



## Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, член 31

Дата на създаване: 05.05.2017 г.

Дата на редакция: 13.11.2017 г.

**Търговско име: Alabaster Extra**

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

#### **1.1 Идентификатор на продукта**

Търговско име: Alabaster Extra

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

Няма друга подходяща информация.

Употреба на веществото/сместа: Гипс

#### **1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**

Производител/доставчик  
Търговски офис и маркетинг  
Knauf dooel Skorje  
Bul. Aleksandar Makedonski bb,  
Македония, 1000 Skorje  
Телефон: ++389 2/32-35-750  
Факс: ++389 2/32-35-760

Фабрика  
Кнауф-Радика АД Дебър  
ул. 8 септември бб,  
Македония, 1250 Дебър  
Телефон: ++389 46/839 200  
Факс: ++389 46/839 650

Имейл: [info@knauf.com.mk](mailto:info@knauf.com.mk) - Интернет: <http://www.knauf.com.mk>

#### **Даващо информация направление**

Knauf dooel Skorje, АТЕ  
Телефон: ++389 46 839218  
Факс: ++389 46 839218

#### **Вносител:**

Улица:

Пощенски код/Населено място:

Телефон:

E-mail:

#### **Кнауф България ЕООД**

Ангелов връх № 27

1618 София

0700 300 03

[info@knauf.bg](mailto:info@knauf.bg)

**1.4 Телефонен номер при спешни случаи** Клиника по токсикология към МБАЛСМ „Пирогов“:  
+359 2 915 44 09

### **РАЗДЕЛ 2: Възможни опасности/Описание на опасностите**

#### **2.1 Класификация на веществото или сместа**

**Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008:**

Продуктът не е класифициран съгласно Регламент CLP.

**Специфични опасности за хората и околната среда:**

Няма известни специфични опасности

#### **2.2 Елементи на етикета**

**Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008:**

Продуктът не е класифициран и етикетиран съгласно Регламент CLP.

**Пиктограми за опасност:** отпада



## Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, член 31

Дата на създаване: 05.05.2017 г.

Дата на редакция: 13.11.2017 г.

**Търговско име:** Alabaster Extra

Сигнална дума:  
Предупреждения за опасност  
Препоръки за безопасност  
Допълнителна информация

### 2.3 Други опасности

Резултати от оценката на PBT и vPvB

PBT: Неприложимо.

vPvB: Неприложимо

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

Химическа характеристика: Смеси

Описание

Калциев сулфат хемихидрат

Други вещества:

CAS: 7778-18-9

Калциев сулфат

EINECS: 231-900-3

Рег. № 01-2119444918-26-XXXX`

Допълнителни указания

Забележка:

Вещества с гранична стойност за експозиция на работното място, вж. точка 8

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1 Описание на мерките за първа помощ

Общи указания:

Не са необходими специални мерки

При вдишване:

Осигуряване на чист въздух, в случай на оплаквания се консултирайте с лекар.

При контакт с кожата:

Изплакване с вода.

При контакт с очите:

При контакт с очите незабавно изплакнете под течаща вода при отворен клепач за няколко минути и се консултирайте с лекар.

При поглъщане:

Изплакнете устата и изпийте обилно количество вода. Ако оплакванията продължават, консултирайте се с лекар.

### 4.2 Най-важните остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Няма друга подходяща информация.

### 4.3 Указания за необходимостта от неотложни медицински грижи и специално лечение

Няма друга подходяща информация.

## Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, член 31

Дата на създаване: 05.05.2017 г.

Дата на редакция: 13.11.2017 г.

**Търговско име: Alabaster Extra**

### **РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**

#### **Общи указания**

Самият продукт не гори.

В случай на пожар трябва да се спазват следните точки.

#### **5.1 Пожарогасителни средства**

Подходящи са всички пожарогасителни средства.

Използвайте противопожарни мерки, които отговарят на околната среда.

**Неподходящи пожарогасителни средства от съображения за безопасност**

Няма

#### **5.2 Особени опасности, произтичащи от веществото или сместа:**

Няма

#### **5.3 Съвети за пожарникарите**

**Специални предпазни средства:**

Няма. Продуктът се втвърдява при контакт с вода. Използвайте противопожарни мерки, които отговарят на околната среда. Самият продукт не гори.

#### **Допълнителна информация:**

Продуктът е негорим.

### **РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане**

#### **6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

Избягвайте образуването на прах. С вода образува хлъзгави повърхности.

#### **6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда**

Не са необходими специални мерки.

#### **6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване**

Механично, сухо събиране.

#### **6.4 Позоваване на други раздели**

За информация относно безопасното използване вижте раздел 7.

