

Ceramic/Refractory CoatingsНомер на версия: 2.0
Замества версията от: 10.12.2021 (1)

Преработено издание: 20.12.2023

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието**1.1 Идентификатор на продукта**

Търговско наименование

Ceramic/Refractory Coatings

Регистрационен номер (REACH)

не е от значение (смес)

Уникален идентификатор на формулата (UFI)

T600-S0QS-U00W-0WWWD

Алтернативно(и) наименование(я)

ST3-M, ST5.1, ST17.2, ST25, DI7

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

Идентифицирани употреби, които са от значение

Облицовка
Индустиална употреба

Употреби, които не се препоръчват

Да не се използва за частни цели (домакинства)

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасностCress BV
Deltahoek 34
4511 PA Breda
П.к.: 44
4510 AA
Breda
НидерландияТелефон: +31(0)117712611
Факс: +31(0)202581275
електронна поща: info@cressbv.nl
Уебсайт: www.cressbv.nl

адресът на електронна поща (компетентното лице) info@cressbv.nl

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Информационна служба при спешни случаи

+31(0)117712611
Този номер е достъпен само през следното работно време:
Пон.-пет. 09:00 - 17:00

Токсикологичен център		
Държава	Име	Телефон
България	National Toxicology Center / Национален токсикологичен информационен център Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"	+359 2 9154 233

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите**2.1 Класифициране на веществото или сместа**

Класифициране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)

Раздел	Клас на опасност	Категория	Клас на опасност и категория на опасност	Предупреждение за опасност
3.10	остра токсичност (орална)	4	Acute Tox. 4	H302
3.9	специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция	1	STOT RE 1	H372

За пълния текст на H-фразите: вж. РАЗДЕЛ 16

Ceramic/Refractory Coatings

Номер на версия: 2.0
Замества версията от: 10.12.2021 (1)

Преработено издание: 20.12.2023

Най-съществени физико-химични неблагоприятни ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

След краткотрайна или дълготрайна експозиция могат да се очакват настъпващи след известен период ефекти или не-посредствени ефекти.

2.2 Елементи на етикета

Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)

- сигнална дума Опасно

- пиктограми

GHS07, GHS08



- предупреждения за опасност

H302 Вреден при поглъщане.

H372 Причинява увреждане на органите (бял дроб) посредством продължителна или повтаряща се експозиция (при вдишване).

- препоръки за безопасност

P260 Не вдишвайте прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.

P264 Да се измие старателно след употреба.

P270 Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.

P314 При неразположение потърсете медицински съвет/помощ.

P330 Изплакнете устата.

P501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с местната/регионалната/националната/международната уредба.

- етикетиране на опасни съставки

Съдържа: silica, crystalline - quartz (quartz).

2.3 Други опасности

Няма допълнителна информация.

Резултати от оценката на PBT и vPvB

Не съдържа PBT-/vPvB-вещество в концентрация $\geq 0,1\%$.

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не съдържа ендокринен нарушител (ED) в концентрация $\geq 0,1\%$.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1 Вещества

Не е от значение (смес).

3.2 Смеси

Продуктът не съдържа (други) съставки, които са класифицирани според настоящите познания на доставчика и допринасят за класификацията на продукта и следователно изискват докладване в този раздел.

Наименование на веществото	Идентификатор	Тегловни %	Класификация съгл. GHS	Пиктограми	Бележки
silica, crystalline - quartz (quartz)	CAS № 14808-60-7 EO № 238-878-4	35 – 50	Acute Tox. 4 / H302 STOT RE 1 / H372	 	IARC: 1 IOELV

Бележки

IARC: 1: IARC група 1: канцерогенен за хората (Международна агенция за изследване на рака)

IOELV: вещество с от общността индикативни гранични стойности на професионална експозиция

Ceramic/Refractory CoatingsНомер на версия: 2.0
Замества версията от: 10.12.2021 (1)

Преработено издание: 20.12.2023

Наименование на веществото	Идентификатор	Специф. пред. концентрации	М-Коефициенти	ATE	Път на експозиция
silica, crystalline - quartz (quartz)	CAS № 14808-60-7 EO № 238-878-4	-	-	500 mg/kg	орална

Забележки

Всички дадените проценти са тегловни проценти, освен ако не е посочено друго. За пълния текст на H-фразите: вж. РАЗДЕЛ 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ**4.1 Описание на мерките за първа помощ****Общи бележки**

Не оставяйте пострадалия без надзор. Изведете пострадалия от опасната зона. В случай на безсъзнание стабилизирайте човека в легнало странично положение и не давайте нищо през устата. Незабавно да се съблече цялото замърсено облекло. При всички случаи на съмнение, или при наличие на симптоми да се потърси медицинска помощ.

