



Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Страница 1 от 8

Ceresit DA

ИЛБ №: 575737

V001.0

Редакция: 30.01.2017 г.

дата на отпечатване: 06.07.2017 г.

Заменя вариант от: -

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

1.1. Идентификатор на продукт

Ceresit DA

Съдържа:

Цимент, портланд, химикали, ниско съдържание на хромат

1.2. Съответни идентифицирани употреби на веществото или сместа и употребите, които не се препоръчват

Предназначение:

Замазка

1.3. Данни на доставчика на информационния лист за безопасност

Henkel Romania SRL

Str. Ionita Vornicul 1 - 7

20325 Bucuresti (Sector 2)

Румъния

Телефон: +40 (040) 21 203 2600

Факс: +40 (040) 21 203 2622

ua-productsafety.ro@henkel.com

1.4. Телефонен номер за спешни случаи

004021.3183606 – RSI & Informare Toxicologica/INSP Bucuresti (понеделник-петък 8:00 – 15:00 часа)

РАЗДЕЛ 2: Идентифициране на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация (CLP):

Дразнене на кожата

Категория 2

H315 Предизвиква дразнене на кожата.
Сериозно увреждане на очите
H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Категория 1

2.2. Елементи на етикета

Елементи на етикета (CLP):

Пиктограма за
опасност:



Сигнална дума:

Опасно

Предупреждение за опасност: H315 Предизвиква дразнене на кожата.
H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Препоръка за безопасност: P102 Да се съхранява извън обсега на деца.
P260 Не вдишвайте прах.
P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазни очила.
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.
P302+P352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода.
P310 Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.
P313 Потърсете медицински съвет/помощ.

2.3. Други опасности

Хромат-редуциран. Съдържа цимент. Силна алкална реакция с влага – предпазвайте кожата и очите.

Не отговаря на критериите за устойчиво, биоакмулиращо и токсично (PBT), много устойчиво и много биоакмулиращо (vPvB) вещество.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смеси

Общо описание на химичното вещество:

Изравняваща замазка, хидравлична

Основни вещества на препарата:

Цимент

Минерални пълнители

Декларация за съставките съгласно Регламент CLP (ЕО) № 1272/2008:

Опасни компоненти, CAS №	ЕО номер, рег. № по REACH	Съдържание	Класифициране
Цимент, портланд, химикали 65997-15-1	266-043-4	10-20%	Дразнене на кожата 2 H315 Кожен сенсibiliзатор 1 H317 Предизвиква сериозно увреждане на очите 1 H318 СТОО ЕЕ 3 H335

Пълния текст на „Н“ фразите и други съкращения ще намерите в раздел 16, „Друга информация“.

За вещества без класификация може да има общностни граници на експозиция на работното място.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за оказване на първа помощ

4.1. Описание на мерките за оказване на първа помощ

Обща информация:

При вредни за здравето въздействия потърсете медицинска помощ.

Вдишване:

Изведете лицето от запрашената зона, потърсете медицинска помощ, ако е необходимо.

Контакт с кожата:

Промийте с течаща вода и сапун. Грижа за кожата. Незабавно свалете замърсеното облекло.

Контакт с очите:

Незабавно промийте очите със слаба струя вода или разтвор за промиване на очи в продължение най-малко на 5 минути. Ако болките продължат (силно парене, чувствителност на светлина, нарушено зрение), продължете с промиването и потърсете лекарска или болнична помощ.

Не търкайте очите; механичното въздействие може да увреди роговицата.

Поглъщане:

Изплакнете устата и гърлото. Изпийте 1-2 чаши вода. Потърсете медицинска помощ.

4.2. Най-важни симптоми и последици – остри и забавени

ОЧИ: Дразнене, конюнктивит.

КОЖА: Зачервяване, възпаление.

