



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Версия №: 2,0

Дата на издаване: 07-Юни-2022

Дата на редакцията: 16-Февруари-2023

Датата на влизане в сила: 07-Юни-2022

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

1.1. Идентификатор на продукта

Търговско наименование
или обозначение на
сместа SUPER ADHESIVE GREASE

Регистрационен номер

-

Синоними

Няма.

Код на продукта

BDS002171BU

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

Идентифицирани
употреби Смазки

Употреби, които не се
препоръчват Не е известен нито един.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Наименование на
компанията CRC Industries Europe bv

Адрес Touwslagerstraat 1
9240 Zele
Белгия

Телефонен номер +32(0)52/45.60.11

Факс +32(0)52/45.00.34

Имейл hse@crcind.com

Уеб-страница www.crcind.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Тел.: +32(0)52/45.60.11 (работно време: 9-17h CET)

Национален
токсикологичен
информационен център +359 2 9154233 (На разположение 24 часа в денонощието.)

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Сместта е била оценена и (или) тествана по отношение на физическите рискове, и рисковете за здравето и околната среда, и е приложено следното класифициране.

Класифициране според Регламент (ЕО) № 1272/2008, с измененията

Тази смес не отговаря на критериите за класифициране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 със съответните изменения.

2.2. Елементи на етикета

Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008, с измененията

Пиктограми за опасност Няма.

Сигнална дума Няма.

Предупреждения за
опасност Сместа не отговаря на критериите за класифициране.

Препоръки за безопасност

Предотвратяване Не е определен.

Реагиране Не е определен.

Съхранение Не е определен.

Изхвърляне Не е определен.

Допълнителна информация върху етикета

2.3. Други опасности

EUN208 - Съдържа Polysulfides, di-tert-dodecyl, Нафтенови киселини, цинкови соли. Може да предизвика алергична реакция.

EUN210 - Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

Тази смес не съдържа вещества, оценени като vPvB (много устойчиви и много биоакмулиращи) / PBT (устойчиви, биоакмулиращи и токсични) съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII. Този продукт не съдържа компоненти, за които се счита, че имат нарушаващи функциите на ендокринната система свойства, съгласно член 57, буква е) от REACH, Регламент (ЕС) № 2017/2100 или Регламент (ЕС) № 2018/605 на Комисията при нива от 0,1% или по-високи. Сместа не съдържа каквито и да било вещества, включени в списъка, установен съгласно член 59(1) от REACH, за това, че имат нарушаващи функциите на ендокринната система свойства при концентрация, равна на или по-голяма от 0,1 тегловен процент.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смес

Обща информация

Химично наименование	%	CAS номер / ЕО номер	Регистрационен номер по REACH	Индекс №	Забележки
Цинк , bis[O,O-bis(2-ethylhexyl) phosphorodithioato-S,S']-, (T-4)-	1 - <2,5	4259-15-8 224-235-5	01-2119493635-27	-	Класифициране: Eye Dam. 1;H318, Aquatic Chronic 2;H411 Специфична пределна концентрация: Eye Dam. 1;H318: C > 50 %
Нафтенови киселини, цинкови соли	<1	12001-85-3 234-409-2	01-2120783834-41	-	Класифициране: Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Chronic 2;H411
Polysulfides, di-tert-dodecyl	<1	68425-15-0 270-335-7	01-2119540516-41	-	Класифициране: Skin Sens. 1B;H317

Списък на съкращенията и символите, които могат да бъдат използвани по-горе

АТЕ: Оценка на острата токсичност.
М: М-коефициент
vPvB: особено устойчиво и силно биоакмулиращо се вещество.
PBT: устойчиво, биоакмулиращо се, отровно вещество.
#: За това вещество е определена норма(и) за експозиция на работното място на равнището на Съюза.
Всички концентрации са в тегловни проценти, освен ако съставката е газ. Концентрациите на газовете са в обемни проценти.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

Обща информация

Погрижете се да запознаете медицинския персонал с използвания материал (материали), за да вземе предпазни мерки за лична защита.

