.7)



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 5

преработено на: 18.10.2021

Търговско наименование: *Oxal Kalkputz*

(продължение от стр.6)

- **Сенсибилизация 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)

BG

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

дата на отпечатване: 25.10.2021

Номер на версията 5

преработено на: 18.10.2021

Търговско наименование: *Oxal Kalkputz*

(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)

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

дата на отпечатване: 25.10.2021

Номер на версията 5

преработено на: 18.10.2021

Търговско наименование: **Oxal Kalkputz**

(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:

· Съкращения и акроними:

Technische Abteilung

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: 25.10.2021

Номер на версията 5

преработено на: 18.10.2021

Търговско наименование: Oxal Kalkputz

(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