



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

Страница 1 от 9

Илб : 604016

V001.0

Ceresit CS15 EXPRESS SANITARY,all colours

Ревизии: 10.10.2017

дата на печат: 13.10.2020

Заменя версията от: -

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

1.1. Идентификатори на продукта

Ceresit CS15 EXPRESS SANITARY,all colours

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

Употреба по предназначение:

Уплътнител за връзки, силиконов

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Henkel Bulgaria

Business Park Sofia, Block 2 floor 4

1766 Sofia

България

Телефон: +359 (2) 806 3900

Факс: +359 (2) 806 3901

ua-productsafety.bg@henkel.com

1.4. 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

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класифициране (CLP):

че вещество или смес не са опасни са съгласно в Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP).

2.2. Елементи на етикета

Елементи на етикета (CLP):

че вещество или смес не са опасни са съгласно в Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP).

Допълнителна информация Съдържа 4,5-дихлор-2-октил-2Н-изотиазол-3-он. Може да предизвика алергична реакция.

Препоръка за безопасност: P102 Да се съхранява извън обсега на деца.
P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
P262 Да се избягва контакт с очите, кожата или облеклото.
P271 Да се използва само на открито или на добре проветривомясто.

2.3. Други опасности

При втвърдяване се отделя оцетна киселина.

Които не отговарят на устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), много устойчиви и много биоакмулиращи (вУвБ) критерии.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смес

Общо химическо описание:

еднокомпонентен силиконов уплътнител за фути, ацетатно-втвърдяващ (киселинно)

Основни съставки на препарата:

полидиметил силоксан

Неорганични пълнители

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

Опасни компоненти CAS-№.	ЕС Номер REACH reg. №	съдържание	Класифициране
4,5-дихлор-2-октил-2Н-изотиазол-3-он 64359-81-5	264-843-8	0,005- < 0,025 %	Acute Tox. 4; Орален H302 Skin Corr. 1C H314 Skin Sens. 1; Дермален H317 Acute Tox. 2; Инхалационен H330 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410 М-коэффициент (остра водна токсичност): 100 М фактор (хронична водна токсичност) 10

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

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Обща информация:

В случай на неблагоприятни въздействия върху здравето, да се потърси медицинска помощ.

При вдишване:

Свеж въздух, ако оплакванията продължават, да се потърси медицинска помощ.

При контакт с кожата:

Да се измие с течаща вода и сапун. Препарат за подхранване на кожата. Всички замърсени дрехи да се сменят.

При контакт с очите:

Незабавно изплакнете с голямо количество течаща вода, потърсете медицинска помощ при необходимост.

При поглъщане:

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

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

Не са намерени данни

4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Виж раздел: Описание на мерките за първа помощ

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящо средство за пожарогасене:

въглероден диоксид, пяна, 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

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

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

5.3. Съвети за пожарникарите

Носете предпазно облекло.

Да се носи самостоятелен апарат за дишане.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Да се носи предпазна екипировка.

Да се осигури достатъчна вентилация.

Да се избягва контакт с кожата и очите.

При разлят материал има опасност от подхлъзване.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

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

6.3. 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.

6.4. Позоваване на други раздели

Виж информацията в глава 8

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Да се избягва контакт с кожата и очите.

Да се обезпечи подходяща вентилация за работните помещения.

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.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се съхранява на хладно, сухо място.

Контейнерът да се съхранява плътно запечатан.

> 0 °C

< 40°C

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

7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Уплътнител за връзки, силиконов

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства**8.1. Параметри на контрол****Граници на излагане по време на работа**Валидност
България

Съставни елементи [Вещество, подлежащо на нормативен контрол]	ppm	mg/m ³	Вид стойност	Категория на краткотрайна експозиция / Забележка	Нормативни документи
силициев оксид аморфен 112945-52-5 [Силициев диоксид свободен, аморфен и криптокристален, от природни утаечни процеси (опал, халцедон и др.), Инхалабилна фракция]		4	Претеглена по Време Средна Стойност (ПВСС)		BG OEL
силициев оксид аморфен 112945-52-5 [Силициев диоксид свободен, аморфен и криптокристален, от природни утаечни процеси (опал, халцедон и др.), Респирабилна фракция]		1	Претеглена по Време Средна Стойност (ПВСС)		BG OEL
силициев оксид аморфен 112945-52-5 [Силициев диоксид свободен, аморфен, синтетичен от кондензационни и електротермични процеси, Респирабилна фракция]		0,07	Претеглена по Време Средна Стойност (ПВСС)		BG OEL
силициев оксид аморфен 112945-52-5 [Силициев диоксид свободен, аморфен, синтетичен, от утаечни процеси (силикагел) Инхалабилна фракция]		10	Претеглена по Време Средна Стойност (ПВСС)		BG OEL
оцетна киселина.. % 64-19-7 [Оцетна киселина]		25	Претеглена по Време Средна Стойност (ПВСС)		BG OEL
оцетна киселина.. % 64-19-7 [Оцетна киселина]		37	Краткосрочна Гранична Стойност на Експозиция (КГЕ):		BG OEL
оцетна киселина.. % 64-19-7 [ОЦЕТНА КИСЕЛИНА]	10	25	Претеглена по Време Средна Стойност (ПВСС)	Показателен	ECTLV
оцетна киселина.. % 64-19-7 [ОЦЕТНА КИСЕЛИНА]	20	50	Краткосрочна Гранична Стойност на Експозиция (КГЕ):	Показателен	ECTLV

