



Информационен лист за безопасност съгласно (ЕС) No 1907/2006

Страница 1 от 8

Ceresit CE 33, all colours

SDS № : 200642

V001.1

Ревизии: 17.01.2012

дата на печат: 16.09.2014

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

Идентификатори на продукта:

Ceresit CE 33, all colours

Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват:

Употреба по предназначение:

Фугиращ пълнител

Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност:

Henkel Bulgaria EOOD

Mladost 4, Business Park Sofia, Building 2, Floor 4

1766 Sofia

BG

Телефон: +359 (2) 806 3900

Факс: +359 (2) 806 3901

ua-productsafety.bg@bg.henkel.com

Телефонен номер при спешни случаи:

(02) 806 39 00 между 9:00 ч и 18:00 ч от понеделник до петък

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

В случай на остро отравяне може да се използва номера

за спешна информация на централния офис за информация за отровите (тел: Виена/ 406 43 43)

Телефон за спешни случаи: 150

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

Класифициране на веществото или сместа:

Класифициране (DPD):

Xi - Дразнещ

R38 Дразни кожата.

R41 Риск от тежко увреждане на очите.

Елементи на етикета (DPD):

Xi - Дразнещ

**Рискови фрази:**

R38 Дразни кожата.

R41 Риск от тежко увреждане на очите.

Фрази за мерки за безопасност:

S2 Да се пази далече от достъп на деца.

S22 Да не се вдишва прахът.

S24/25 Да се избягва контакт с очите и кожата.

S26 При контакт с очите те веднага да се изплакнат обилно с вода и да се потърси медицинска помощ.

S37/39 Да се носят подходящи ръкавици и предпазни средства за очите/лицето.

S46 При поглъщане да се потърси незабавно медицинска помощ и да се покаже опаковката или етикетът.

Допълнително етикетирание:

С намалено съдържание на хромат.

Други опасности:

Съдържа цимент. Силна алкална реакция с влага, затова защитете кожата и очите. При контакт изплакнете обилно с голямо количество вода. При контакт с очите също потърсете медицинска помощ.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките**Общо химическо описание:**

Хидравлична фугираща смес

Основни съставки на препарата:

Цимент

Минерални пълнители

Декларация на компонентите съгласно CLP (EC) № 1272/2008:

Опасни компоненти CAS-№.	ЕС Номер REACH рег. №	съдържание	Класифициране
портландцимент, с ниско съдържание на хром 65997-15-1	266-043-4	> 20 %	дразнене на кожата 2; Кожен H315 Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите 1 H318
калциев формиат 544-17-2	208-863-7	>= 1 %	Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите 1 H318

Единствено опасни съставни части, за които има налична CLP класификация, са посочени в таблицата.

За пълния текст на H-декларациите и други съкращения виж раздел 16 "Друга информация"

Съставките без класификация могат да имат определено работно място изложени налице

Декларация на компонентите съгласно DPD (EC) № 1999/45:

Опасни компоненти CAS-No.	EC Номер REACH reg. №	съдържание	Класифициране
портландцимент, с ниско съдържание на хром 65997-15-1	266-043-4	> 20 %	Xi - Дразнещ; R38, R41
калциев формиат 544-17-2	208-863-7	>= 1 %	Xi - Дразнещ; R41

За пълният текст на R-фразите описани в кодекса виж раздел 16 "Друга информация"
Съставките без класификация могат да имат определено работно място изложени налице

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ**Описание на мерките за първа помощ:****Обща информация:**

Пре неблагоприятно здравословно въздействие, да се потърси медицинска помощ.

При вдишване:

Да се отстрани човека от зоната на прахово замърсяване, при необходимост да се потърси медицинска помощ.

При контакт с кожата:

Изплакнете с течаща вода и сапун. Погрижете се за кожата. Отстранете веднага замърсеното облекло

При контакт с очите:

Незабавно изплакнете очите с лека водна струя или разтвор за очи за поне 5 мин. Ако болката продължава (интензивно парене, чувствителност към светлина, смущения в зрението) продължете с изплакването на очите и потърсете медицинска помощ.

Не търкайте очите; механичното действие може да увреди роговицата.

При поглъщане:

Да се изплакне гърлото и устата. Да се изпият 1-2 чаши вода. Да се потърси медицинска помощ.

