



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

1.1. Идентификатор на продукта

Търговско наименование или обозначение на сместа DUST CLEAN PB

Синоними Няма.

Код на продукта BDS002511

Дата на издаване 15-Април-2020

Номер на редакцията 01

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

Идентифицирани употреби Почистващи агенти - прецизност

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 bvba

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 Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)

Общо за ЕС 112 (На разположение 24 часа в денонощието. Информацията за ИЛБ/продукта може да не бъде на разположение за службата за спешна помощ).

Национален токсикологичен информационен център +359 2 9154233 (На разположение 24 часа в денонощието. Информацията за ИЛБ/продукта може да не бъде на разположение за службата за спешна помощ).

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 със съответните изменения

Физически опасности

Аерозоли

Категория 1

H222 - Изключително запалим аерозол.
H229 - Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.

Опасности за здравето

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

Физическа и химическа опасност

Изключително запалим аерозол. Продуктът е стабилен и не реагира при нормални условия на употреба, съхранение и транспорт.

Обобщение на опасностите

Аерозол. СЪДЪРЖАНИЕТО Е ПОД НАЛЯГАНЕ.
Контейнерът под налягане може да експлодира при експозиция на топлина или пламък.

2.2. Елементи на етикета

Пиктограми за опасност



Сигнална дума Опасно

Предупреждения за опасност

H222 Изключително запалим аерозол.
H229 Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.

Препоръки за безопасност

Предотвратяване

P102 Да се съхранява извън обсега на деца.
P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
P211 Да не се пръска към открит пламък или друг източник на запалване.
P251 Да не се пробива и изгаря дори след употреба.

Реагиране Не е в наличност.

Съхранение

P410 + P412 Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50 °C/122°F.

Изхвърляне

P501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с местните/регионалните/националните/международните разпоредби.

Допълнителна информация върху етикета

Наредба (ЕС) No 648/2004 за измивните препарати: алифатни въглеводороди >30%

2.3. Други опасности Тази смес не отговаря на критериите на Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смеси

Обща информация

Химично наименование	%	CAS номер / ЕО номер	Регистрационен номер по REACH	Индекс №	Забележки
Въглеводороди , C3-4-rich, петролни дестилати	75 - 100	68512-91-4 270-990-9	01-2119485926-20	649-083-00-0	
Класифициране:	Flam. Gas 1;H220, Press. Gas;H280				K
Циклопентан	5 - 10	287-92-3 206-016-6	01-2119463053-47	601-030-00-2	
Класифициране:	Flam. Liq. 2;H225, Asp. Tox. 1;H304, STOT SE 3;H336, Aquatic Chronic 3;H412				

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

M: М-коефициент
PBT: устойчиво, биоакмулиращо се, отровно вещество.
vPvB: особено устойчиво и силно биоакмулиращо се вещество.
Всички концентрации са в тегловни проценти, освен ако съставката е газ. Концентрациите на газовете са в обемни проценти.
K: не се класифицира като канцероген, по малко от 0.1% w/w 1,3-бутадиен (EINECS-nr. 203-450-8)

Коментари върху състава Пълният текст на всички предупреждения за опасност е даден в раздел 16.

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 При появата на симптоми пострадалият да се изведе на чист въздух. Потърсете медицинска помощ, ако симптомите не изчезнат.

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 При малко вероятен инцидент на поглъщане да се потърси лекар или център за контрол на отровите.

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

Експозицията може да предизвика временно дразнене, зачервяване или дискомфорт. Контактът с втечен газ може да причини измръзвания, а в някои случаи - увреждане на тъкните.

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

Третирайте симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

Общи пожарни опасности Изключително запалим аерозол.

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства

Пяна. Пудра. 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

Съдържание под налягане. Контейнерът под налягане може да експлодира при експозиция на топлина или пламък. При пожар могат да се образуват опасни за здравето газове.

5.3. Съвети за пожарникарите

Специални предпазни средства за пожарникари

Огнеборците трябва да носят стандартно противопожарно оборудване, включително забавящо запалването облекло, каска с щит за лице, ръкавици, гумени ботуши, а в затворени пространства и самостоятелен дихателен апарат (SCBA).

Специални противопожарни процедури

Преместете контейнерите от мястото на огъня, ако можете да направите това без риск. Контейнерите трябва да се охладят с вода, за да се предотврати натрупване на налягането на парите. При голям пожар на платформата за товари използвайте механичен държач за маркуч или мониторирайте дюзите, ако е възможно. Ако не е възможно, оттеглете се и оставете огъня да изгори.