4.3. Показания за всяка необходима медицинска помощ и специално лечение

Вижте раздел: Описание на мерките за оказване на първа помощ

РАЗДЕЛ 5: Мерки за справяне с пожар

5.1. Пожарогасителен агент

Подходящ пожарогасителен агент:

въглероден диоксид, пяна, прах, водни струи, фини водни пръски

Пожарогасителен агент, който не трябва да се използва от съображения за безопасност:

водна струя под високо налягане

5.2. Особени опасности, възникващи от веществото или сместа

При пожар може да отделя въглероден оксид (CO) и въглероден диоксид (CO₂).

5.3. Съвети за огнеборците

Носете противогаз.

Носете предпазни средства.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при инцидентно изпускане в околната среда

6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при извънредни случаи

Носете предпазни средства.

Избягвайте контакт с кожата и очите.

Избягвайте образуване на прах.

6.2. Предпазни мерки за околната среда

Не изсипвайте в канали/повърхностни води/подпочвени води.

Уведомете съответните органи, ако продуктът попадне в речни или канализационни системи.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Отстранете механично.

Изхвърляйте замърсения материал като отпадъци според раздел 13.

6.4. Препратка към други раздели

Вижте съветите в раздел 8

РАЗДЕЛ 7: Боравене и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасно боравене

Избягвайте образуване на прах.

Избягвайте контакт с кожата и очите.

Мерки за хигиена:

Измивайте ръцете преди почивки и след работа.

Не се хранете, не пийте и не пушете по време на работа.

7.2. Условия за безопасно съхранение, включително несъвместимости

Да се съхранява в херметично затворен оригинален съд, защитен от влага.

Температури между 0 °C и +40 °C

на хладно и сухо, в херметично затворени съдове

Да се пази от влага.

Да не се съхранява заедно с храни или други продукти за консумация (кафе, чай, тютюн и пр.).

7.3. Специфична крайна употреба

Замазка

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозиция/лични предпазни средства

8.1. Контролни параметри

Гранични стойности на професионална експозиция

Валидни за

Унгария

Съставка [регламентирано вещество]	милионни части	mg/m ³	Вид стойност	Категория граница за краткосрочна експозиция/бележки	Регулаторен списък
Кварц (SiO ₂) 14808-60-7 [Кварц, може да се вдишва]		0,15	Средна претеглена по време (TWA):		HU OEL
Варовик 1317-65-3 [Калциев карбонат]		10	Средна претеглена по време (TWA):		HU OEL
Цимент, портланд, химикали 65997-15-1 [Портландцимент]		10	Средна претеглена по време (TWA):		HU OEL
Калциев сулфат 7778-18-9 [Калциев сулфат, може да се вдиша]		6	Средна претеглена по време (TWA):		HU OEL

Биологични индекси на експозиция:

Няма

8.2. Средства за контрол на експозицията:

Дихателна защита:

При образуване на прах препоръчваме да се носи подходящ апарат за дихателна защита с филтър за частици P (EN 14387).

Тази препоръка трябва да се съобрази с местните условия.

Защита на ръцете:

При продължителен контакт се препоръчва да се носят предпазни ръкавици от нитрилен каучук съгласно EN 374.

Време до перфорация > 480 минути

Дебелина на материала > 0,1 mm

При продължителен и многократен контакт имайте предвид, че на практика времената на проникване могат да бъдат значително по-кратки от определените съгласно EN 374. Годността на предпазните ръкавици за използване на конкретното работно място винаги трябва да се проверява (напр. механично и топлинно натоварване, съвместимост на продуктите, антистатични ефекти и др.). Ръкавиците трябва да се сменят незабавно при първите признаци на износване. Задължително трябва да се спазват сведенията, предоставени от производителите, и съответните разпоредби на отрасловите сдружения за промишлена безопасност. Препоръчваме съвместно с производител на ръкавици и отраслово сдружение да се изготви план за грижата за ръцете, съобразен с местните експлоатационни условия.

Защита на очите:

Очила с херметично уплътняване.

Защитните очила трябва да съответстват на EN166.

Защита на кожата:

Прахозащитно работно облекло.

Предпазното облекло трябва да съответства на EN 14605 за течни пръски или на EN 13982 за прах.