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

Кожата: зачервяване, възпаление

Очи: раздразнение, конюнктивит

Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение:

Виж раздел: Описание на мерките за първа помощ

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**Пожарогасителни средства:****Подходящо средство за пожарогасене:**

въглероден диоксид, пiana, гасяща прах, пълна водна струя, разпръскваща струя

Пожарогасителни средства, които не трябва да се използват от гледна точка на безопасността:

Воден спринклер под високо налягане

Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа:

В случай на пожар могат да се отделят въглероден оксид (CO) и въглероден диоксид (CO2).

Съвети за пожарникарите:

Да се носи самостоятелен апарат за дишане.

Носете предпазно облекло.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Да се избягва контакт с кожата и очите.

Предпазни мерки за опазване на околната среда:

Да не се излива в канализацията / повърхностни / подпочвени води.

В случай на разлив във водни басейни или канализационните системи, да се уведомят властите.

Методи и материали за ограничаване и почистване:

Да се отстрани по механичен начин.

Съгласно точка 13, отстраняването на замърсения материал да се третира като отпадък.

Позоваване на други раздели

Виж информацията в глава 8

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение**Предпазни мерки за безопасна работа:**

Да се избягва образуването на прах.

Да се избягва контакт с кожата и очите.

Мерки за лична хигиена:

По време на работа да не се консумира храна, пие или пуши.

Преди и след приключване на работата ръцете да се измиват.

Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости:

Да се съхранява в затворена оригинална опакова на защитено от влага място.

Да се съхранява на хладно, сухо място.

Стриктно да се спазва недопускането на температури под 0 °C и над+ 50 °C.

Да не се съхранява в близост до храни и други продукти (кафе, чай, тютюн, т.н.)

Специфична(и) крайна(и) употреба(и):

Фугиращ пълнител

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства**Параметри на контрол:**

Валидност

BG

Съставни елементи	ppm	mg/m ³	Вид	Категория	Забележки
Варовик, съдържащ под 2 % свободен кристален силициев диоксид, Инхалабилна фракция 1317-65-3		10	Претеглена по Време Средна Стойност (ПВСС)		BG OEL
Калциев карбонат 1317-65-3		10	Претеглена по Време Средна Стойност (ПВСС)		BG OEL
Варовик, съдържащ под 2 % свободен кристален силициев диоксид в респирабилната фракция влакнести частици (респирабилни), Влакна - ре 1317-65-3			Претеглена по Време Средна Стойност (ПВСС)		BG OEL

Контрол на експозицията:**Дихателна защита:**

При обработката на големи количества.

При липса на достатъчна вентилация, да се носи подходяща маска за дишане.

Защита на ръцете:

Препоръчва се предпазване с ръкавици от Нитрил (дебелина >0,1 mm, Време на износване < 30s). Ръкавиците трябва да бъдат сменяни при всеки контакт или замърсяване. Ръкавиците са достъпни в специализирани фармацевтични и химически магазини.

Защита на очите:

Защитни очила, които могат стегнато могат да прилепнат.

Защита на тялото:

Облекло, устойчиво на прах.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

Информация относно основните физични и химични свойства:

външен вид

прах
фино
варира, според
оцветяването

мирис

без мирис

pH

Не са намерени данни / Не е приложимо

точка на начало на кипене

Не са намерени данни / Не е приложимо

точка на запалване

Не са намерени данни / Не е приложимо

температура на разпадане

Не са намерени данни / Не е приложимо

налягане на парите

Не са намерени данни / Не е приложимо

Относително тегло

Не са намерени данни / Не е приложимо

Относително обемно тегло

1,1 kg/l

вискозитет

Не са намерени данни / Не е приложимо

Вискозитет (кинематичен)

Не са намерени данни / Не е приложимо

експлозивни свойства

Не са намерени данни / Не е приложимо

Разтворимост (качествена)

практически неразтворимо във вода - втвърдяване при наличие на вода

(23 °C (73.4 °F))

Температура на втвърдяване

Не са намерени данни / Не е приложимо

точка на топене

Не са намерени данни / Не е приложимо

запалимост

Не са намерени данни / Не е приложимо

температура на самозапалване

Не са намерени данни / Не е приложимо

граница на експлозивност

Не са намерени данни / Не е приложимо

коэффициент на разпределение: n-октанол/вода

Не са намерени данни / Не е приложимо

скорост на изпаряване

Не са намерени данни / Не е приложимо

плътност на парите

Не са намерени данни / Не е приложимо

оксидиращи свойства

Не са намерени данни / Не е приложимо

Друга информация:

Не са намерени данни / Не е приложимо

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

Реактивност:

Влиза в реакция с киселини: Отделя топлина и въглероден двуокис.

