

Специални мазилки

Име на продукта: Vermiplaster – Пожароустойчива мазилка

Дата на издаване: 25. 7. 2013

Дата на преработка:
12.6.2014

Вариант:
2.00

РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИЦИРАНЕ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА КОМПАНИЯТА/ПРЕДПРИЯТИЕТО:

1.1 Идентификатор на продукта:

Суха смес на основата на гипс:
Vermiplaster – Огнеустойчива мазилка

1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа и непрепоръчителни употреби:

Строителството – специални мазилки

1.3. Данни на доставчика на информационния лист за безопасност:

Производител:

KNAUF Praha s.r.o.
Mladoboleslavská 949, 197 00 Praha 9 – Kbely
Република Чехия
ID: 161 91 102
Тел.: +420 272 110 111
Факс: +420 272 110 140
Гореща линия: +420 844 600 600
bezplisty@chemeko.cz

Лице, отговарящо за Информационния лист за безопасност:

1.4 Спешен телефонен номер:

Гореща линия на производителя: +420 844 600 600

РАЗДЕЛ 2: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА РИСКОВЕТЕ:

*

2.1. Класификация на веществото или сместа:

Съгласно Директива 67/548/ЕЕС или Директива 99/45/ЕС този продукт не е класифициран като опасен.

Съгласно Регламент 1272/2008 този продукт е класифициран като опасен:

ДРАЗНЕНЕ НА ОЧИТЕ, категория 2; H319

2.2. Елементи на етикета:

Съгласно Директива 67/548/ЕЕС или Директива 99/45/ЕС:

Символ(и) за опасност:	Няма
Фрази за риск (R фрази):	Няма
Фрази за безопасност (S фрази):	Няма
Идентифициране на опасното вещество:	Няма

Друго: Информационният лист за безопасност се предоставя при поискване.

Съгласно Регламент 1272/2008:

Символ(и) за опасност
Сигнална дума: **Внимание**



Фраза за опасност (H фрази):
H319 Причинява сериозно дразнене на очите

Предупредителна фраза (P фрази):

P264 Измийте ръцете си старателно след боравене с продукта.

Vermiplaster – Пожароустойчива мазилка

P280 Носете защитни ръкавици/защитно облекло/защита на очите/защита на лицето
P305 + P351 + P338 АКО ПОПАДНЕ В ОЧИТЕ: Изплакнете обилно с вода в продължение на няколко минути. Отстранете контактните лещи, ако има такива и се махат лесно. Продължете да изплаквате.
P337 + P313 Ако дразненето на очите продължи: Потърсете медицинска помощ

Идентифициране на опасното вещество: Калциев хидроксид

2.3. Други рискове:

Причинява сериозно дразнене на очите. Не представлява риск при нормални условия на употреба. Прахът може да бъде лек дразнител за очите и дихателната система (механични ефекти). Продължителният и/или непрекъснат контакт може да причини леко дразнене на кожата, очите и дихателната система. Сместа представлява малък риск за водната среда. Сухият материал се счита за инертен. Спазвайте указанията за употреба и общите правила за трудова хигиена и безопасност. Пълният текст на R/H фразите можете да намерите в раздел 16.

РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

*

3.1. Вещества: Не е приложимо

3.2. Смес: Приложимо

Общо описание: Суха смес на основата на гипс, съдържаща вермикулит, калциев хидроксид и други безопасни компоненти

Вещество, представляващо риск за здравето или околната среда (вещество, класифицирано като опасно съгласно Директива 67/548/ЕЕС или 1272/2008):

КОМПОНЕНТ:	CAS / EINECS:	СЪДЪРЖАНИЕ (%):	КЛАСИФИКАЦИЯ:
Калциев дихидроксид	1305-62-0 / 215-137-3 / -	< 3 %	Класификация съгласно 67/548/ЕЕС: Xi; R 41 Класификация съгласно 1272/2008: Увреждане на очите 1; H318

Вещества, за които съществуват общностни ограничения за излагане на работното място и които не са включени по-горе: Няма

Друга информация:

Въз основа на данните за компонентите: няма PBT или vPvB вещество, което да влиза в състава на тази смес/да е умишлено добавено към тази смес.

РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ОКАЗВАНЕ НА ПЪРВА ПОМОЩ:

4.1. Описание на мерките за оказване на първа помощ:

По принцип, незабавна медицинска помощ не е необходима. Създайте план за действие за оказване на първа помощ, с цел гарантиране на вашата безопасност и тази на засегнатото лице. Използвайте техники за оказване на първа помощ, за да възстановите жизнените функции. При всички случаи на съмнение или когато симптомите продължат да се проявяват, потърсете медицинска помощ. Незабавно отстранете всички замърсени дрехи. Покажете този лист на лекаря (ако не успеете да покажете опаковката или етикета).

Вдишване: Изведете лицето от замърсения участък. Потърсете медицинска помощ, ако симптомите продължат да се проявяват.

Контакт с кожата: Отстранете всички замърсени дрехи и обувки. Измийте старателно продължително време, използвайки много сапун и вода. В случай на възпаление (зачервяване, дразнене ...), потърсете медицинска помощ. Замърсените дрехи трябва да се изперат преди да се използват отново.

Контакт с очите: Незабавно и старателно измийте с много течеща вода продължително време, като държите очите широко отворени. Отстранете контактните лещи, ако е възможно. В случай на възпаление (зачервяване, дразнене ...), потърсете медицинска помощ.

Поглъщане: Не предизвиквайте повръщане. Ако лицето е в съзнание, накарайте го да изпие голямо количество вода и незабавно потърсете лекарска помощ.

4.2. Основни симптоми и ефекти, остри и забавени:

Прахообразните продукти могат да причинят слабо дразнене на дихателната система, кожата и очите.

Симптоми: вдишване – кашлица, дразнене на гърлото

Vermiplaster - Пожароустойчива мазилка

контакт с кожата, контакт с очите – възможно химическо и/или механично дразнене (зачервяване, дразнене ...)

поглъщане – възможно гадене

4.3. Обозначение на необходимата незабавна медицинска помощ и специално лечение:

Лекува се симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ:

5.1. Средства за изгасяване:

Подходящи средства за изгасяване: Продуктът не е запалим. Използвайте пожарогасителни вещества, подходящи за други засегнати материали.

Средства за изгасяване, които не трябва да се използват от съображения за безопасност: няма налична информация

5.2. Специфични рискове, произтичащи от веществото или сместа:

Няма налична информация, Избягвайте да вдишвате праха.

5.3. Съвет за пожарникарите:

Ако се отдели прах: маска.

РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ:

6.1. Лични предпазни мерки, персонално оборудване и аварийни процедури

За неаварийния персонал: Няма специфични мерки. Избягвайте действия, които водят до отделяне на прах във въздуха. Избягвайте вдишване на прах и контакт с кожата и очите. Носете подходящо оборудване за персонална защита, както е описано в раздел 8.

За аварийния персонал: Носете подходящо оборудване за персонална защита. Не позволявайте влизането на лице без необходимата защита. За повече информация относно защитното оборудване – вижте глава 8.

6.2 Мерки за опазване на околната среда:

Не позволявайте на продукта да се разпространява в околната среда. Не се опитвайте да изхвърляте продукта в канализация или реки. В случай на голямо замърсяване, информирайте съответните органи.

6.3. Методи и материали за задържане и почистване:

Внимателно изметете сухия материал, не позволявайте образуването на прах. Прехвърлете замърсения продукт в свободен контейнер с цел последващо изхвърляне. Изстържете мокрия материал и го поставете в подходящ контейнер. Дайте възможност на мокрия материал да „изсъхне“ преди да го изхвърлите. Изхвърлете отпадъчния материал съгласно местните и държавните разпоредби. Измийте остатъка и замърсения участък с обилно количество вода.