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Вдишване

Изнесете на чист въздух. Ако се появят симптоми или такива персистират, да се извика лекар.

Контакт с кожата

Отмийте със сапун и вода. Ако се появи раздразнение и раздразнението продължи, потърсете медицинска помощ.

Контакт с очите

Измийте с вода. Ако се появи раздразнение и раздразнението продължи, потърсете медицинска помощ.

Поглъщане

Изплакнете устата. Потърсете медицинска помощ, ако се появят симптоми.

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

Експозицията може да предизвика временно дразнене, зачервяване или дискомфорт.

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

Третирайте симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

Общи пожарни опасности

Не са отбелязани никакви необикновени опасности от огън или експлозия.

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства

Водна мъгла. Пяна. Сух химикал на прах. Въглероден диоксид (CO2).

Неподходящи пожарогасителни средства	Не гасете с водни струи, тъй като това ще спомогне за разпространението на огъня.
5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа	При пожар могат да се образуват опасни за здравето газове.
5.3. Съвети за пожарникарите	
Специални предпазни средства за пожарникари	При пожар трябва да се носи самостоятелен дихателен апарат и пълно защитно оборудване.
Специални противопожарни процедури	Преместете контейнерите от мястото на огъня, ако можете да направите това без риск.
Специфични методи	Използвайте стандартните пожарогасителни процедури и не забравяйте опасностите, свързани с другите използвани материали.

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	При почистване да се носи подходяща защитна екипировка и облекло. Не пипайте повредените контейнери или разлетия материал, ако не носите подходящо защитно облекло. Носете подходящо лично защитно оборудване.
За лицата, отговорни за спешни случаи	Незаетият персонал да се държи на разстояние. Осигурете подходяща вентилация. Ако значителни разливи излязат от контрол, уведомете местните власти. За лична защита вижте раздел 8 от ИЛБ.
6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда	Избягвайте да изхвърляте в канализацията, естествените водоизточници или на земята.
6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване	Продуктът не е водосмесим и ще се разпространи върху водната повърхност. Спрете изтичането на материал, ако това може да стане без риск. След като съберете продукта, измийте мястото с вода.
6.4. Позоваване на други раздели	За лична защита вижте раздел 8 от ИЛБ. За обезвреждане на отпадъците вижте раздел 13 от ИЛБ.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа	Да се избягва продължителна експозиция. Спазвайте добрите индустриални хигиенни практики.
7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости	Да се съхранява в плътно затворен контейнер. Съхранявайте далеч от несъвместими материали (вижте Раздел 10 от ИЛБ). Клас на съхранение (TRGS 510): 11 (Запалими твърди вещества, които не могат да бъдат причислени към нито един от горните класове на съхранение)
7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)	Спазвайте насоките за най-добрите практики в индустриалния сектор.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол	
Гранични стойности на професионална експозиция	Не са отбелязани граници на експозиция за съставката (съставките).
Биологични гранични стойности	Не са отбелязани биологични гранични стойности на експозиция за съставката (съставките).
Препоръчителни процедури за наблюдение	Следвайте стандартните процедури за мониторинг.

Получени недействащи дози/концентрации (DNEL)

Общото население

Компоненти	Стойност	Фактор на оценка на безопасността	Забележки
Polysulfides, di-tert-dodecyl (CAS 68425-15-0)			
Дългосрочна, системна, дермална	16,7 mg/kg	600	токсичност при повтарящи се дози
Дългосрочна, системна, инхалационна	5,8 mg/m3	150	токсичност при повтарящи се дози
Дългосрочна, системна, орална	1,7 mg/kg	600	токсичност при повтарящи се дози
Нафтенени киселини, цинкови соли (CAS 12001-85-3)			
Дългосрочна, системна, дермална	1,7 mg/kg	60	токсичност при повтарящи се дози
Дългосрочна, системна, инхалационна	0,29 mg/m3	150	токсичност при повтарящи се дози

