

ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В СЪОТВЕТСТВИЕ С РЕГЛАМЕНТ (ЕО) 1907/2006 чл. 31

Дата на издаване 04.04.2015

Номер на версията 03

Издание 3, замества всички предишни издания

Дата на изготвяне: 04.04.2015

**1. Наименование на
препарата и
фирмата
производител**

Наименование на препарата: Гипсофикс
Употреба на препарата: Гипсово лепило
Производител: СТРОМ 21 ООД
гр. София
ул. „Траян Танев” № 97
тел. 02/920 07 93
факс 02/920 12 32
спешен тел.: +359(0)2/920 06 96 /в
работно време/

Национален номер при спешни случаи:

Токсикологичен информационен център:
Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина
"Н.И.Пирогов"
Тел.: +359/(0)2-9154 233, +359/(0)2-9154 378, +359/(0)2-9154 409
E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg
<http://www.pirogov.bg>
Европейски номер за спешни повиквания: 112

**2. Описание на
опасностите**

Класифициране на веществото или сместа
Класификация в съответствие с Регламент ЕО № 1272/2008 (CPL)
Не се класифицира
Класификация в съответствие с Директива 67/548 (DSD) или 1999/45/ЕС
Не се класифицира.
Елементи на етикета:
Етикетиране съответствие с Регламент ЕО № 1272/2008
P102 – Да се съхранява извън обсега на деца.
P261 - Да се избягва вдишване на прах/пушек/дим/газ.
Етикетиране в съответствие с Директива 1999/45/ЕС
S2 – да се пази далече от достъп на деца
S22 – да не се вдишва прахът

Други опасности:

Продуктът не се класифицира като РТВ (устойчиви, биоакмулиращи и токсични) или vPvB (много устойчиви и много биоакмулиращи) в

ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

	<p>съответствие с приложение XIII на Регламент (ЕС) 1907/2006 – REACH.</p>												
<p>3. Състав на препаратa</p>	<p><u>Химическа характеристика:</u> Смес от гипс, минерални пълнители, полимери и добавки за по-добра преработваемост.</p> <p><u>Опасни съставки:</u> Няма</p> <p><u>Съставни части:</u></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Химично наименование</th> <th>EC Nr.</th> <th>CAS Nr.</th> <th>Съдрж. в %</th> <th>Регл.(EO) 1272/2008</th> <th>Директива 67/548/ЕИО</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Гипс</td> <td>231 -900-3</td> <td>10034-76-1</td> <td>> 50</td> <td>не се класифицира</td> <td>не се класифицира</td> </tr> </tbody> </table>	Химично наименование	EC Nr.	CAS Nr.	Съдрж. в %	Регл.(EO) 1272/2008	Директива 67/548/ЕИО	Гипс	231 -900-3	10034-76-1	> 50	не се класифицира	не се класифицира
Химично наименование	EC Nr.	CAS Nr.	Съдрж. в %	Регл.(EO) 1272/2008	Директива 67/548/ЕИО								
Гипс	231 -900-3	10034-76-1	> 50	не се класифицира	не се класифицира								
<p>4. Мерки за оказване на първа помощ</p>	<p><u>При вдишване:</u> Препоръчва се извеждане на засегнатото лице от участъка с експозиция на чист въздух. При продължаващи оплаквания да се потърси лекарска помощ.</p> <p><u>При контакт с кожата</u> Продуктът не дразни кожата.</p> <p><u>При контакт с очите:</u> Промийте с голяма количество вода и потърсете медицинска помощ.</p> <p><u>При поглъщане:</u> Да се изплакне устата и да се изпие обилно количество вода</p>												
<p>5. Мерки при гасене на пожар</p>	<p><u>Подходящи средства за гасене на пожар:</u> Могат да се използват всички познати средства за гасене на пожар, водна мъгла, пяна, въглероден диоксид.</p> <p><u>Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа</u> Продуктът е негорим. Избягване образуването на прах. При пожар могат да се образуват неорганични прахове.</p> <p><u>Съвети за пожарникарите</u> Носене на защитни средства. Незащитени лица не се допускат.</p> <p><u>Специални защитни средства</u> Ако е необходимо да се ползват подходящи средства за дихателна защита и в зависимост от размера на пожара да се носи подходящ защитен костюм.</p> <p><u>Допълнителни указания:</u> Продуктът втвърдява при контакт с вода.</p>												



ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

<p>6. Мерки при аварийно изпускане</p>	<p><u>Лични предпазни мерки:</u> Да се избягва образуването на прах. Да се спазват предписанията за безопасност при работа /виж т. 7 и т. 8/.</p> <p><u>Мерки за опазване на околната среда:</u> Не са необходими специални мерки.</p> <p><u>Средства за почистване:</u> при разсипване да се изгребе механично и изхвърли на определените от местните власти места.</p> <p><u>Допълнителни указания:</u> Зтвърдява при контакт с вода. Не се отделят опасни вещества.</p>										
<p>7. Работа с препаратите и съхранение</p>	<p><u>Работа с препаратите:</u> Да се осигури добро проветрение на работното място. Да се предотвратява образуването на прах. По време на работа да не се консумират храни и напитки и да не се пуши.</p> <p><u>Условия за предотвратяване на пожар и експлозии:</u> Не са необходими специални мерки.</p> <p><u>Съхранение:</u> да се съхранява в закрити и сухи складови помещения в добре затворени опаковки. Да не се допуска контакт с вода и/или влага.</p>										
<p>8. Контрол при експозиция и лични предпазни средства</p>	<p><u>Граници на експозиция:</u></p> <table border="1" data-bbox="435 1064 1471 1153"> <thead> <tr> <th>CAS Nr.</th> <th>Описание</th> <th>Вид</th> <th>Пределна стойност</th> <th>При концентрация</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1317-65-3</td> <td>калциев карбонат</td> <td>фина фракция</td> <td>8 часа</td> <td>3,0 мг/л</td> </tr> </tbody> </table> <p><u>Предпазни мерки:</u> Предотвратяване на прахообразуване. Ако работата на потребителя е свързана със създаване на прах, дим или мъгла, използвайте вентилация за поддържане на експозицията на разпръснати във въздуха частици под границите на експозиция.</p> <p><u>Индивидуална защита:</u></p> <p><u>-Защита на очите/лицето</u> Там където съществува опасност от наранявания в следствие на проникване в очите, използвайте затворени отстрани предпазни очила.</p> <p><u>-Защита на кожата</u> Няма специфични изисквания. За ръцете, вижте по-долу.</p> <p>Защита на ръцете: За работници страдащи от дерматит или такива с чувствителна кожа се препоръчва подходяща защита (т.е. защитно облекло, защитен крем). Измивайте ръцете си в края на всяка работна смяна.</p> <p><u>-Защита на дихателните пътища</u> В случай на продължителна експозиция на концентриран, разпръснат във въздуха прах, носете подходящи средства за защита на дихателните пътища, които отговарят на изискванията на Европейското и националното законодателство. Например дихателна маска тип P1</p>	CAS Nr.	Описание	Вид	Пределна стойност	При концентрация	1317-65-3	калциев карбонат	фина фракция	8 часа	3,0 мг/л
CAS Nr.	Описание	Вид	Пределна стойност	При концентрация							
1317-65-3	калциев карбонат	фина фракция	8 часа	3,0 мг/л							

ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

9. Физични и химични свойства	<p>Обща информация: Външен вид: прах Цвят: бял Мирис: без мирис pH стойност: около 7 в наситен воден разтвор Точка на топ/замръзване: Не се отнася за продукта Точка на запалване: Не се отнася за продукта Скорост на изпаряване: Не се отнася за продукта Запалимост (твърдо в-во, газ): Не се отнася за продукта Долна/горна граница на запалимост и експлозия: Не се отнася за продукта Налягане на парите: Не се отнася за продукта Плътност на парите: Не се отнася за продукта Относителна плътност: - Насипна плътност при 20⁰С: около 900 кг/м³ Разтворимост във вода: слабо разтворим Коефициент на разпределение n-октанол/вода: Не се отнася за продукта Температура на самозапалване: Не се отнася за продукта Температура на разлагане: Над 140⁰С Вискозитет: Не се отнася за продукта Оксидиращи свойства: Не се отнася за продукта Експлозивни свойства: Не се отнася за продукта</p>
10. Стабилност и реактивоспособност	<p>Реактивност: Няма. При контакт с вода втвърдява. Химична стабилност: Стабилно при температура на околната среда. Термично разлагане/условия, които трябва да се избягват: Няма разлагане при използване по предназначение. Условия, които трябва да се избягват: Да се пази от вода, влажен въздух и контакт с киселини. Опасни продукти при разпадане: няма Минимален срок на годност: Виж информацията върху опаковката</p>
11. Токсикологична информация	<p>Първично дразнещо действие: Дразни очите, лигавиците и кожата. Контакт с очите: Прахът може да причини дразнене на очите и на лигавиците. Чувствителност: Не се наблюдава сенсibiliзиращо действие. Остра кожна чувствителност: Не се наблюдава Поглъщане: Не е опасен. При продължително неразположение – консултация с лекар</p>
12. Информация за околната среда	<p>Препаратът е безопасен за околната среда. Екотоксичност: Няма налична информация Общи указания: Не са известни опасности.</p>

ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

13. Третиране на отпадъци	<p>Продукт: при съблюдаване на местните законови предписания, може да се изхвърля с домашен отпадък. Предприемат се мерки против образуване на прах.</p> <p>Европейски каталог на отпадъците: Код на отпадъка: 17 09 04 (за употребения продукт)</p> <p>Опаковки: Опаковките след внимателно изпразване и съответно почистване могат да се подават за рециклиране.</p>
14. Информация за транспортиране	<p>Продуктът не е опасен според изискванията на националните и международни транспортни предписания. Продуктът не е подчинен на наредбите за ADR, RID, IMDG, ICAO/IATA</p>
15. Информация съгласно действащата нормативна уредба	<p>Продуктът не се маркра задължително по Наредбата за реда и начина на класифициране, опаковане и етикетирание на химични вещества и препарати.</p> <p>Обозначение: Няма</p> <p>R –фрази: Няма</p> <p>S – фрази за безопасно използване: S2 – да се пази далече от достъп на деца S22 – да не се вдишва прахът</p> <p>H-фрази Няма</p> <p>P-фрази P102 – Да се съхранява извън обсега на деца. P261 - Да се избягва вдишване на прах/пушек/дим/газ.</p>

ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

16. Друга информация

Направените препоръки и предложения в листа за безопасност на продукта отразяват знанията на производителя за безопасна работа с тези материали, основаващи се на дългогодишният опит. Настоящите предложения и препоръки са подготвени съгласно действащото законодателство на Р България, Директивите на Европейският съюз и Международните споразумения.

Настоящата информация осигурява напътствия за безопасност на здравето и не бива да се тълкува като гаранция за технически характеристики или подходящо специфично приложение.

Основни източници на информация:

- Информационен лист за безопасност за гипс
- Регламент (ЕО) 453/2010/ ЕС REACH относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали
- Регламент (ЕО) 1272/ 2008 / ЕС CLP относно класифицирането, етикетирането и опаковането на химични вещества и смеси
- Директива 1999 / 45 / ЕО за опасните препарати
- Закон за защита от вредно въздействие на химични вещества и смеси
- Наредба за реда и начина на класифициране, опаковане и етиктиране на химични вещества и смеси
- ADR Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари
- RID Правилник за международен железопътен транспорт на опасни товари.
- IATA Международна асоциация за въздушен транспорт
- IMDG Превоз на опасни товари по море