За информация относно личните предпазни средства вижте раздел 8.

За информация относно изхвърлянето вижте раздел 13.

### **РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение**

#### **7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**

Да се съхранява затворен и на сухо място.

#### **Указания за защита от пожар и експлозия**

Не са необходими специални мерки

#### **7.2 Условия за безопасно съхраняване при съблюдаване на несъвместимости**

**Изисквания за складове и съдове/контейнери:**

Няма специални изисквания.

## Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, член 31

Дата на създаване: 05.05.2017 г.

Дата на редакция: 13.11.2017 г.

### **Търговско име: Alabaster Extra**

#### **Съвети за общо съхранение:**

Не се изисква.

#### **Допълнителна информация за условията на съхранение:**

Да се съхранява на хладно и сухо място в плътно затворени съдове/контейнери.

**Клас за съхранение:** Клас за съхранение според VCI: 13 (Незапалими твърди вещества)

#### **7.3 Специфични крайни употреби**

Няма друга подходяща информация.

### **РАЗДЕЛ 8: Ограничаване и контрол на експозицията/лични предпазни средства**

#### **8.1 Параметри на контрол**

Компоненти със свързани с работното място гранични стойности, които трябва да бъдат наблюдавани:

#### **CAS: 7778-18-9 Калциев сулфат (50-100%)**

МАК стойности съгласно GKV 2011

МАК  $\text{mg/m}^3$  5A/10 A

#### **Забележка:**

A = фракция, минаваща през алвеолите, E = фракция, която може да се вдиша

#### **Допълнителни указания:**

Като основа служиха валидните при съставянето листи.

#### **8.2 Ограничаване и контрол на експозицията**

##### **Общи предпазни и хигиенни мерки:**

Преди почивка и в края на работата измивайте ръцете си. При чувствителна кожа прилагайте крем за грижа.

##### **Лични предпазни средства:**

##### **Дихателна защита:**

При образуване на прах носете кислородна маска с филтър FFP1.

##### **Защита на ръцете:**

При опасност от продължителен контакт с кожата използвайте предпазни ръкавици.

Материалът за ръкавици трябва да е непрониклив и устойчив на продукта/веществото/препарата.

Избор на материала за ръкавици, като се вземат предвид времето на пробив, скоростта на проникване и разграждането.

##### **Материал за ръкавици:**

##### **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:**

При опасност от пръскане се препоръчва защита на очите.

##### **Защита на тялото:**

Защитно работно облекло

### **РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства**

## Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, член 31

Дата на създаване: 05.05.2017 г.

Дата на редакция: 13.11.2017 г.

**Търговско име:** Alabaster Extra

### 9.1 Информация относно основните химични и физични свойства Обща информация

**Външен вид:**

|  |                              |
|--|------------------------------|
| <b>Форма:</b>  | Прах                         |
| <b>Цвят:</b>   | Бяло, бяло-сиво              |
| <b>Мирис:</b>  | Без мирис                    |
| <b>Праг на мирис:</b>                                | Неопределено.                |
| <b>pH стойност:</b>                                  | Водна суспензия 7            |
| <b>Промяна на състоянието:</b>                       |                              |
| <b>Точка на топене/интервал на топене:</b>           | Неприложимо.                 |
| <b>Точка на кипене/интервал на кипене:</b>           | Неприложимо.                 |
| <b>Пламна точка:</b>                                 | Неприложимо.                 |
| <b>Възпламеняемост (твърдо, газообразно):</b>        | Неприложимо.                 |
| <b>Температура на възпламеняване:</b>                | Неприложимо.                 |
| <b>Температура на разлагане:</b>                     | Неопределено.                |
| <b>Самовъзпламеняемост:</b>                          | Продуктът не се самозапалва. |
| <b>Взривоопасност:</b>                               | Продуктът не е експлозивен.  |
| <b>Налягане на парите:</b>                           | Неприложимо.                 |
| <b>Плътност:</b>                                     | Неопределено.                |
| <b>Относителна плътност:</b>                         | Неопределено.                |
| <b>Плътност на парите:</b>                           | Неприложимо.                 |
| <b>Скорост на изпаряване:</b>                        | Неприложимо.                 |
| <b>Разтворимост в/смесимост с вода:</b>              | прибл. 8.8 g/l при 20 °C     |
| <b>Коефициент на разпределение (n-октанол/вода):</b> | Неприложимо.                 |
| <b>Вискозитет</b>                                    |                              |
| <b>Динамичен:</b>                                    | Неприложимо                  |
| <b>Кинематичен</b>                                   | Неприложимо                  |

## Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, член 31

Дата на създаване: 05.05.2017 г.