След вдишване

Осигури чист въздух. Ако дишането е неравномерно или спряло, незабавно потърсете медицинска помощ и започнете действия за първа помощ. При дразнене на дихателните пътища се консултирайте с лекар.

След контакт с кожата

Измийте обилно със сапун и вода. При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: потърсете медицински съвет/помощ.

След контакт с очите

Промивайте обилно с чиста, прясна вода за поне 15 минути, като разтваряте клепачите. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. При продължително дразнене на очите: потърсете медицински съвет/помощ.

След поглъщане

Изплакнете устата с вода (но само ако пострадалият е в съзнание). Да се предизвика повръщане, когато засегнатото лице не е в безсъзнание. Обадете се в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

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

Симптоми и ефекти не са познати към днешна дата.

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

За предоставяне на специализирани съвети лекарите трябва да се свържете с анти контрол отрова център.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**5.1 Средства за гасене на пожар****Подходящи пожарогасителни средства**

Водни пръски; Сух прах за гасене; Въглероден диоксид (CO₂);
Да се координират противопожарните мерки с околната.

Неподходящи пожарогасителни средства

Водна струя.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**Опасни продукти на изгаряне**

По време на пожар опасни изпарения/дим могат да бъдат произведени: силициев тетрафлуорид.

5.3 Съвети за пожарникарите

В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва дима. Да се координират противопожарните мерки с околната. Не позволявайте на вода от гасенето да попадне в канали или водоизточници. Събиране на замърсената вода от гасенето отделно. Гасете пожара с обичайните предпазни мерки от разумно разстояние.

Ceramic/Refractory Coatings

Номер на версия: 2.0
Замества версията от: 10.12.2021 (1)

Преработено издание: 20.12.2023

Специални предпазни средства за пожарникари
Автономен дихателен апарат (EN 133). Стандарт защитно облекло за пожарникари.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане**6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Заведете хората на безопасно място. Проветрявай засегнатата зона.

За лицата, отговорни за спешни случаи

Избягвайте вдишване на изпарения/прах/аерозоли/газове. Използвайте предписаните лични предпазни средства.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазвайте от замърсяване на отточни канализации, повърхностни и подпочвени води. Запази замърсената вода за отмиване и я изхвърли.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Съвети относно начините, по които да се ограничи разливът

Покриване на отточни канализации.

Съвети относно начините, по които да се почисти разливът

Абсорбирайте с материал, свързващ течности (пясък, диатомит, инфузорна пръст, киселинно свързващо вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини).

Подходящи техники за ограничаване

Използване на адсорбиращи материали.

Друга информация относно разливи и изпускания

Поставете в подходящи контейнери за изхвърляне. Проветрявай засегнатата зона.

6.4 Позоваване на други раздели

Опасни продукти на изгаряне: виж раздел 5. Лични предпазни средства: виж раздел 8. Несъвместими материали: виж раздел 10. Обезвреждане на отпадъците: виж раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение**7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**

Препоръки

- противопожарни мерки, както и мерки за предотвратяването на преобразуването на аерозоли и прах
Да се използва локална и обща вентилация. Да се използва само на проветриви места.

Съвети за обща хигиена на труда

Измиват се ръцете след употреба. Да не се поемат храна и напитки и да не се пуши в работните пространства. Отстраняват се замърсените облекло и предпазни средства преди влизане в места за хранене. Никога не дръжте храна или напитки в околностите на химикали. Никога не поставяйте химикали в контейнери, които обикновено се използват за храна или напитки. Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Управлението на свързаните рискове

- опасности от запалване

Да се съхранява далече от източници на запалване да не се пуши. Вземете предпазни мерки срещу освобождаване на статично електричество.

- несъвместими вещества или смеси

Да се съхранява далече от основи, окисляващи вещества, киселини.