Дългосрочна, системна, орална	0,17 ng/kg	600	токсичност при повтарящи се дози
Цинк , bis[O,O-bis(2-ethylhexyl) phosphorodithioato-S,S']-, (T-4)- (CAS 4259-15-8)			
Дългосрочна, системна, дермална	4,8 mg/kg	240	токсичност при повтарящи се дози
Дългосрочна, системна, инхалационна	1,67 mg/m3		токсичност при повтарящи се дози

Работници

Компоненти	Стойност	Фактор на оценка на безопасността	Забележки
Polysulfides, di-tert-dodecyl (CAS 68425-15-0)			
Дългосрочна, системна, дермална	46,7 mg/kg	300	токсичност при повтарящи се дози
Дългосрочна, системна, инхалационна	32,9 mg/m3	75	токсичност при повтарящи се дози
Нафтенени киселини, цинкови соли (CAS 12001-85-3)			
Дългосрочна, системна, дермална	3,3 mg/kg	30	токсичност при повтарящи се дози
Дългосрочна, системна, инхалационна	1,18 mg/m3	75	токсичност при повтарящи се дози
Цинк , bis[O,O-bis(2-ethylhexyl) phosphorodithioato-S,S']-, (T-4)- (CAS 4259-15-8)			
Дългосрочна, системна, дермална	9,6 mg/kg	120	токсичност при повтарящи се дози
Дългосрочна, системна, инхалационна	6,6 mg/m3	30	токсичност при повтарящи се дози

Предполагаеми недействащи концентрации (PNECs)

Компоненти	Стойност	Фактор на оценка на безопасността	Забележки
Polysulfides, di-tert-dodecyl (CAS 68425-15-0)			
STP	1 гр/л	10	Орална
Вторично отравяне	66,7 mg/kg	300	
Седимент (морска вода)	0,385 mg/kg	1000	
Седимент (сладководни източници)	3,85 mg/kg	100	
Нафтенови киселини, цинкови соли (CAS 12001-85-3)			
STP	689,7 µg/l	1	
Почва	0,001 mg/kg		
Прясна вода	0,004 mg/l	1000	
Седимент (сладководни източници)	0,015 mg/kg		
Цинк , bis[O,O-bis(2-ethylhexyl) phosphorodithioato-S,S']-, (T-4)- (CAS 4259-15-8)			
Вторично отравяне	8,33 mg/kg	300	Орална
Почва	0,062 mg/kg		
Прясна вода	4 µg/l	100	
Седимент (морска вода)	0,032 mg/kg		

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол	Трябва да се използва добра обща вентилация. Скоростта на вентилиране трябва да съответства на условията. Ако е възможно, използвайте камери, вентилация с локално изпускане и други инженерни мерки, за да поддържате нивата на въздушните концентрации на материала под препоръчаните граници на излагане. Ако няма установени граници на излагане, поддържайте приемливи нива на въздушните концентрации.
-----------------------------------	--

Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства

Обща информация	Личното защитно оборудване трябва да се избира според нормите на CEN (Европейската организация по стандартизация) и след обсъждане с доставчика на лично защитно оборудване.
Защита на очите/лицето	Носете предпазни очила със странична защита (или затворен тип). Използвайте предпазни средства за очи в съответствие с EN 166.
Защита на кожата	
- Защита на ръцете	Носете подходящи предпазни ръкавици. Времето на износване на ръкавицата трябва да бъде по-дълго от общата продължителност на употреба на продукта. Ако работата продължава по-дълго от времето на износване, ръкавиците трябва да се сменят по някое време.
	Препоръчват се нитрилни ръкавици.
- Други	Да се носи подходящо защитно облекло.