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

Име на листа	Environmental Compartment	време на експозици я	Стойност				Забележки
			mg/l	ppm	mg/kg	други	
4,5-дихлор-2-октил-2Н-изотиазол-3-он 64359-81-5	вода (сладка вода)		0,034 µg/l				
4,5-дихлор-2-октил-2Н-изотиазол-3-он 64359-81-5	седимент (сладка вода)				0,41 mg/kg		
4,5-дихлор-2-октил-2Н-изотиазол-3-он 64359-81-5	седимент (морска вода)				0,0034 mg/kg		
4,5-дихлор-2-октил-2Н-изотиазол-3-он 64359-81-5	Пречиствателна станция за отпадъчни води		0,064 mg/l				
4,5-дихлор-2-октил-2Н-изотиазол-3-он 64359-81-5	Почва				0,062 mg/kg		
4,5-дихлор-2-октил-2Н-изотиазол-3-он 64359-81-5	орален				4,49 mg/kg		
4,5-дихлор-2-октил-2Н-изотиазол-3-он 64359-81-5	вода (морска вода)		0,0068 µg/l				

Индекси на биологичния експозиция:
няма**8.2. Контрол на експозицията:****Дихателна защита:**

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

Комбинационен филтър: АВЕКР (EN 14387)

Тази препоръка трябва да бъде съобразена с локалните условия.

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.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства**9.1. Информация относно основните физични и химични свойства**

Външен вид	паста пастозен (лепкав) варира, според оцветяването от оцетна киселина
Мирис	Не са намерени данни / Не е приложимо
граница на мириса	
pH	Не са намерени данни / Не е приложимо
Точка на топене	Не са намерени данни / Не е приложимо
Температура на втвърдяване	Не са намерени данни / Не е приложимо
Точка на начало на кипене	Не са намерени данни / Не е приложимо
Точка на запалване	Не е приложимо
Скорост на изпаряване	Не са намерени данни / Не е приложимо
Запалимост	Не са намерени данни / Не е приложимо
граница на експлозивност	Не са намерени данни / Не е приложимо
Налягане на парите	Не са намерени данни / Не е приложимо
Относителна на парите плътност:	Не са намерени данни / Не е приложимо
Относително тегло (20 °C (68 °F))	1,04 g/cm ³
Относително обемно тегло	Не са намерени данни / Не е приложимо

разтворимост
Разтворимост (качествена)
(23 °C (73.4 °F); Разтвор: вода)
коэффициент на разпределение: n-октанол/вода
Температура на самозапалване
Температура на разпадане
Вискозитет
Вискозитет (кинематичен)
експлозивни свойства
Оксидиращи свойства

Не са намерени данни / Не е приложимо
неразтворимо

Не са намерени данни / Не е приложимо
Не са намерени данни / Не е приложимо
Не са намерени данни / Не е приложимо
Не са намерени данни / Не е приложимо
Не са намерени данни / Не е приложимо
Не са намерени данни / Не е приложимо
Не са намерени данни / Не е приложимо

9.2. Друга информация

Не са намерени данни / Не е приложимо

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Никакви, ако се използва по предназначение.

10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен при спазване на указанията за съхранение.

10.3. Възможност за опасни реакции

виж раздел Реактивност

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Никакви, ако се използва по предназначение.

10.5. Несъвместими материали

Никакви, ако се използва правилно.

10.6. Опасни продукти на разпадане

При втвърдяване се отделя оцетна киселина.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Обща токсикологична информация:

Съставът е класифициран на основата на наличната информация за опасностите на компонентите, дефинирана в класификационните критерии за смеси от всеки клас или съгласно Приложение I към Регламент (ЕО) № 1272/2008. Съответната налична здравна/екологична информация за веществата изброени в Раздел 3 е дадена в следното.

