



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 1/12

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

дата на отпечатване: 13.04.2025

преработено на: 13.04.2025

Номер на версията 29 (замества версия 28)

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

· **1.1 Идентификатор на продукта**

· Търговско наименование: **Oxal SM TK 5**

· **1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват**

· Сектор на употреба **SU22** Професионални употреби: Обществена сфера (администрация, образование, забавление, услуги, занаятчий)

· Приложение на веществото / на приготвянето

готов строителен разтвор /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

MC-Bauchemie AG  
Hagackerstr. 10  
CH-8953 Dietikon  
Tel.: +44-7400510  
Fax : +44-7400533

· 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 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).

(продължение на стр.2)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 2/12

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

дата на отпечатване: 13.04.2025

преработено на: 13.04.2025

Номер на версията 29 (замества версия 28)

**Търговско наименование: Oxal SM TK 5**

(продължение от стр.1)

· **Пиктограми за опасност**

GHS05

· **Сигнална дума**

Опасно

· **Определящи опасността компоненти за етикетирание:**Портландцимент (с ниско съдържание на хромат)  
Калциев хидроксид· **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: промийте  
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**· **3.2 Смеси**· **Описание:**

Смес: състояща се от посочените по-долу вещества.

· **Опасни съставни вещества:**

CAS: 1317-65-3	Калциев карбонат вещество с граници на експозиция на работното място в рамките на Общността	10-30%
CAS: 65997-15-1	Портландцимент (с ниско съдържание на хромат) Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	≥3-<10%
CAS: 1305-62-0	Калциев хидроксид Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	≥3-<5%

(продължение на стр.3)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 3/12

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

дата на отпечатване: 13.04.2025

преработено на: 13.04.2025

Номер на версията 29 (замества версия 28)

Търговско наименование: *Oxal SM TK 5*

· **Допълнителни указания:** *Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.* (продължение от стр.2)

### РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

- **4.1 Описание на мерките за първа помощ**
- **Общи указания:** *За всички мерки за първа помощ: спазвайте самозащита и се консултирайте с лекар!*
- **След вдишване:** *Отстранете хората от запрашената зона.*
- **След контакт с кожата:** *Свалете силно замърсените дрехи. Почистете с обилно количество вода и сапун.*
- **След контакт с очите:** *Изплаквайте 10 минути под течаща вода с отворени клепачи. Винаги се консултирайте с офталмолог!*
- **След поглъщане:** *НЕ предизвиквайте повръщане. Изплакнете устата с вода. Необходима е медицинска помощ.*

### 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.  
(продължение на стр.4)*



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 4/12

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

дата на отпечатване: 13.04.2025

преработено на: 13.04.2025

Номер на версията 29 (замества версия 28)

Търговско наименование: *Oxal SM TK 5*

(продължение от стр.3)

За информация за отстраняването виж глава 13.

### РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

#### · 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

*Избягвайте образуването на прах! Избягвайте разпръскването на готовия за употреба циментов продукт! Да се избягва контакт с очите и кожата! Почиствайте добре ръцете си в края на работата и преди всяка почивка! Използвайте продукти за грижа за кожата! Сменяйте силно замърсеното облекло! Сменяйте дрехите в края на работата! Нанасяйте мазен мехлем за защита на кожата преди започване на работа и след всяка почивка. Спазвайте ограниченията за работа!*

#### · 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

##### · Съхранение:

##### · Изисквания към складовите помещения и резервоарите:

*Съхранявайте торбичките плътно затворени; предпазвайте ги от влага и вода!  
Съхранявайте контейнерите плътно затворени в добре проветрено и осветено помещение. Достъп само за специализиран персонал.  
Да не се съхранява в помещения за почивка, стаи за отдих или санитарни помещения, както и в стълбища, коридори, пътища за евакуация и спасяване, проходи, коридори и затворени пространства.*

##### · Указания при общо съхранение:

*Комбинираните забрани за съхранение се прилагат от общо количество за съхранение от 200 кг.  
Да не се съхранява заедно с вещества от следните LGK: 1; 6.2; 7  
Съхранението с вещества от следните LGK е възможно само при условията, посочени в TRGS 510: 4.1A; 5.1C*

##### · Други данни относно

##### условията в складовете:

*Съхранявайте на сухо и защитено от замръзване място.*

##### · Клас за съхранение:

*13*

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

(продължение на стр.5)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 5/12

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

дата на отпечатване: 13.04.2025

преработено на: 13.04.2025

Номер на версията 29 (замества версия 28)

**Търговско наименование: Oxa1 SM TK 5**

(продължение от стр.4)