Съвети за лични предпазни средства:

Предоставената информация за личните предпазни средства е само ориентировъчна.

Трябва да се извърши пълна оценка на риска преди използването на този продукт, за да се определят подходящите лични предпазни средства за местните условия.

Личните предпазни средства трябва да отговарят на съответния стандарт EN.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация за основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	прах прахообразен сив
Мирис	характерен
Праг на мириса	Няма достъпни данни/няма отношение
pH	Няма достъпни данни/няма отношение
Начална температура на кипене	Няма достъпни данни/няма отношение
Точка на възпламеняване	Няма достъпни данни/няма отношение
Температура на разпадане	Няма достъпни данни/няма отношение
Парно налягане	Няма достъпни данни/няма отношение
Плътност	Няма достъпни данни/няма отношение
Плътност в насипно състояние	1,3 g/l
Вискозитет	Няма достъпни данни/няма отношение
Вискозитет (кинематичен)	Няма достъпни данни/няма отношение
Експлозивни свойства	Няма достъпни данни/няма отношение
Разтворимост (качествена) (20 °C (68 °F); Разтворител: вода)	практически неразтворима във вода – втвърдява се хидравлично под

	въздействието на водата
Температура на втвърдяване	Няма достъпни данни/няма отношение
Точка на топене	Няма достъпни данни/няма отношение
Запалимост	Няма достъпни данни/няма отношение
Температура на самовъзпламеняване	Няма достъпни данни/няма отношение
Граници на взривоопасност	Няма достъпни данни/няма отношение
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	Няма достъпни данни/няма отношение
Скорост на изпаряване	Няма достъпни данни/няма отношение
Плътност на парите	Няма достъпни данни/няма отношение
Оксидиращи свойства	Няма достъпни данни/няма отношение

9.2. Друга информация

Няма достъпни данни/няма отношение

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивоспособност

10.1. Реактивоспособност

Реакция с киселини: отделяне на топлина и въглероден диоксид.

10.2. Химична стабилност

Стабилна в препоръчителните условия на съхранение.

10.3. Възможност за опасни реакции

Вижте раздел „Реактивоспособност“

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Няма, ако се използва по предназначение.

10.5. Несъвместими материали

Вижте раздел „Реактивоспособност“.

10.6. Опасни продукти от разпадане

Няма известни.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Обща токсикологична информация:

Сместа е класифицирана по наличната информация за опасностите за съставките, определени в критериите за класифициране за смеси за всеки клас на опасност или подразделение в Приложение I към Регламент (ЕО) 1272/2008. Съответната налична здравна/екологична информация за веществата, изброени в раздел 3, е дадена по-долу.

Дразнене на кожата:

Предизвиква дразнене на кожата.

Дразнене на очите:

Предизвиква сериозно увреждане на очите.
Ръководство 405 на ОИСП

Сенсибилизация:

Хромат-редуциран. Не е необходимо да се етикетира като предизвикващ сенсибилизация на кожата.

Остра орална токсичност:

Опасни компоненти, CAS №	Вид стойност	Стойност	Път на приложение	Време на експозиция	Биологичен вид	Метод
--------------------------	--------------	----------	-------------------	---------------------	----------------	-------

Остра инхалационна токсичност:

Опасни компоненти, CAS №	Вид стойност	Стойност	Път на приложение	Време на експозиция	Биологичен вид	Метод
--------------------------	--------------	----------	-------------------	---------------------	----------------	-------

Остра дермална токсичност:

Опасни компоненти, CAS №	Вид стойност	Стойност	Път на приложение	Време на експозиция	Биологичен вид	Метод
Цимент, портланд, химикали 65997-15-1		2000 mg/kg	дермална		заек	

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

Сместа е класифицирана по наличната информация за опасностите за съставките, определени в критериите за класифициране за смеси за всеки клас на опасност или подразделение в Приложение I към Регламент (ЕО) 1272/2008. Съответната налична здравна/екологична информация за веществата, изброени в раздел 3, е дадена по-долу. Да не се изсипва в канали, почва или водоеми.

