

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

1. Описание на веществото/препарата и фирмата/предприятието

Търговско наименование:

ЕКОПЛАСТ

Предназначение:

Циментов прахообразен продукт. Тънкослойна мазилка за шпакловане на топлоизолационни плоскости и други основи.

Наименование на фирмата:

Екохим ООД

9000 Варна, ул. „Хаджи Димитър ” № 5

Тел.: 0898 559955

Email: eko.ekohim@abv.bg

Информационна служба (относно съдържанието на информационния лист): Тел.: 0898 559955

Телефони в случаи на спешност:

Тел.: 0898 559955 между 9.00 ч и 18.00 ч от понеделник до петък

112 (Бърза помощ) или (02) 51 53 409 (Клиника по токсикология при МБАЛСМ „Пирогов”)

2. Състав / информация за съставните вещества

Химическа характеристика: суха строителна смес от цимент, кварцов пясък и каменно брашно като пълнители, редиспергируем полимер и целулозни деривати

Декларация за съставките:

Идентификатор	Наименование	Концентрация	Класификация по Регламент EC № 1272/2008	Класификация по Директива 67/548/CCE
CAS № : 65997-15-1 / EINECS № 266-043-4/	портландциментов клинкер	20-24%	H319 Eye irrit 2 H335 STOT SE 3 H315 Skin Irrit. 2 H318 Eye Dam. 1 H317 Skin Sens. 1	Xi R36,37,38,41,43
CAS № : 1317-65-3 / EINECS № 215-279-6/	варовик	1-5%	H335 STOT SE 3 H318 Eye Dam. 1	Xi R36,37

За пълния текст на R и H -фразите виж Раздел 16.

3. Описание на опасностите

Обща характеристика:

Препаратът е класифициран като опасен (дразнец) в смисъла на действащите директиви за производство.

Класификация по Директива 67/548/CCE



Xi – дразнещ

R36/37/38 Дразни очите, дихателните пътища и кожата.
R43 Възможна е сенсибилизация при контакт с кожата.

Класификация по Регламент ЕС № 1272/2008



Внимание

Предупреждения за опасност

H335-Може да предизвика дразнене на дихателните пътища
H315-Може да причини дразнене на кожата
H318-Предизвиква сериозно увреждане на очите
H317-може да предизвика алергична кожна реакция

Препоръки за опасност

P261 Избягвайте вдишване на прах
P264 Да се измие старателно след употреба
P272 Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение
P362-Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба
P363 Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба
P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.
P285 В случай на лоша вентилация носете респираторни предпазни средства.
P301+ P330+ P331 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане.
P302 + P352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА :Измийте обилно със сапун и вода
P332+P313-При поява на кожно дразнене потърсете медицинска помощ
P303 + P361+ P353: ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно свалете цялото замърсено облекло Облейте кожата с вода.
P304+P340 При вдишване: Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
P342+ P311 При симптоми на затруднено дишане: Обадете се в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар
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.

R337+ R313 При продължително дразнене на очите : Потърсете медицински съвет/помощ

R310 В случай на нужда се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар

R405 Да се съхранява под ключ

4. Мерки за оказване на първа помощ

Обща информация:

Да се спазват указанията за безопасност и употреба, посочени върху опаковката.

При вдишване:

Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.. При симптоми на затруднено дишане се обадете се в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар

При контакт с кожата:

Замърсените дрехи да се свалят незабавно. Засегнатият участък от кожата да се измие с течаща вода и сапун. Да се намаже с мазен мехлем. Да се потърси лекарска помощ при необходимост.

При контакт с очите:

Да се свалят контактните лещи. Незабавно очите да се промият с голямо количество течаща вода в продължение на 15 мин., като държите клепачите отворени. Да се постави стерилна превръзка. Да се потърси лекарска помощ ако дразненето продължава.

При поглъщане:

Устата и гърлото да се промият. Да се изпият 1-2 чаши вода. Да не се предизвиква повръщане. Да се потърси лекарска помощ и да се покаже етикета или опаковката.

5. Мерки при гасене на пожар

Продуктът е негорим.

Подходящи средства за гасене на пожар:

Да се използват обичайните противопожарни средства (разпръсквателна водна струя, гасяща прах, пяна, въглероден диоксид), в зависимост от площта на пожара и намиращите се там материали.

Пожарогасителни средства, които не бива да се използват от съображения за сигурност:

Не са известни.

Специфични опасности, произтичащи от самия продукт, продукти на неговото разлагане или освобождаващи се газове:

Не са известни.

Специални предпазни средства за пожарникарите:

Да се използват обичайните защитни средства.

6. Мерки при аварийно изпускане

Лични предпазни мерки:

Да се съхранява на добре проветрявано място. (Да се използва естествена вентилация, а в случай на превишаване на нормите на ПДК (пределно допустими концентрации), да се използва механична вентилация – изсмукване.)

Да се избягва образуването на прах.

Да не се вдишва праха.

Да се измие старателно след употреба

Да се избягва контакт с кожата и очите.

Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба

При унищожаване, да се използват средства за индивидуална защита (защитни ръкавици от нитрилова гума, защитни очила).

В случай на лоша вентилация носете респираторни предпазни средства

Мерки за опазване на околната среда:

Да се предотвратява проникването на продукта в канализационната мрежа, повърхностните водни басейни и подпочвените води.

Начини за почистване и събиране:

Да се събере механично.

Замърсен материал да се третира като отпадък съгласно раздел 13.

7. Работа с препаратите и съхранение

Работа с препаратите:

Да се избягва контакт с кожата и очите.

Да се използват лични предпазни средства съгласно раздел 8.

Съхранение:

Да се съхранява само в оригинални опаковки.

Да се съхранява на сухо място.

Да не се съхранява заедно с храни и други продукти (чай, кафе, тютюн и др.).

8. Контрол при експозиция / лични предпазни средства

Съставки, изискващи специфичен контрол на работното място:

Портланд цимент: CAS №: 65997-15-1

Допустимо ниво на вдишани прахообразни частици: пълен прах: 6 mg/m³, респираторен прах: 2 mg/m³

Лични предпазни мерки:

Да се избягва контакт с кожата и очите.

Да не се яде, пие или пуши по време на работа с препаратите.

Преди почивките и след приключване на работа ръцете и лицето да се измият.

Защита на дихателните пътища:

Да се използва противопрахова маска (бяла маска, филтър тип P, за защита от твърди частици).

Защита на ръцете:

Да се използват защитни ръкавици, изработени от естествен или бутилов каучук или полихлоропропен (дебелина на слоя съгласно PN-EN 374 >= 1 mm, време на издръжливост на материала/ времето за проникване: съответно със защитен индекс 2 > 30 мин., защитен индекс 6 > 480 мин.).

Защита на очите:

Да се използват защитни очила.

Защита на кожата:

Защитно облекло. Замърсеното облекло да се изпира преди повторна употреба. При необходимост да се прилагат съответните предписания за безопасна работа с машини.

9. Физични и химични свойства

Общи характеристики:

Състояние: фин прахообразен материал

Мирис: няма

Цвят: сив, бял

Физикохимични свойства:

Стойност на рН (+20°C; при прибл. 300 g/l H₂O) прибл. 12

Точка на възпламеняване не е запалим

Самозапалване не се самозапалва

Относителна плътност прибл. 1,1 kg/cm³

Разтворимост неразтворим във вода

Внимание: След смесване с вода циментът има разяждащи свойства (воден разтвор, +20°C, рН 12).

10. Стабилност и реактивоспособност

Условия, които трябва да се избягват:

При употреба съгласно указанията не настъпва химическо разпадане.

Продуктът реагира бавно с вода, без отделяне на опасни продукти.

Втвърдява се при контакт с влага.

Материали, които трябва да се избягват:

При употреба по предназначение не са известни такива.

Опасни продукти при разпадане:

При употреба по предназначение не са известни такива.

11. Токсикологична информация

Обща токсикологична информация:

Съгласно нашите познания не могат да се очакват вредни въздействия при правилно боравене и употреба на препаратата.

При вдишване:

Да не се вдишва праха.

При контакт с кожата:

Продуктът дразни кожата.

При контакт с очите:

Силно дразни очите.

12. Информация за околната среда

Стабилност и разграждане/устойчивост и разградимост:

Продуктът не се разлага биологично.

Да се предотвратява попадането на продукта в напоителни и дренажни системи, в почвата и в естествените водни басейни.

13. Третиране на отпадъците

Продукт:

Препоръчва се продуктът или остатъци от него да се предават на местните специализирани служби за третиране на отпадъците.

Опаковка:

Опаковките могат да се предават за рециклиране само след пълното им изпразване.

14. Информация за транспортиране

Обща информация:

Продуктът не представлява опасен товар съгласно RID/ADR, ADNR, IMDG, ICAO-TI/IATA-DGR.

15. Информация съгласно действащата нормативна уредба (Разпоредби за класификация и етикетирание)

Източници на опасност:

Съдържа портланд цимент. Може да предизвика алергична реакция.

В рамките на срока на годност, съдържанието на Хром VI е под 2 ppm.

Национални разпоредби:

Този Информационен лист за безопасност е съставен съгласно изискванията на нормативната база на РБългария:

16. Друга информация

Допълнителна информация:

Настоящата информация се основава на настоящото ниво на познанията ни и се отнася за продукта в състоянието, в което се доставя. Тя е предназначена да опише нашите продукти от гледна точка на изискванията за безопасна работа и не е предназначена да гарантира определени свойства.

Пълен текст на R-фразите:

R36/37/38 Дразни очите, дихателните пътища и кожата.

R43 Възможна е сенсibiliзация при контакт с кожата.

Пълен текст на H-фразите

H335-Може да предизвика дразнене на дихателните пътища

H315-Може да причини дразнене на кожата

H318-Предизвиква сериозно увреждане на очите

H317-може да предизвика алергична кожна реакция

съвет