Защита на дихателните пътища	Не е необходимо при нормална употреба.
Термични опасности	Носете подходящо облекло за топлинна защита, когато това е необходимо.
Хигиенни мерки	Винаги съблюдавайте добра лична хигиена, като например измиване след работа с материала и преди хранене, пиене и (или) пушене. Редовно изпирайте работната си облекло и защитното си оборудване, за да отстраните замърсителите.
Контрол на експозицията на околната среда	Емисиите от вентилационното оборудване или оборудването за работния процес трябва да се проверят, за да се гарантира, че съответстват на изискванията на законодателството за опазване на околната среда. Може да са необходими скрубери за димни газове, филтри или инженерни модификации на технологичното оборудване, за да се намалят емисиите до приемливи нива.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	Твърд.
Форма	Грес.
Цвят	Кехлибарен.
Мирис	Специфичен мирис.
Точка на топене/точка на замръзване	> 175 °C (> 347 °F)
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене	> 250 °C (> 482 °F)
Запалимост	Не е в наличност.
Точка на запалване	> 200,0 °C (> 392,0 °F)
Температура на самозапалване	Не е приложимо.
Температура на разпадане	Не е в наличност.
pH	Не е приложимо.
Кинематичен вискозитет	Не е в наличност.
Разтворимост	
Разтворимост (вода)	Неразтворим във вода
Налягане на парите	Не е в наличност.
Плътност и/или относителна плътност	
Относителна плътност	0,9 гр/см ³ при 20°C
Плътност на парите	Не е в наличност.
Характеристики на частиците	Не е в наличност.
9.2. Друга информация	
9.2.1. Информация във връзка с класовете на физична опасност	Няма съответна допълнителна информация.
9.2.2. Други характеристики за безопасност	
Скорост на изпаряване	Не е приложимо.
Летливи органични компоненти (VOC)	0 гр/л

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност	Продуктът е стабилен и не реагира при нормални условия на употреба, съхранение и транспорт.
10.2. Химична стабилност	Материалът е стабилен при нормални условия.
10.3. Възможност за опасни реакции	Не са известни опасни реакции при правилна употреба.
10.4. Условия, които трябва да се избягват	Контакт с несъвместими материали.
10.5. Несъвместими материали	Силни оксидиращи агенти.
10.6. Опасни продукти на разпадане	Не е в наличност.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Обща информация Професионалната експозиция на веществото или сместа може да причини нежелани реакции.

Информация относно вероятните пътища на експозиция

Вдишване Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване. Продължителното вдишване може да бъде вредно.

Контакт с кожата Може да причини алергична кожна реакция.

Контакт с очите Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

Поглъщане Може да причини дискомфорт, ако се погълне. Въпреки това, поглъщането не е вероятно да бъде основният път на професионална експозиция.

Симптоми Експозицията може да предизвика временно дразнене, зачервяване или дискомфорт.

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

Компоненти	Видове	Резултати от теста
Цинк , bis[O,O-bis(2-ethylhexyl) phosphorodithioato-S,S']-, (T-4)- (CAS 4259-15-8)		

Остри

Кожен

LD50 Заек > 5000 mg/kg

Орална

LD50 Плъх 3100 mg/kg

Корозивност/дразнене на кожата Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

Сенсибилизация на дихателните пътища Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

Сенсибилизация на кожата Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

Мутагенност на зародишните клетки Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

Канцерогенност Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

Токсичност за репродукцията Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

Специфична токсичност за определени органи – еднократна експозиция Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

Специфична токсичност за определени органи – повтаряща се експозиция Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

Опасност при вдишване Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

Информация за сместа и информация за веществата Не е в наличност.

11.2. Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система Този продукт не съдържа компоненти, за които се счита, че имат нарушаващи функциите на ендокринната система свойства, съгласно член 57, буква е) от REACH, Регламент (ЕС) № 2017/2100 или Регламент (ЕС) № 2018/605 на Комисията при нива от 0,1% или по-високи. Тази смес не съдържа каквито и да било вещества, които имат свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система по отношение на човешкото здраве, съгласно оценката в съответствие с критериите, установени в Регламенти (ЕО) № 1907/2006, (ЕС) № 2017/2100 и (ЕС) 2018/605, при концентрация, равна на или по-голяма от 0,1 тегловен процент.

Друга информация Може да предизвика алергични дихателни и кожни реакции.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност Този продукт не е класифициран като опасен за околната среда. Това обаче не изключва възможността за вредно или увреждащо въздействие върху околната среда вследствие на големи или чести разливи.