6.4. Препратка към други раздели:

За повече информация относно боравенето и съхранението, разгледайте раздел 7, относно персоналната защита, разгледайте раздел 8, а относно изхвърлянето, разгледайте раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: БОРАВЕНЕ И СЪХРАНЕНИЕ:

7.1. Предупреждения за безопасно боравене с продукта:

Специфични препоръки:

Избягвайте образуването на прах. Избягвайте контакт с кожата и очите. Осигурете достатъчна вентилация, за да се поддържа нивото на излагане под съответните граници за излагане. Не е запалим материал, не представлява опасност от пожар или експлозия.

Съвети за обща трудова хигиена:

Своевременно отстранете напращеното облекло и го изперете преди да го използвате отново. Винаги измивайте ръцете си, използвайки вода и мек сапун веднага след работа с този продукт и още веднъж, преди да напуснете работното място. Разделяйте работното от цивилното облекло. Не консумирайте храна и напитки и не пушете на работното място. Спазвайте указанията за употреба и общите правила за трудова хигиена и безопасност.

7.2. Условия за безопасно съхранение, включително всякакви несъвместимости:

Запазете оригиналната опаковка на хладно, сухо и добре проветрено място. Съхранявайте при сухи условия, елиминирайте контакт с вода и влажност, за да гарантирате качеството на продукта, запазете указанията, отбелязани върху етикета. Не съхранявайте или използвайте продукта близо до храни и напитки.

7.3 Специфична употреба/и/:

Строителството – специални мазилки.

РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ИЗЛАГАНЕТО / ПЕРСОНАЛНА ЗАЩИТА:

Vermiplaster – Пожароустойчива мазилка

8.1. Контролни параметри:

Калциев хидроксид (CAS 1305-62-0):

Обозначени гранични стойности за излагане на работното място: 5 mg/m³ (Директива 91/322/ЕЕС)

8.2. Контрол на излагането:

Осигурете достатъчна вентилация, ако има вероятност да се образува прах. Избягвайте контакт с кожата и очите. Носете подходящо оборудване за персонална защита. Спазвайте указанията за употреба и общите правила за трудова хигиена и безопасност. Своевременно отстранете напращеното облекло и го изперете преди да го използвате отново. Измивайте се обилно с вода след излагане на прах, използвайки вода и мек сапун. Винаги измивайте ръцете си веднага след работа с този продукт и още веднъж, преди да напуснете работното място. Разделяйте работното от цивилното облекло. Не консумирайте храна и напитки и не пушете на работното място. Спазвайте указанията за употреба и общите правила за трудова хигиена и безопасност. Близко до работното място трябва да има оборудване за персонална защита (чисто и напълно функциониращо), както и душ/течаща вода.

Защита на дихателната система:

Не е необходима, ако е осигурена вентилация. Избягвайте вдишването на прах. Подходящи прахови респиратори трябва да се използват когато равнищата на прах надвишат или има вероятност да надвишат нивата на излагане.

Защита на кожата:

Носете подходящи защитни ръкавици. За да се избегне контактът с кожата се препоръчва носенето на защитни обувки и облекло.

Защита на очите:

Трябва да се носят защитни очила със странична защита, когато е налично прекомерно високо (видимо) запрашаване или когато се очаква такова. .

Избор на оборудване за персонална защита:

Оборудването за персонална защита трябва да съответства на стандартите на ЕС.

8.3 Контролиране на излагането на околната среда:

Използвайте всякакви инженерингови и превантивни мерки, за да предотвратите разпространяването на продукта в околната среда.