Контрол на ефектите

Предпази от външна експонация, като например

Високи температури. UV-лъчи/слънчева светлина.

Ceramic/Refractory Coatings

Номер на версия: 2.0
Замества версията от: 10.12.2021 (1)

Преработено издание: 20.12.2023

Спазване на други съвети

Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен.

- съвместимостта на опаковките

Да се съхранява само в оригиналната опаковка.

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

Няма допълнителна информация.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Национални гранични стойности

Гранични стойности на професионална експозиция (Граници на експозиция на работното място)									
Държава	Наименование на реагента	CAS №	Идентификатор	8 часа [ppm]	8 часа [mg/m³]	15 min [ppm]	15 min [mg/m³]	Нотация	Източник
BG	силика, аморфен	112926-00-8	GSRM		10			i	NAREDBA № 13
EU	кристален силициев ди-оксид	14808-60-7	IOELV		0,1			dust, r	2017/2398/EC

Нотация

15 min	граница на краткосрочна експозиция: гранична стойност, над която не трябва да има експозиция и която се отнася за 15-минутен период, освен ако не е посочено друго
8 часа	усреднена във времето стойност (лимит на дългосрочна експозиция): измерено или изчислено по отношение на среден базов период от осем часа
dust	като прах
i	инхалабилна фракция
r	респирабилна фракция

Съответните DNEL-/DMEL-/PNEC- и други прагови нива

Няма налични данни.

8.2 Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол

Обща вентилация. Осигурете станции за измиване на очи и душове за безопасност на работното място.

Индивидуални мерки за защита (лични предпазни средства)

Защита на очите/лицето



Използвай предпазни маски със странична защита (EN 166).

Защита на кожата



Защитно облекло (EN 340 & EN ISO 13688).

Защита на ръцете



Да се носят подходящи ръкавици. Проверете за непроницаемост на течности/непромокаемост преди използване. За специални цели, се препоръчва да се провери устойчивостта на химикали на защитните ръкавици, споменати по-горе, заедно с доставчика на тези ръкавици. Подходящи са ръкавици за защита от химикали, които са изпитани в съответствие с EN 374. Изборът на подходящите ръкавици не зависи само от материала, но и от допълнителните знаци за качество и варира в зависимост от производителя. Тъй като продуктът е приготвен от няколко вещества, устойчивостта на материала на ръкавиците не може да бъде предварително пресметната, поради което трябва да бъде проверена преди приложението.

Ceramic/Refractory Coatings

Номер на версия: 2.0
Замества версията от: 10.12.2021 (1)

Преработено издание: 20.12.2023

- вид на материала
Нитрилен каучук
- дебелина на материала
Използвайте ръкавици с минимум дебелина на материала: $\geq 0,38$ mm.
- износване на материала на ръкавиците
Използвайте ръкавици с минимум износване на материала на ръкавиците: >480 минути (проникване: ниво 6).
- допълнителни мерки за защита
Да се оставят периоди на възстановяване за регенерация на кожата. Профилактична защита на кожата (защитни кремове/мехлеми) се препоръчва. Да се измият ръцете старателно след употреба.

Защита на дихателните пътища

В случай на лоша вентилация носете респираторни предпазни средства. Цяла маска, полумаска/четвърт маска (EN 136/140). Тип: АВЕК-Р2 (комбинирани филтри против газове, пари и частици, цветови код: Кафяв/Сив/Жълт/Зелен/Бял).

Контрол на експозицията на околната среда

Вземете подходящи предпазни мерки, за да избегнете неконтролирано изпускане в околната среда. Предпазвайте от замърсяване на отточни канализации, повърхностни и подпочвени води.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Физично състояние	течен (slurry)
Цвят	тъмно сив - черен
Мирис	лек
Точка на топене/точка на замръзване	0 °C
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене	95 – 105 °C
Запалимост	негорим
Долна и горна граница на експлозивност	LEL: UEL: не е определен
Точка на запалване	не е приложим
Температура на самозапалване	
Температура на разпадане	няма налични данни
pH (стойност)	8,7 – 9,7
Кинематичен вискозитет	не е определен
Разтворимост	не е определен

Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)	тази информация не е налична
--	------------------------------

Налягане на парите	17,5 mmHg при 20 °C
--------------------	---------------------

Ceramic/Refractory Coatings

Номер на версия: 2.0
Замества версията от: 10.12.2021 (1)

Преработено издание: 20.12.2023

Плътност и/или относителна плътност

Плътност	не е определен
Относителна плътност на парите	няма налична информация относно това свойство
Относителна плътност	1,54 – 1,58 (вода = 1)

Характеристики на частиците	не се отнася (течен)
-----------------------------	----------------------

9.2 Друга информация

Информация във връзка с класовете на физична опасност	класове на опасност съгл. GHS (физични опасности): не се отнася
Други характеристики за безопасност	няма допълнителна информация

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност**10.1 Реакционна способност**

Този материал не е реактивен при нормални условия на средата.