12.2. Устойчивост и разградимост Няма налични данни за разградимостта на които и да било съставки в сместа.

12.3. Биоакмулираща способност	Няма данни.
Коефициент на разпределение (n-октанол/вода (log Kow))	Не е в наличност.
Фактор на биоконцентрация (BCF)	Не е в наличност.
12.4. Преносимост в почвата	Няма данни.
12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB	Тази смес не съдържа вещества, оценени като vPvB (много устойчиви и много биоакмулиращи) / PBT (устойчиви, биоакмулиращи и токсични) съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII.
12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система	Този продукт не съдържа компоненти, за които се счита, че имат нарушаващи функциите на ендокринната система свойства, съгласно член 57, буква е) от REACH, Регламент (ЕС) № 2017/2100 или Регламент (ЕС) № 2018/605 на Комисията при нива от 0,1% или по-високи.
12.7. Други неблагоприятни ефекти	От този компонент не се очакват никакви други неблагоприятни въздействия върху околната среда (като разрушаване на озоновия слой, потенциал за фотохимично създаване на озон, ендокринни нарушения, потенциал за глобално затопляне).

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Остатъчни отпадъци	Изхвърлете в съответствие с местните изисквания. Празните опаковки или облицовки могат да задържат някои остатъци от продукта. Този материал и неговият контейнер трябва да се изхвърлят по безопасен начин (вижте: Инструкции за изхвърляне).
Замърсена опаковка	Тъй като изпразнените контейнери могат да задържат остатъци от продукта, следвайте предупрежденията на етикета, дори и след като контейнерът е изпразнен. Празните контейнери, трябва да бъдат откарани до одобрените съоразения за рециклиране или изхвърляне.
Европейски код на отпадъци	Кодовите за отпадъци трябва да се определят при дискусия на потребителя, производителя и компаниите за изхвърляне на отпадъци.
Методи (информация) на изхвърляне	Съберете и регенерирайте или изхвърлете в затворени контейнери на лицензирано място за събиране на отпадъци. Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с местните/регионалните/националните/международните разпоредби.
Специални предпазни мерки	Да се изхвърля в съответствие с всички действащи нормативни документи.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

ADR

14.1. - 14.6.: Не са регламентирани като опасни стоки.

IATA

14.1. - 14.6.: Не са регламентирани като опасни стоки.

IMDG

14.1. - 14.6.: Не са регламентирани като опасни стоки.

14.7. Морски транспорт в насипно състояние съгласно инструментите на Международната морска организация (IMO) Неприложим.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

Нормативни актове на ЕС

Регламент (ЕО) № 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой, Приложение I и II, с измененията
Не регистриран.

Регламент (ЕС) 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители (преработен текст), както е изменен
Не регистриран.

Регламент (ЕС) № 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали, Приложение I, Част 1, с измененията
Не регистриран.

Регламент (ЕС) № 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали, Приложение I, Част 2, с измененията
Не регистриран.

Регламент (ЕС) № 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали, Приложение I, Част 3, с измененията
Не регистриран.

Регламент (ЕС) № 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали, Приложение V, с измененията
Не регистриран.

Регламент (ЕО) № 166/2006, Приложение II, Регистър за изпускане и пренос на замърсители, с измененията

Нафтенени киселини, цинкови соли (CAS 12001-85-3)

Цинк, bis[O,O-bis(2-ethylhexyl) phosphorodithioato-S,S']-, (T-4)- (CAS 4259-15-8)

Регламент (ЕО) № 1907/2006, REACH, Член 59 (10), Списък с кандидат-веществата, така като в момента е публикуван от ЕCHA

Не регистриран.

Разрешаване

Регламент (ЕО) № 1907/2006 REACH, Приложение XIV, Вещества подлежащи на разрешение със съответните изменения

Не регистриран.