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА:

9.1. Информация за основните физични и химични свойства:

Външен вид (при 20°C):	твърдо състояние	
Цвят:	бял до сив	
Миризма:	няма	
Праг на миризмата:	не е определен	
pH стойност:		
- на самия продукт:	не е приложимо	
- във водна суспензия:	12,0 – 13,0	
Точка на топене/замръзване (°C):	приблизително 1450 °C	(гипс)
Точка на кипене/обхват на кипене (°C):	не е приложимо	
Точка на възпламеняване (°C):	не е определена	
Скорост на изпаряване:	не е приложимо	
Запалимост (твърдо състояние, газ):	не е приложимо	
Горна/долна граница на запалимост или избухливост:	не е приложимо	
Налягане на парите:	не е приложимо	
Плътност на парите:	не е приложимо	
Специфично тегло (при 20 °C):	приблизително 1400 kg/ m ³	
Разтворимост:	приблизително 0,0021 g/100 ml	(дикалциев сулфат, безводен)
	приблизително 0,24 g/100 ml	(дикалциев сулфат, дихидрат)
	втвърдяване след контакт с вода (след известно време)	
Коефициент на разделяне:	не е приложимо	
p-октанол/вода:		
Температура на самозапалване:	не е приложимо	
Температура на разпадане:	не е определена	
Вискозитет:	не е приложимо	
Експлозивни свойства:	не е приложимо	
Окислителни свойства:	не е приложимо	
9.2 Друга информация:	няма	

РАЗДЕЛ 10: УСТОЙЧИВОСТ И РЕАКТИВНОСТ:

Vermiplaster – Пожароустойчива мазилка

10.1. Реактивност:	Втвърдяване след контакт с вода и/или влажност.
10.2. Химическа устойчивост:	Устойчив при нормални условия на съхранение и употреба.
10.3. Вероятност от опасни реакции:	Втвърдяване след контакт с вода и/или влажност.
10.4. Условия, които да се избягват:	Избягвайте неконтролиран контакт с вода/влажност.
10.5. Несъвместими материали:	Няма налична информация
10.6. Опасни продукти при разпадане:	Няма. Няма опасна полимеризация.

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ:

*

11.1. Информация за токсикологични ефекти

Според критериите на ЕК, този продукт е класифициран като опасен (била е извършена оценка въз основа на токсикологичните данни за компонентите) – дразнещ за очите, може да причини сериозно дразнене на очите. Прахът може да бъде леко дразнещ за очите и дихателната система (механични ефекти). Продължителният и непрекъснат контакт може да предизвика слабо дразнене на кожата, лигавиците и очите.

Остра токсичност:

LD50 rat, устно (mg/kg)	няма налична информация
LD50 rat, кожно (mg/kg)	няма налична информация
LD50 rat, вдишване (mg/kg)	няма налична информация
Корозия/дразнене на кожата:	продължителният и/или непрекъснат контакт може да причини леко дразнене при чувствителни хора (прах)
Сериозно увреждане/дразнене на очите:	причинява сериозно дразнене на очите
Дихателна или кожна чувствителност:	няма налична информация
Мутации в зародишните клетки:	няма налична информация
Канцерогенност:	няма налична информация
Репродуктивна токсичност:	

STOT-еднократно излагане: няма налична информация

STOT-непрекъснато излагане: няма налична информация

Опасност от вдишване: няма налична информация

Друга информация: няма налична информация

Продуктът е бил класифициран съгласно Директивата за Опасни Препарати (99/45/ЕС).

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ:

Екологична информация

12.1. Токсичност

Съгласно критериите на ЕК, този продукт не е класифициран като опасен. Сместа представлява малка опасност за водната среда. Не позволявайте разпространяването на продукта в околната среда. Не се опитвайте да изхвърляте продукта в канализация или реки. Сухият материал се счита за инертен и не представлява опасност за околната среда.