Химична стабилност:

Продуктът е стабилен при спазване на указанията за съхранение.

Възможност за опасни реакции:

виж раздел Реактивност

Условия, които трябва да се избягват:

Никакви, ако се използва по предназначение.

Несъвместими материали:

Никакви, ако се използва правилно.

Опасни продукти на разпадане:

Няма познати.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**Обща токсикологична информация:**

Съставът е класифициран на основата на конвенционалния метод даден в член 6(1)(а) на Директива 1999/45/ЕС.
Наличната съответна здравна/екологична информация за веществата изброени в Раздел 3 е дадена в следното.

Дразнене на кожата:

Първично дразнене на кожата: дразнещ

Дразнене на очите:

Първично дразнене на очите: силно дразнещ
OECD 405

остра токсичност:

Опасни компоненти CAS-No.	Стойност	Стойност	начин на употреба	Продължителност	видове	Метод
калциев формиат 544-17-2	LD50	3.050 mg/kg	oral		плъх	

корозивност/дразнене на кожата:

Опасни компоненти CAS-No.	Резултат	Продължителност	видове	Метод
калциев формиат 544-17-2	не дразнещ		заек	

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**Обща екологична информация:**

Не изливаште в канализацията, почвата и други водни басейни
Поради практическата неразтворимост във вода настъпва отделяне при всяко филтриране и процедура на утаяване.
Съставът е класифициран на основата на конвенционалния метод даден в член 6(1)(а) на Директива 1999/45/ЕС.
Наличната съответна здравна/екологична информация за веществата изброени в Раздел 3 е дадена в следното.

Токсичност:

Опасни компоненти CAS-No.	Стойност	Стойност	изучаване на остра токсичност	Продължителност	видове	Метод
портландцимент, с ниско съдържание на хром 65997-15-1	LC50	> 10.000 mg/l	Fish	96 h	Brachydanio rerio (new name: Danio rerio)	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
портландцимент, с ниско съдържание на хром 65997-15-1	EC50	> 10.000 mg/l	Daphnia	24 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
портландцимент, с ниско съдържание на хром 65997-15-1	EC50	440 mg/l	Algae	72 h	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchnerella subcapitata)	ISO 8692 (Water Quality)
калциев формиат 544-17-2	LC50	> 1.000 mg/l	Fish	96 h	Brachydanio rerio (new name: Danio rerio)	

Устойчивост и разградиомост:

Опасни компоненти CAS-No.	Резултат	начин на употреба	Разградиомост	Метод
------------------------------	----------	----------------------	---------------	-------

калциев формиат 544-17-2		аеробен	> 75 %	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)
-----------------------------	--	---------	--------	---

Биоакмулираща способност / Преносимост в почвата:

Опасни компоненти CAS-No.	LogKow	Коефициент на биоцентрираци я (BCF)	Продължи телност	видове	Температура	Метод
калциев формиат 544-17-2	-2,47					

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците**Методи за третиране на отпадъци:**

Отстраняване на продукта:

Отпадъци и остатъци от продукта да се третират съгласно местните нормативни разпоредби.

Отстраняване на мръсни опаковки:

Само напълно празните опаковки са годни за рециклиране.

Идентификационен код на отпадъците

170101

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането**Автомобилен транспорт ADR:**

Not dangerous goods

Железопътен транспорт RID:

Not dangerous goods

Вътрешен воден транспорт ADN:

Not dangerous goods

Морски транспорт IMDG:

Not dangerous goods

Въздушен транспорт IATA:

Not dangerous goods

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба**Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда:**Съдържание на летливи органични
съединения 0 %
(CH)**Национални разпоредби/информация (България):**

Забележки

ЗАКОНА за защита от вредното въздействие на химичните вещества и препарати и НАРЕДБАТА за реда и начина на класифициране, опаковане и етикетиране на химични вещества и препарати.

Препаратът се класифицира като опасен, съгласно ЗЗВВХВП и Наредбата за реда и начина за класифициране, опаковане и етикетиране на химични вещества и препарати.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Маркирането на продукта е показано в раздел 2. Пълният текст на всички съкращения с кодове в този лист за безопасност е както следва:

R38 Дразни кожата.

R41 Риск от тежко увреждане на очите.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Допълнителна информация:

Продуктът е предназначен за промишлена употреба.

Тази информация се основава на настоящето ни ниво на познания и се отнася за продукта по отношение на състоянието в което се доставя. Предназначена е за описание на нашите продукти от гледна точка на изискванията за безопасност. Няма за цел да гарантира каквито и да било особени свойства .