10.2 Химична стабилност

Материала е устойчив на температура и налягане или в обичайна среда и при предвидимите условия на съхранение и работа.

10.3 Възможност за опасни реакции

Няма сведения за опасни реакции.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Няма специфични условия които трябва да се избягват.

10.5 Несъвместими материали

Окислителни.

10.6 Опасни продукти на разпадане

Разумно предвидими опасни продукти на разпадане, образувани вследствие на употреба, съхранение, разлив и загряване не са познати. Опасни продукти на изгаряне: виж раздел 5.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Липса на данни от изпитване за цялата смес.

Процедура за класифициране

Методът за класифициране на смеси се основава на съставките на сместа (формула на адитивност).

Класификация съгласно GHS (1272/2008/EO, CLP)**Остра токсичност**

Вреден при поглъщане.

- оценка на остра токсичност (ATE)

Път на експозиция	ATE
Орална	1.000 mg/kg

Ceramic/Refractory Coatings

Номер на версия: 2.0
Замества версията от: 10.12.2021 (1)

Преработено издание: 20.12.2023

Оценка на остра токсичност (ATE) на компонентите			
Наименование на веществото	CAS №	Път на експозиция	ATE
silica, crystalline - quartz (quartz)	14808-60-7	орална	500 mg/kg

Остра токсичност на компонентите					
Наименование на веществото	CAS №	Път на експозиция	Крайна точка	Стойност	Видове
silica, crystalline - quartz (quartz)	14808-60-7	орална	LD50	500 mg/kg	плъх

Корозия/дразнене на кожата

Да не се класифицира като корозивен/дразнещ за кожата.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Да не се класифицира като сериозно увреждащ очите или дразнещ очите.

Респираторна или кожна сенсibiliзация

Да не се класифицира като респираторен или кожен сенсibiliзатор.

Мутагенност за зародишни клетки

Да не се класифицира като мутагенен за зародишните клетки.

Канцерогенност

Да не се класифицира като канцерогенен.

Токсичност за репродукцията

Да не се класифицира като токсичен за репродукцията.

Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция

Да не се класифицира като специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция).

Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция

Причинява увреждане на органите (бял дроб) посредством продължителна или повтаряща се експозиция (при вдишване).

Категория на опасност	Определен орган	Път на експозиция
1	бял дроб	при вдишване

Опасност при вдишване

Да не се класифицира като представляващ опасност при вдишване.

11.2 Информация за други опасности**Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**Не съдържа ендокринен нарушител (ED) в концентрация $\geq 0,1\%$.**Друга информация**

Няма допълнителна информация.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**12.1 Токсичност**

Да не се класифицира като опасно за водната среда.

12.2 Устойчивост и разградимост

Не са налице данни.

12.3 Биоакмулираща способност

Не са налице данни.

Ceramic/Refractory Coatings

Номер на версия: 2.0
Замества версията от: 10.12.2021 (1)

Преработено издание: 20.12.2023

12.4 Преносимост в почвата

Не са налице данни.

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvBНе съдържащ PBT-/vPvB-вещество в концентрация $\geq 0,1\%$.**12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**Не съдържа ендокринен нарушител (ED) в концентрация $\geq 0,1\%$.**12.7 Други неблагоприятни ефекти**

Не са налице данни.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците**13.1 Методи за третиране на отпадъци**

Информация относно изхвърлянето в канализационната система

Да не се изпуска в канализацията. Да се избягва изпускане в околната среда.

Управление на отпадъците от контейнери/опаковки

Напълно изпразнени опаковки могат да бъдат рециклирани. Третирайте замърсените опаковки по същия начин, като самото вещество.