LC50 (риба / 96 h): Няма налична информация

EC 50 (дафния/48 h): Няма налична информация

IC 50 (водорасли/ 72 h): Няма налична информация

12.2. Устойчивост и разграждане: Няма налична информация

12.3. Биоаккумулятивен потенциал: Няма налична информация

12.4. Подвижност в почвата: прах може да се разпръсне във въздуха при неправилна употреба

12.5. Резултати от РВТ и vPvB оценката: не е приложимо (неограничен продукт)

12.6. Други негативни въздействия: Няма налична информация

РАЗДЕЛ 13: СЪОБРАЖЕНИЯ ПРИ ИЗХВЪРЛЯНЕ:

13.1. Методи за обработване на отпадъците

Изхвърляне на веществото или препарата:

Изхвърляйте излишния или отпадъчния продукт съгласно съответните местни разпоредби от оторизирано лице. Не изхвърляйте в канализацията, почвата или водни тела. Отпадъците трябва да бъдат класифицирани съгласно Европейския Каталог за Отпадъци (EWC). Препоръчано класифициране на отпадъците:

Вид на отпадъка: втвърден продукт

Описание на отпадъка: строителни отпадъци и отпадъци при разрушаване

Vermiplaster - Пожароустойчива мазилка

Код на отпадъка: 17 08 02 Строителен материал на основата на гипс, различен от този, упоменат в 17 08 01

17 09 04 Смесени строителни отпадъци и отпадъци от разрушаване, различни от тези, упоменати в 17 09 01, 17 09 02 и 17 09 03

Изхвърляйте отпадъците на разрешено място. За предпочитане е втвърденият продукт да бъде рециклиран.

Изхвърляне на замърсена опаковка:

Празните и чисти опаковки е препоръчително да се рециклират. Изхвърляйте замърсените опаковки на разрешено място. Невтвърденият продукт може да се изчисти, използвайки вода, а втвърденият продукт може да бъде отстранен само механично.

Съществена регулаторна информация:

Изхвърляйте отпадъците съгласно съответните местни разпоредби.

РАЗДЕЛ 14: ТРАНСПОРТНА ИНФОРМАЦИЯ:

Няма ограничения за транспортиране.

14.1. UN номер: -

14.2. UN наименование при транспортиране: -

14.3. Клас(ове) на рисковете при транспортиране: -

14.4. Група на опаковане: -

14.5. Рискове за околната среда: -

14.6. Специални предпазни мерки за потребителя: -

14.7. Транспортиране на големи опаковъчни единици съгласно Приложение II на MARPOL73/78 и IBC Кодекса: -

РАЗДЕЛ 15: РЕГУЛАТОРНА ИНФОРМАЦИЯ:

15.1. Разпоредби за безопасност, опазване на здравето и околната среда/специфично законодателство за веществото или сместа:

Регламент (ЕС) No 1907/2006 на Европейския Парламент и на Съвета от 18 декември 2006 относно Регистрирането, Оценяването, Одобряването и Ограничаването на Химикали.

Регламент (ЕС) No 1272/2008 на Европейския Парламент и на Съвета относно Класифицирането, Етикетирването и Опаковането на Вещества и Смеси.

15.2. Оценка на химическата безопасност:

Оценка на Химическата безопасност не е била извършвана във връзка с веществото (или дадено вещество в сместа).

РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ:

16.1 Пълния текст или някои от R фразите, упоменати в точки 2 и 3:

R41 Риск от сериозно увреждане на очите.

H318 Причинява сериозно увреждане на очите.

16.2 Забележка:

Настоящият информационен лист за безопасност се основава на информацията от производителя, публикуваните доклади и съответните регламенти на ЕК. Този информационен лист за безопасност е бил изготвен съгласно Регламент (ЕС) 1907/2006, Член 31.

Тази информация се основава на информацията, с която разполагаме понастоящем. Въпреки това, тя не представлява гаранция за специфични характеристики на продукта и не установява законово валидни договорни взаимоотношения.

Настоящият информационен лист за безопасност е бил актуализиран (всички модифицирани раздели са отбелязани със звездичка (*)).

Настоящият информационен лист за безопасност заменя вариант: вариант 1.00, издаден на 25.7.2013