Предизвиква чувствителност:

След повтарящ се контакт с кожата, не може да се изключи алергична реакция.

Остра орална токсичност:

Опасни компоненти CAS-No.	Вид стойност	Стойност	Начин на употреба	Продълж ителност	Видове	Метод
4,5-дихлор-2-октил-2Н- изотиазол-3-он 64359-81-5	LD50	1.636 mg/kg	oral		плъх	без спецификация

Остра дихателна токсичност:

Опасни компоненти CAS-No.	Вид стойност	Стойност	Начин на употреба	Продълж ителност	Видове	Метод
4,5-дихлор-2-октил-2Н- изотиазол-3-он 64359-81-5	LC50	0,26 mg/l	прах/мъгла	4 h	плъх	без спецификация

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

Съставът е класифициран на основата на наличната информация за опасностите на компонентите, дефинирана в класификационните критерии за смеси от всеки клас или съгласно Приложение I към Регламент (ЕО) № 1272/2008. Съответната налична здравна/екологична информация за веществата изброени в Раздел 3 е дадена в следното. Не изливайте в канализацията, почвата и други водни басейни.

12.1. Токсичност

Опасни компоненти CAS-№.	Вид стойност	Стойност	изучаване на остра токсичност	Продълж ителност	Видове	Метод
4,5-дихлор-2-октил-2Н-изотиазол-3-он 64359-81-5	NOEC	0,00056 mg/l	Риба	97 d	Oncorhynchus mykiss	OECD 210 (тест върху риба за токсичността в ранен)
	LC50	0,0027 mg/l	Риба	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
4,5-дихлор-2-октил-2Н-изотиазол-3-он 64359-81-5	EC50	0,0057 mg/l	Дафния	48 h	Daphnia magna	OECD Метод 202 (. Акутен тест за неподвижност при Дафния)
4,5-дихлор-2-октил-2Н-изотиазол-3-он 64359-81-5	EC50	0,077 mg/l	Algae	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Метод 201 (Алгеа, Тест за инхибиране на растежа)
4,5-дихлор-2-октил-2Н-изотиазол-3-он 64359-81-5	EC50	5,7 mg/l	Bacteria	3 h	activated sludge	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
4,5-дихлор-2-октил-2Н-изотиазол-3-он 64359-81-5	NOEC	0,00063 mg/l	chronic Daphnia	21 d	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)

12.2. Устойчивост и разградимост

Опасни компоненти CAS-№.	Резултат	Начин на употреба	Разградимост	Метод
4,5-дихлор-2-октил-2Н-изотиазол-3-он 64359-81-5	Лесно разградими	без спецификация	> 60 %	OECD 301 A - F

12.3. Биоакмулираща способност / 12.4. Преносимост в почвата

Опасни компоненти CAS-№.	LogPow	Коефициент на биоконцентрация (BCF)	Продължителност	Видове	Температура	Метод
4,5-дихлор-2-октил-2Н-изотиазол-3-он 64359-81-5	2,42	750		Lepomis macrochirus		OECD Guideline 305 (Bioconcentration: Flow-through Fish Test)
4,5-дихлор-2-октил-2Н-изотиазол-3-он 64359-81-5						OECD Метод 107 (Коефициент на разделение (n-octanol / вода), Метод разклаждане на колба)

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Опасни компоненти CAS-№.	PBT/vPvB
4,5-дихлор-2-октил-2Н-изотиазол-3-он 64359-81-5	Които не отговарят на устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) критерии.

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Не са намерени данни

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците**13.1. 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

080410

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането**14.1. UN номер**

Безопасен, съгласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.2. Точното на наименование на пратката по списъка на ООН

Безопасен, съгласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

Безопасен, съгласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.4. Опаковъчна група

Безопасен, съгласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.5. Опасности за околната среда

Безопасен, съгласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Безопасен, съгласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC

Не се прилага

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба**15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда**

Съдържание на летливи органични съединения (CH) 0,00 %

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Оценка на безопасността на химичното вещество не е била извършена.

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 не 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:

H302 Вреден при поглъщане.

H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H330 Смъртоносен при вдишване.

H400 Силно токсичен за водните организми.

H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Допълнителна информация:

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 .

Направените промени в този лист за безопасност са маркирани с вертикални линии в лявото поле на текста в този документ. Съответният текст е представен в различен цвят в затъмнени полета.