Ограничения за употреба

Регламент (ЕО) № 1907/2006, REACH, Приложение XVII, Вещества, предмет на ограничения върху пускането на пазара и употребата, с измененията

Нафтенени киселини, цинкови соли (CAS 12001-85-3)

Директива 2004/37/ЕО: относно защитата на работниците от рисковете, свързани с експозицията на канцерогени или мутагени по време на работа, с измененията

Не регистриран.

Други нормативни актове на ЕС

Директива 2012/18/ЕС относно опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества, с измененията

Не регистриран.

Други разпоредби

Продуктът е класифициран и етикетирани в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 (Регламент CLP), с измененията. Този информационен лист за безопасност отговаря на изискванията на Регламент (ЕО) № 1907/2006, с измененията.

Национални нормативни актове

Следвайте националните разпоредби за работа с химични агенти в съответствие с Директива 98/24/ЕО, както е изменена.

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Не е извършена оценка на химическата безопасност.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Списък на съкращенията

ADN: Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища.
ADR: Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе.
ADR: Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по шосе.
AGW: Arbeitsplatzgrenzwert (Occupational threshold limit value – Germany (Гранична стойност на професионална експозиция - Германия)).
ATE: Оценка на острата токсичност съгласно РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008 (CLP).
CAS: Стандарт за означение на химикали.
Горна гранична стойност: Граница на краткосрочна експозиция, горна гранична стойност
CEN: Европейски комитет по стандартизация.
CLP: Класифициране, етиктиране и опаковане; РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етиктирането и опаковането на вещества и смеси.
GWP: Способност за глобално затопляне.
IATA: Международна асоциация за въздушен транспорт.
IBC Code: Международния кодекс за конструкцията и оборудването на кораби за превоз на опасни химикали в наливно състояние.
IMDG: Международен кодекс за превоз на опасни товари по море.
MAC: Максимална допустима концентрация
MAK: Maximale Arbeitsplatzkonzentration - DFG (Threshold limit values Germany (Прагови стойности на професионална експозиция, Германия)).
MARPOL: Международна конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби.
PBT: устойчиво, биоакumulativно и токсично.
REACH: Регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 относно регистрацията, оценката разрешаването и ограничаването на химикали).
RID: Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail (Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари)).
RID: Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари.
STEL: Граница на краткосрочна експозиция.
TLV: Прагова стойност на професионална експозиция.
TWA: Осреднена във времето стойност.
VLE: Гранична стойност на експозицията.
VME: Средна стойност на експозицията.
VOC: Летливи органични съединения.

	vPvB: Много устойчиво и много биоакмулиращо. STEL: Граница на краткосрочна експозиция. Не е в наличност. Класифицирането на опасностите за здравето и околната среда се получава чрез комбинация от методи на изчисление и данни от изпитвания, ако има такива.
Позовавания Информация относно оценката на метода, водещ до класифицирането на сместа Пълен текст на предупрежденията, които не са изцяло изписани в раздели 2–15	H317 Може да причини алергична кожна реакция. H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите. H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите. H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
Информация за ревизията	РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите: Предотвратяване РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите: Реагиране РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите: 2,3. Други опасности РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите: Допълнителна информация върху етикета Състав / Информация за съставките: Оповестяването отменя РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане: За персонал, който не отговаря за спешни случаи РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение: 7,3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и) РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация: Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система
Информация за обучението Отказ	Следвайте инструкциите за обучение при работа с този материал. CRC Industries Europe bvba не може да предвиди всички условия, при които може да бъде използвана тази информация и нейния продукт или продуктите на други производители в комбинация с този продукт. Потребителят има задължението да осигури безопасни условия за работа с, съхранение и изхвърляне на продукта, и носи отговорност за загуби, травми, вреди или разходи поради неправилна употреба. Информацията в листа е написана на базата на най-добрите налични знания и опит. Извън честното договаряне с цел проучване, изследване и преразглеждане на рисковете за здравето, безопасността и околната среда, никаква част от тези документи не може да бъде възпроизвеждана под каквато и да било форма без писменото съгласие на CRC.