### · 8.1 Параметри на контрол

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

**CAS: 1317-65-3 Калциев карбонат**

ГС Гранични стойности 8 часа: 10,0 мг/м<sup>3</sup>

**CAS: 1305-62-0 Калциев хидроксид**

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

### · DNEL-стойности

**CAS: 1317-65-3 Калциев карбонат**

Орално DNEL 6,1 мг/кг bw/Tag (ArL)

Инхалативно DNEL 10 мг/м<sup>3</sup> (ArL)

**CAS: 65997-15-1 Портландцимент (с ниско съдържание на хромат)**

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

**CAS: 1305-62-0 Калциев хидроксид**

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

### · PNEC-стойности

**CAS: 1317-65-3 Калциев карбонат**

PNEC 100 мг/л (Abw)

**CAS: 1305-62-0 Калциев хидроксид**

PNEC 3 мг/л (BEL)

0,32 мг/л (Mew)

0,49 мг/л (Сладководен)

PNEC 1080 мг/кг dwt (Bod)

· **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:**

Не съхранявайте храна, не яжте, не пийте, не смъркайте и не пушете в работната зона!  
Да се избягва контакт с очите и кожата!  
Почиствайте добре ръцете си в края на работата и преди почивките!  
Използвайте продукти за грижа за кожата след работа (хидратиращ крем).  
Сменяйте и почиствайте силно замърсеното облекло!  
Сменяйте дрехите в края на работния ден!  
Нанасяйте мазен мехлем за защита на кожата преди започване на работа и след всяка почивка.

(продължение на стр.6)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 6/12

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

дата на отпечатване: 13.04.2025

преработено на: 13.04.2025

Номер на версията 29 (замества версия 28)

Търговско наименование: *Oxal SM TK 5*

(продължение от стр.5)

- **Защита на дихателните пътища** За работа с по-високи натоварвания на прах Филтър за частици клас P2
- **Защита на ръцете** Защитните ръкавици да се проверяват преди всяка употреба за изправност.
- **Материал за ръкавици** Памучни ръкавици, импрегнирани с нитрил.
- **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/лицето** Защитни очила
- **Защита на тялото:** Защитно работно облекло
- **Защита на кожата** Използвайте мазен мехлем за защита на кожата за всички непокрити части на тялото!

### РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

- **9.1 Информация относно основните физични и химични свойства**
- **Общи данни**
- **Цвят** сиво
- **Мирис:** характерно
- **Граница на мириса:** Не е определено.
- **Точка на топене/точка на замръзване:** не е определено
- **Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене** 2230 °C (CAS: 14808-60-7 Кварцов пясък)
- **Запалимост** Не е определено.
- **Долна и горна граница на експлозивност**
- **Долна:** Не е определено.
- **Горна:** Не е определено.
- **Пламна температура** неприложимо
- **Температура на разлагане:** Не е определено.
- **pH** неприложимо
- **Вискозитет:**
- **Кинематичен вискозитет** неприложимо
- **динамичен:** неприложимо
- **Разтворимост**
- **Вода:** неразтворимо
- **Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)** Не е определено.
- **Налягане на парите при 1732 °C:** 13,5 гаПа (CAS: 14808-60-7 Кварцов пясък)
- **Плътност и/или относителна плътност**
- **Плътност при 20 °C:** 2,67 г/см<sup>3</sup>
- **Относителна плътност** Не е определено.
- **Плътност на парите** неприложимо
- **Характеристики на частиците** Виж точка 3.

(продължение на стр.7)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 7/12

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

дата на отпечатване: 13.04.2025

преработено на: 13.04.2025

Номер на версията 29 (замества версия 28)

Търговско наименование: *Oxal SM TK 5*

(продължение от стр.6)

- **9.2 Друга информация**
- **Външен вид:**
- **Форма:** прах
- **Важни данни за опазване на здравето и околната среда, както и за сигурността**
- **Температура на възпламеняване:** Продуктът не е самозапалим.
- **Експлозивни свойства:** Продуктът не е взривоопасен.
- **Промяна на състоянието**
- **Скорост на изпаряване** неприложимо

- **Информация във връзка с класовете на физична опасност**
- **Експлозиви** отпада
- **Запалими газове** отпада
- **Аерозоли** отпада
- **Оксидиращи газове** отпада
- **Газове под налягане** отпада
- **Запалими течности** отпада
- **Запалими твърди вещества** отпада
- **Самоактивниращи се вещества и смеси** отпада
- **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
- **Десенсибилизиращи 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.