Поради практическата неразтворимост във вода при всяка процедура за филтриране и утаяване се извършва отделяне.

12.1. Токсичност

Опасни компоненти, CAS №	Вид стойност	Стойност	Изследване на остра токсичност	Време на експозиция	Биологичен вид	Метод
Цимент, портланд, химикали 65997-15-1	LC50	> 10 000 mg/l	Риби	96 ч	Brachydanio rerio (данио) (ново наименование: Danio rerio)	Ръководство 203 на ОИСП (риби, изпитване за остра токсичност)

Цимент, портланд, химикали 65997-15-1	EC50	> 10 000 mg/l	Водни бълхи	24 ч	Daphnia magna (водни бълхи)	Ръководство 202 на ОИСП (водни бълхи – изпитване за остро обездвижване) ISO 8692 (качество на водата)
Цимент, портланд, химикали 65997-15-1	NOEC	60 mg/l	Водорасли	72 ч	Selenastrum carpicornutum (зелени водорасли) (ново наименование: Pseudokirchnerella subcapitata)	
Цимент, портланд, химикали 65997-15-1	EC50	440 mg/l	Водорасли	72 ч	Selenastrum carpicornutum (зелени водорасли) (ново наименование: Pseudokirchnerella subcapitata)	ISO 8692 (качество на водата) не е определен
Цимент, портланд, химикали 65997-15-1	EC0	10,000 mg/l	Бактерии	30 минути	Pseudokirchnerella subcapitata)	

12.2. Устойчивост и разграждане

Няма достъпни данни.

12.3. Биоаккумулятивен потенциал/12.4. Подвижност в почва

Няма достъпни данни.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Опасни компоненти, CAS №	PBT/vPvB
Цимент, портланд, химикали 65997-15-1	Не отговаря на критериите за устойчиво, биоакмулиращо и токсично (PBT), много устойчиво и много биоакмулиращо (vPvB) вещество.

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Няма достъпни данни.

РАЗДЕЛ 13: Съображения за изхвърляне

13.1. Методи за обработка на отпадъци

Изхвърляне на продукта:

Изхвърляне на отпадъци и остатъци съгласно изискванията на местните органи.

Изхвърляне на непочистени опаковки:

Използвайте опаковките за рециклиране само ако са съвсем празни.

Код на отпадък
170106

РАЗДЕЛ 14: Информация за транспортиране

14.1. UN номер

Не е опасно съгласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.2. Типово транспортно наименование по UN

Не е опасно съгласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.3. Транспортен клас на опасност

Не е опасно съгласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.4. Опаковъчна група

Не е опасно съгласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.5. Опасности за околната среда

Не е опасно съгласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.6. Специални предпазни мерки за потребителя

Не е опасно съгласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.7. Да се транспортира в насипно състояние в съответствие с Приложение II на MARPOL и Кодекса IBC

няма отношение

РАЗДЕЛ 15: Нормативна информация

15.1. Нормативни разпоредби за безопасността, здравето и опазването на околната среда, действащи за конкретното вещество или смес

Съдържание на летливи органични съединения (ЛОС) 0 %
(VOCV 814.018 Регламент за ЛОС, CH)

15.2. Оценка за безопасност на химично вещество

Не е извършена оценка за безопасност на химично вещество.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Етикетирането на продукта е посочено в раздел 2. Пълният текст на всички съкращения, обозначени с кодове в настоящия информационен лист за безопасност, е както следва:

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

Допълнителна информация:

Продуктът е предназначен за промишлена употреба.

Настоящата информация се основава на текущите ни познания и се отнася за продукта в състоянието, в което се доставя. Тя служи за описание на нашите продукти от гледна точка на изискванията за безопасност, а не за да гарантира определени показатели.

Съответните промени в настоящия информационен лист за безопасност са обозначени с вертикални линии в лявото поле на текста на настоящия документ. Съответният текст е показан с различен цвят в запълнени полета.