Забележки

Имайте предвид всички национални или регионални разпоредби, които са от значение. Отпадъците трябва да бъдат разделени в категории, които могат да се третират отделно от местните или националните власти за управление на отпадъци.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането**14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер**

не е предмет на транспортни наредби

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

не се отнася

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

няма

14.4 Опаковъчна група

не е определен

14.5 Опасности за околната среда

без опасност за околната среда съгл. Регламентите за опасни товари

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Няма допълнителна информация.

14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

Няма налични данни.

Допълнителна информация за всички примерни правила на ООН**Автомобилния, железопътния и вътрешния воден транспорт на опасни товари (ADR/RID/ADN) - допълнителна информация**

Не са предмет на ADR, RID и ADN.

Международен кодекс за превоз на опасни товари по море (IMDG) - допълнителна информация

Не са предмет на IMDG.

Международна организация за гражданско въздухоплаване (ICAO-IATA/DGR) - допълнителна информация

Не са предмет на ICAO-IATA.

Ceramic/Refractory Coatings

Номер на версия: 2.0
Замества версията от: 10.12.2021 (1)

Преработено издание: 20.12.2023

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

Съответните разпоредби на Европейския съюз (ЕС)

Ограничения съгласно REACH, приложение XVII

Никоя от съставките не е изброена.

Име	Наименование съгл. инвентаризацията	Ограничение	№
Ceramic/Refractory Coatings	този продукт отговаря на критериите за класификация съгласно Регламент № 1272/2008/ЕО	R3	3

Легенда

- R3
- Забранява се употребата им в:
 - декоративни изделия, предназначени за получаване на светлинни или цветни ефекти посредством различни фази, като например декоративни лампи и пепелници;
 - фокуси и шеги;
 - игри за един или повече участници или изделия, предназначени да се използват като такива, дори и с декоративни цели.
 - Не се пускат на пазара изделия, които не отговарят на изискванията на параграф 1.
 - Не се пускат на пазара, ако съдържат оцветители, освен когато се използват за фискални цели, или парфюм, или и двете, ако те:
 - могат да се използват като гориво в декоративни маслени лампи, предназначени за масовия потребител, и
 - представляват опасност при вдишване и са етикетирани с рискова фраза H304.
 - Не се пускат на пазара декоративни маслени лампи, предназначени за масовия потребител, освен когато отговарят на Европейския стандарт за декоративни маслени лампи (EN 14059), приет от Европейския комитет по стандартизация (CEN).
 - Без да се засяга изпълнението на други разпоредби на Съюза, отнасящи се до класифицирането, етиктирането и опаковането на вещества и смеси, доставчиците гарантират, че преди пускане на пазара са изпълнени следните условия:
 - маслата за лампи, етикетирани с рискова фраза H304, предназначени за масовия потребител, имат видима, четлива и незаличима маркировка, както следва: „Лампите, пълни с тази течност, да се съхраняват извън обсега на деца“. и, от 1 декември 2010 г., „Само една глътка масло за лампи — или дори смученето на фитила на лампата — може да доведе до животозастрашаващо белодробно увреждане“;
 - от 1 декември 2010 г. течностите за запалване на скари, етикетирани с рискова фраза H304, предназначени за масовия потребител, имат четлива и незаличима маркировка, както следва: „Само глътка от течността за запалване на скари може да доведе до животозастрашаващо белодробно увреждане“;
 - от 1 декември 2010 г. маслата за лампи и течностите за запалване на скари, етикетирани с рискова фраза H304, предназначени за масовия потребител, се опаковат в черни непрозрачни контейнери с вместимост до 1 литър.

Списък на веществата, предмет на разрешение (REACH, приложение XIV) / SVHC - списък с кандидат-вещества

Никоя от съставките не е изброена.

Seveso Директива

2012/18/EC (Seveso III)			
№	Опасно вещество/категории на опасност	Прагово количество (в тонове) за прилагането на изискванията при нисък и висок рисков потенциал	Бележи
	не е определен		

Регламент за създаване на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители (РИПЗ)

Никоя от съставките не е изброена.

Рамкова директива за водите (РДВ)

Никоя от съставките не е изброена.

Регламент (ЕС) 2019/1148 на Европейския парламент и на Съвета от 20 юни 2019 година за предлагането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества, за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006 и за отмяна на Регламент (ЕС) № 98/2013

Никоя от съставките не е изброена.