(продължение на стр.8)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 8/12

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

дата на отпечатване: 13.04.2025

преработено на: 13.04.2025

Номер на версията 29 (замества версия 28)

Търговско наименование: *Oxal SM TK 5*

(продължение от стр.7)

· **10.6 Опасни продукти на  
разпадане:**

Не са известни опасни продукти на разлагането.

### 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: 1317-65-3 Калциев карбонат**

Орално	LD50	>2000 мг/кг (Ratte)
--------	------	---------------------

Дермално	LD50	>2000 мг/кг (Ratte)
----------	------	---------------------

**CAS: 65997-15-1 Портландцимент (с ниско съдържание на хромат)**

Дермално	LD50	2000 мг/кг (Kaninchen)
----------	------	------------------------

Инхалативно	LC50/4 ч.	5 мг/л (Ratte)
-------------	-----------	----------------

**CAS: 1305-62-0 Калциев хидроксид**

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.

· **Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата**

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

· **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**

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

(продължение на стр.9)





BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 9/12

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

дата на отпечатване: 13.04.2025

преработено на: 13.04.2025

Номер на версията 29 (замества версия 28)

**Търговско наименование: Oxal SM TK 5**

(продължение от стр.8)

· **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**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

### РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

· **12.1 Токсичност**

· **Акватична токсичност:**

**CAS: 1317-65-3 Калциев карбонат**

EC50/72ч. >14 мг/л (*Desmodesmus subspicatus*)

LC50/96ч. >10000 мг/л (*Oncorhynchus mykiss*)

LC50/48ч. >1000 мг/л (*Daphnia magna*)

EC50/48ч. >1000 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.

· **12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB**

· **РВТ:** неприложимо

· **vPvB:** неприложимо

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

Продуктът не съдържа вещества със свойства, разрушаващи ендокринната система.

· **12.7 Други неблагоприятни ефекти**

· **Други екологични указания:**

· **Общи указания:** Да не се допуска попадането неразредено, респ. в по-големи количества в подпочвените води, водни басейни или канализацията.

### 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.

· **Европейски каталог на отпадъците**

17 00 00 ОТПАДЪЦИ ОТ СТРОИТЕЛСТВО И СЪБАРЯНЕ (ВКЛЮЧИТЕЛНО ПОЧВА, ИЗКОПАНА ОТ ЗАМЪРСЕНИ МЕСТА)

(продължение на стр.10)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 10/12

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

дата на отпечатване: 13.04.2025

преработено на: 13.04.2025

Номер на версията 29 (замества версия 28)

**Търговско наименование: Oxal SM TK 5**

(продължение от стр.9)

17 09 00	други отпадъци от строителство и събаряне
17 09 03*	други отпадъци от строителство и събаряне (включително смесени отпадъци), съдържащи опасни вещества
15 00 00	ОТПАДЪЦИ ОТ ОПАКОВКИ; АБСОРБЕНТИ, КЪРПИ ЗА ИЗТРИВАНЕ, ФИЛТЪРНИ МАТЕРИАЛИ И ПРЕДПАЗНИ ОБЛЕКЛА, НЕУПОМЕНАТИ ДРУГАДЕ В СПИСЪКА
15 01 00	опаковки (включително разделно събирани отпадъчни опаковки от бита)
15 01 01	хартиени и картонени опаковки
15 00 00	ОТПАДЪЦИ ОТ ОПАКОВКИ; АБСОРБЕНТИ, КЪРПИ ЗА ИЗТРИВАНЕ, ФИЛТЪРНИ МАТЕРИАЛИ И ПРЕДПАЗНИ ОБЛЕКЛА, НЕУПОМЕНАТИ ДРУГАДЕ В СПИСЪКА
15 01 00	опаковки (включително разделно събирани отпадъчни опаковки от бита)
15 01 02	пластмасови опаковки
HP4	Дразнещи - дразнене на кожата и увреждане на очите

· **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, IMDG, IATA** отпада

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

· **ADR, 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.11)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 11/12

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

дата на отпечатване: 13.04.2025

преработено на: 13.04.2025

Номер на версията 29 (замества версия 28)

Търговско наименование: *Oxal SM TK 5*

(продължение от стр.10)

### 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

· Поименно посочени опасни

вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· 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:

Технически отдел

· Дата на предишна версия: 15.10.2021

· Номер на предишната версия :

28

· 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.12)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 12/12

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

дата на отпечатване: 13.04.2025

преработено на: 13.04.2025

Номер на версията 29 (замества версия 28)

**Търговско наименование: Oxal SM TK 5**

(продължение от стр.11)

*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*

*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