



## Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

### Bindemittel Typ 1

Дата на печат: 08.02.2011

Каталог №: 1035854

Страница 2 от 6

- |    |  |
|----|--|
| 22 | Да не се вдишва праха.   |
| 25 | Да се избягва контакт с очите.   |
| 26 | При контакт с очите, веднага да се изплакнат обилно с вода и да се потърси медицинска помощ. |
| 35 | Този материал и неговата опаковка да се третират по безопасен начин.                         |
| 39 | Да се носят предпазни средства за очите/лицето.  |
| 41 | В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва дима.                                      |

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

#### Смеси

##### Химическа характеристика

CAS 1305-62-0 Calciumdihydroxid 78-84%

CAS 1310-73-2 Natriumhydroxid 2-4%

CAS 2390-59-2 Ethylviolett &lt;0,1%

#### Опасни съставки

ЕНО-№	Химическо име	Съдържание
CAS-№	Класификация	0
REACH-№		
215-185-5	натриев хидроксид, безводен; натриева основа; сода каустик	1 - 5 %
1310-73-2	C R35	

Дословният текст на посочените R-фрази се намира в раздел 16.

### РАЗДЕЛ 4: Мерки за оказване на първа помощ

#### Описание на мерките за първа помощ

##### След вдишване

Засегнатите лица да се изведат на чист въздух. Засегнатите лица да се поставят неподвижно положение и да се затоплят. Да се направи консултация с лекар.

##### След контакт с кожата

Вода.  
Замърсеното облекло да се съблече веднага.

##### След контакт с очите

Веднага да се изплакне при отворени клепачи в продължение на 10 до 15 минути на течаща вода.  
Веднага да се направи консултация с лекар.  
Съществува опасност от сериозни увреждания на очите.

##### След поглъщане

Веднага да се изплакне устата и да се даде повече вода за пиене.  
Да не се предизвиква повръщане. Веднага да се направи консултация с лекар.

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

Специфични опасности: Перфорация на стомаха.

### РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

#### Пожарогасителни средства

##### Подходящи гасящи средства

Вода. Пяна. Мерките за гасене на пожара да се съобразят с обкръжаващата среда.

##### Неподходящи гасящи средства от гледна точка на безопасността

 Въглероден двуокис (CO<sub>2</sub>).

#### Обособени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Водата от гасенето образува разяждащ основен разтвор - опасност от хлъзгане!

## Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

### Bindemittel Typ 1

Дата на печат: 08.02.2011

Каталог №: 1035854

Страница 3 от 6

#### РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Да не се вдишва прах. филтърен респиратор (цяла маска или накрайник за уста) с филтър:

P2-/FFP2

Да се избягва контакт с очите и кожата.

##### Предохранителни мерки за околната среда

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.

##### Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се събира внимателно в сухо състояние.

#### РАЗДЕЛ 7: Работа с веществото/препарата и съхранение

##### Предпазни мерки за безопасна работа

###### Упътвания за безопасна употреба

При работа на открито да се използва оборудване с локален аспиратор.

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

Материалът не гори.

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

###### Изисквания за складове и резервоари

Оригиналните опаковки да се съхраняват плътно затворени.

###### Допълнителна информация за условията на съхранение

клас на съхранение: 10-13

Да се пази от пряко излагане на слънце и мраз.

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

##### Параметри на контрол

##### Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда

CAS №	Химичен агент	mg/m <sup>3</sup>	вл/см <sup>3</sup>	Категория
1310-73-2	Натриева основа (алкални аерозоли)	2,0		(8 часа)
		-		(15 мин.)

##### Допълнителни указания относно граничните стойности

CAS 1305-62-0 Calciumhydroxid MAK/ D 5E mg/m<sup>3</sup>

CAS 1310-73-2 Natriumhydroxid MAK/ D 2E mg/m<sup>3</sup>

##### Контрол на експозицията

###### Контрол на експозиция в работна среда

BGI 595

###### Защитни и хигиенни мерки

След почистване да се използват омазняващи козметични средства. Балсам като превантивна мярка за предпазване на кожата.

###### Защита на дихателните пътища

Да се избягва образуването на прах.

цяла маска (EN 136). P2-/ FFP2

###### Защита на ръцете

Материал, устойчив на основи. прахонепропускаем.

###### Защита на очите

Плътно прилепнали защитни очила.

## Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

### Bindemittel Typ 1

Дата на печат: 08.02.2011

Каталог №: 1035854

Страница 4 от 6

#### Защита на кожата

Нама налични данни

#### Контрол на експозицията на околната среда

Да се спазват указанията за употреба, за да се избегнат рисковете за човека и околната среда.

### РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

#### Информация относно основните физични и химични свойства

Състояние на веществото:	твърд
Цвят:	бял
Миризма:	без мирис

#### Норма за контрол

Стойност на рН (при 20 °С):	12
-----------------------------	----

#### Изменения на състоянието

Температура на стопяване:	Нама налични данни
Точка на кипене:	Нама налични данни
Температура на сублимиране:	Нама налични данни
Точка на омекване:	Нама налични данни
Точка на възпламеняване:	Нама налични данни
долна граница на взривяемост:	Нама налични данни
горна граница на взривяемост:	Нама налични данни
Температура на запалване:	Нама налични данни
Парно налягане:	Нама налични данни
Парно налягане:	Нама налични данни
Плътност:	0,83+/-0,1 g/cm <sup>3</sup>
Разтворимост във вода:	Нама налични данни

### РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивоспособност

#### Възможност за опасни реакции

: Киселина.