Дата на редакция: 13.11.2017 г.

### **Търговско име: Alabaster Extra**

Друга информация

Термично разграждане на гипса  
При  $\text{CaSO}_4$  и  $\text{H}_2\text{O}$  над  $140\text{ }^\circ\text{C}$   $\text{H}_2\text{O}$   
При  $\text{CaO}$  и  $\text{SO}_2$  над  $1000\text{ }^\circ\text{C}$   $\text{SO}_3$

### **РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност**

#### **10.1 Реактивност**

Няма друга подходяща информация.

#### **10.2 Химическа стабилност**

**Термично разлагане/условия, които трябва да се избягват:**

Няма разлагане при съхранение и използване според указанията.

#### **10.3 Възможност за опасни реакции**

Не са известни опасни реакции.

#### **10.4 Условия, които трябва да се избягват**

Не са известни опасни реакции.

#### **10.5 Несъвместими материали**

Няма

#### **10.6 Опасни продукти при разпадане**

Няма

### **РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**

#### **11.1 Информация за токсикологичните ефекти**

**Остра токсичност:**

Не е токсично. Не предизвиква дразнене.

**Първично дразнене:**

**На кожата:**

Честият и продължителен контакт може да причини леко дразнене.

**На очите:**

Дразнещо действие

**Сенсибилизация:** Не е известен сенсибилизиращ ефект.

#### **Допълнителни токсикологични указания:**

Според нашия опит и предоставената ни информация продуктът няма вредно за здравето въздействие при правилна работа и употреба по предназначение.

### **РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**

#### **12.1 Токсичност**

**Токсичност във водна среда:**

Няма друга подходяща информация.

#### **12.2 Устойчивост и разградимост**

Няма друга подходяща информация.

#### **12.3 Биоакмулираща способност**

Няма друга подходяща информация.

## Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, член 31

Дата на създаване: 05.05.2017 г.

Дата на редакция: 13.11.2017 г.

### Търговско име: Alabaster Extra

#### 12.4 Преносимост в почвата

Няма друга подходяща информация.

#### Допълнителни екологични указания:

Клас за опасност от замърсяване на водите:

1

Да не се допуска неразреден продукт или големи количества от него да достигат до подпочвените води, водните басейни или канализацията.

#### 12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB:

PBT:

Неприложимо.

vPvB:

Неприложимо.

12.6 Други неблагоприятни ефекти Няма друга подходяща информация.

### РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъци

#### 13 Методи за третиране на отпадъци

Препоръка:

Изхвърляне съгласно официалните разпоредби.

Европейски каталог на отпадъците:

17 08 02 Строителни материали на основата на гипс, с изключение на спадащите към 17 08 01  
17 09 04 Смесени отпадъци от строителство и разрушаване, с изключение на спадащите към  
17 09 01, 17 09 02 и 17 09 03

Непочистени опаковки:

Препоръка:

Замърсените опаковки трябва да се изпразват оптимално и след подходящо почистване могат да се рециклират.

### РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

|  |             |
|--|-------------|
| 4.1 Номер по списъка на ООН ADR, IMDG, IATA  | Отпада      |
| 4.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН ADR, IMDG, IATA                                       | Отпада      |
| 4.3 Класове на опасност при транспортиране ADR, IMDG, IATA   |             |
| ADR, IMDG, IATA  |             |
| Клас   | Отпада      |
| 4.4 Опаковъчна група ADR, IMDG, IATA   | Отпада      |
| 4.5 Опасност за околната среда   | Неприложимо |
| 4.6 Специални предпазни мерки за потребителите   | Неприложимо |
| 4.7 Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II<br>от конвенцията MARPOL 73/78 и Кодекса IBC | Неприложимо |

### РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1 Законодателство относно безопасността, здравето и околната среда/специфични за веществото или сместа нормативна уредба



## Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, член 31

Дата на създаване: 05.05.2017 г.

Дата на редакция: 13.11.2017 г.

**Търговско име: Alabaster Extra**

**1.5.1 Законодателство относно безопасността, здравето и околната среда/специфични за веществото или сместа**

**Национални разпоредби:**

**Клас за опасност от замърсяване на водите:**

Клас за опасност от замърсяване на водите: 1 (Приложение 4, VwVwS) слабо опасен за водата

**15.2 Оценка за безопасност на веществото** Не е извършена оценка за безопасност на веществото.

### **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.

**Важни фрази**

GISCODE

**Издаващ листа с технически данни:**

Knauf dooel Skopje, ATE

Телефон: ++ 389 02 3235750 или 46 839218

Факс: ++ 389 02 3235760 или 46 839218

Имейл: info@knauf.com.mk