Ceramic/Refractory Coatings

Номер на версия: 2.0
Замества версията от: 10.12.2021 (1)

Преработено издание: 20.12.2023

Регламент относно устойчивите органични замърсители (POP)

Никоя от съставките не е изброена.

15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Доставчикът не е изготвил оценка на безопасността на химичното вещество за тази смес.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Съкращения и акроними

Съкр.	Описания на използваните съкращения
15 min	Граница на краткосрочна експозиция
2017/2398/EC	Директива на европейския парламент и на съвета за изменение на Директива 2004/37/ЕО относно защитата на работниците от рискове, свързани с експозицията на канцерогени или мутагени по време на работа
8 часа	Усреднена във времето стойност
Acute Tox.	Остра токсичност
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе)
ATE	Оценка на остра токсичност
CAS	Chemical Abstracts Service (службата за химични индекси съставя най-изчерпателния списък на химични вещества)
CLP	Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етиктирането и опаковането на вещества и смеси (Classification, Labelling and Packaging)
DGR	Dangerous Goods Regulations (Регламенти относно опасни товари (виж IATA/DGR))
DMEL	Derived Minimal Effect Level (Получена минимална действаща доза/концентрация)
DNEL	Derived No-Effect Level (Получена недействаща доза/концентрация)
ED	Ендокринен нарушител
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Европейски списък на съществуващите търговски химични вещества)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Европейски списък на нотифицираните химични вещества)
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Глобална хармонизирана система за класифициране и етиктиране на химични продукти", разработена от Организацията на обединените нации
IARC	Международна агенция за изследване на рака
IATA	International Air Transport Association (Международна асоциация за въздушен транспорт)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Регламенти относно опасни товари за въздушен транспорт)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Международна организация за гражданско въздухоплаване)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Международен кодекс за превоз на опасни товари по море)
IOELV	Индикативна гранична стойност на професионална експозиция
LD50	Lethal Dose 50 % (Летална доза 50%): LD50 съответства на дозата на изпитвано вещество, причиняваща 50% леталност през посочен времеви интервал
LEL	Долна граница на експлозия (LEL)
NAREDBA № 13	Наредба № 13 от 30 декември 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа
NLP	No-Longer Polymer (Вещество, което вече няма свойства на полимер)

Ceramic/Refractory Coatings

Номер на версия: 2.0
Замества версията от: 10.12.2021 (1)

Преработено издание: 20.12.2023

Съкр.	Описания на използваните съкращения
PBT	Устойчиво, биоакмулиращо и токсично
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (предполагаема недействаща концентрация)
ppm	Parts per million (части на милион)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари)
STOT RE	Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция
SVHC	Substance of Very High Concern (вещество, пораждащо сериозно безпокойство)
UEL	Горна граница на експлозия (UEL)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (много устойчиво и много биоакмулиращо)
EO №	Списъка на ЕС (EINECS, ELINCS и NLP-списък) е източникът за седемцифрени EO номер, идентификатор на веществата в търговската мрежа в рамките на ЕС (Европейския съюз)
Индекс №	Индекс номерът е идентификационният код, даден на веществото в част 3 на приложение VI към Регламент (ЕО) № 1272/2008

Основни позовавания и източници на данни в литературата

Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирването и опаковането на вещества и смеси (Classification, Labelling and Packaging). Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/EC.

Автомобилния, железопътния и вътрешния воден транспорт на опасни товари (ADR/RID/ADN). Международен кодекс за превоз на опасни товари по море (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Регламенти относно опасни товари за въздушен транспорт).

Процедура за класифициране

Физични и химични свойства: Класифицирането се основава на подложените на изпитване смеси.

Опасности за здравето, Опасности за околната среда: Методът за класифициране на смеси се основава на съставките на сместа (формула на адитивност).

Списък на съответните фрази (код и пълен текст както са посочени в раздели 2 и 3)

Код	Текст
H302	Вреден при поглъщане.
H372	Причинява увреждане на органите (бял дроб) посредством продължителна или повтаряща се експозиция (при вдишване).

Отказ от отговорност

Тази информация се основава на настоящото състояние на познанията ни. Настоящият ИЛБ е съставен и предназначен единствено за този продукт.