#### Условия, които трябва да се избягват

да се избягват следните условия: Възможно е силно отделяне на водород при контакт с амфотерни метали (напр. алуминий, олово, цинк) - опасност от експлозия!

#### Несъвместими материали

леки метали.

#### Опасни продукти на разпадане

Продуктът придобива алкално ниво на рН при наличие на влага и може да причини дразнения.

### РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

#### Информация за токсикологичните ефекти

##### Специфични въздействия при опити върху животни

 Са(СО)<sub>2</sub> - Остра токсикоza, орален - 7340 mg/kg - Плъх.

NaOH - Остра токсикоza, орален - 500 mg/kg - Плъх.

##### Раздразване и корозивност

Дразнещ ефект върху кожата: недразнещ. Заек. OECD 404

Дразнещ ефект в окото: силно разяждащ. Заек. OECD 404

**Bindemittel Typ 1**

Дата на печат: 08.02.2011

Каталог №: 1035854

Страница 5 от 6

**Сенсибилизиращо действие**

Нама налични данни

**Въздействия след повтаряща се и много продължителна експозиция**

Нама налични данни

**Канцерогенни, променящи генотипа и увреждащи размножаването въздействия**

Нама налични данни

**Емпирични данни за въздействието върху човека**

Лица, предразположени към кожни заболявания, астма, алергии, хронични или повтарящи се заболявания на дихателните пътища, да не се включват в процесите на преработка, в които участва дадения продукт.

**Други данни**

Продукта следва да се третира с обичайната за химикали грижливост.

**РАЗДЕЛ 12: Информация за околната среда****Токсичност**

Вредно за водните организми, може да предизвика вредно въздействие върху водите в дългосрочен аспект.

**Устойчивост и разградимост**

Нама налични данни

**Биоакмулираща способност**

Нама налични данни

**Преносимост в почвата**

Нама налични данни

**Резултати от оценката на РВТ и vPvB**

Нама налични данни

**Други неблагоприятни въздействия**

Нама налични данни

**РАЗДЕЛ 13: Оъезвреждане на отпадъци****Методи за третиране на отпадъци****Отпадъчен код на продукта**

160303 ОТПАДЪЦИ, КОИТО НЕ СА ПОСОЧЕНИ НА ДРУГО МЯСТО В СПИСЪКА; Бракувани партии и неизползвани материали; неорганични отпадъци, които съдържат опасни вещества  
Опасни отпадъци.

**Отпадъчен код на остатъците от продукта**

160303 ОТПАДЪЦИ, КОИТО НЕ СА ПОСОЧЕНИ НА ДРУГО МЯСТО В СПИСЪКА; Бракувани партии и неизползвани материали; неорганични отпадъци, които съдържат опасни вещества  
Опасни отпадъци.

**Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати**

Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби.

**РАЗДЕЛ 14: Информация за транспортиране****Сухопътен транспорт (ADR/RID)****Друга приложима информация (Сухопътен транспорт)**

Този продукт не е рисков по смисъла на транспортните предписания.

**Речен транспорт****Друга приложима информация (Речен транспорт)**

Този продукт не е рисков по смисъла на транспортните предписания.

## Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

## Bindemittel Typ 1

Дата на печат: 08.02.2011

Каталог №: 1035854

Страница 6 от 6

## Транспорт по море

## Друга приложима информация (Транспорт по море)

Този продукт не е рисков по смисъла на транспортните предписания.

## Въздушен транспорт

## Друга приложима информация (Въздушен транспорт)

Този продукт не е рисков по смисъла на транспортните предписания.

Опасност за околната среда

Опасно за околната среда: не

## Друга приложима информация

Този продукт не е рисков по смисъла на транспортните предписания.

## РАЗДЕЛ 15: Информация съгласно действащата нормативна уредба

Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

## Национални разпоредби

Клас на застрашеност на водата 1 - слабо увреждащ водата  
(D):Оценка на безопасността на вещество

За това вещество не са извършвани описания за безопасност.

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

## Текст на R-фрази използван под заглавия 2 и 3

22	Вреден при поглъщане.
35	Предизвиква тежки изгаряния.
41	Риск от тежко увреждане на очите.

## Допълнителни данни

Данните се отнасят до актуалното състояние на информация, с която разполагаме, и се отнасят до продукта в състоянието му при доставка. Данните целят да опишат нашите продукти по отношение на изискванията за безопасност и поради това нямат за цел да гарантират определени свойства. Продукта следва да се третира с обичайната за химикали грижливост.

*(Данните за опасните вещества, влизащи в състава, са взети винаги от последната валидна таблицата с параметри за безопасност при работа, осигурена от поддоставчика.)*