Специфични методи

Използвайте стандартните пожарогасителни процедури и не забравяйте опасностите, свързани с другите използвани материали. В случай на пожар и или експлозия не вдъшвайте парите.

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

Незащитният персонал да се държи на разстояние. Отдалечете хората от разлива/теча в посока срещу вятъра. При почистване да се носи подходяща защитна екипировка и облекло. Не пипайте повредените контейнери или разлетия материал, ако не носите подходящо защитно облекло. Вентилирайте затворените пространства, преди да влезете в тях. Ако значителни разливи излязат от контрол, уведомете местните власти. За лична защита вижте раздел 8 от ИЛБ.

За лицата, отговорни за спешни случаи

Незащитният персонал да се държи на разстояние. Използвайте лични предпазни средства, препоръчани в 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

Спрете изтичането, ако можете да направите това без риск. Бутилката да се премести в безопасна и открита зона, ако утечката не може да се прекрати. Да се отстранят всички източници на запалване (в непосредствена близост е забранено пушенето, наличието на огън, искри или пламъци). Дръжте запалимите материали (дърво, хартия, масло и др.) далеч от разлетия материал. Абсорбирайте с вермикулит, сух пясък или земя и сложете в контейнери. 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

Съд под налягане: да не се пробива и изгаря дори след употреба. Да не се използва, ако спрей-бутонът липсва или е дефектен. Не пръскайте директно в открит пламък или друг нажежен материал. Да не се пуши по време на използване или докато напръсканата повърхност не изсъхне напълно. Контейнерите да не се режат, заваряват, запояват, пробиват, шмиргеловат или експонират на топлина, пламък, искри или други източници на запалване. Всички използвани инструменти за работа с продукта трябва да са заземени. Не използвайте повторно празните контейнери. Да се избягва продължителна експозиция. Да се използва само на проветриви места. Носете подходящо лично защитно оборудване. Спазвайте добрите индустриални хигиенни практики.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Контейнер под налягане. Да се пази от слънчева светлина и да не се излага на температури, надвишаващи 50°C (122 °F). Да не се пробива, изгаря в инсинератор или смачква. Да не се обработва или съхранява близо до открит пламък, топлина или други източници на запалване. Този материал може да акумулира статичен заряд, който може да породи искри и да стане източник на запалване. Съхранявайте далеч от несъвместими материали (вижте Раздел 10 от ИЛБ).

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

Не е в наличност.

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
Циклопентан (CAS 287-92-3)			
Дългосрочна, системна, дермална	214 мг/кг KW/на ден	5	токсичност при повтарящи се дози
Дългосрочна, системна, инхалационна	643 mg/m ³	5	токсичност при повтарящи се дози
Дългосрочна, системна, орална	214 мг/кг KW/на ден	5	токсичност при повтарящи се дози

Работници

Компоненти	Стойност	Фактор на оценка на безопасността	Забележки
Циклопентан (CAS 287-92-3)			
Дългосрочна, системна, дермална	432 мг/кг KW/на ден	3	токсичност при повтарящи се дози
Дългосрочна, системна, инхалационна	3000 mg/m ³	3	токсичност при повтарящи се дози

Предполагаеми недействащи концентрации (PNECs)

Не е в наличност.

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 гарници 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

Използвайте предписаните лични предпазни средства. 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).

Защита на кожата

- Защита на ръцете

студени изолационни ръкавици

- Други

Не е в наличност.

Защита на дихателните пътища

При недостатъчна вентилация, да се използват подходящи средства за дихателна защита. Носете дихателна защита със система за снабдяване на въздух.

Термични опасности

Носете подходящо облекло за топлинна защита, когато това е необходимо.

Хигиенни мерки

Да не се пуши по време на работа. 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****Външен вид**

Агрегатно състояние	Течност.
Форма	Аерозол.
Цвят	Безцветен.
Мирис	без аромат.
Граница на мириса	Не е в наличност.
pH	Не е приложимо.
Точка на топене/точка на замръзване	-182 °C (-295,6 °F)
Начална точка на кипене и интервал на кипене	-24 °C (-11,2 °F)
Точка на запалване	< 0 °C (< 32 °F) Метод на затворен тигел
Скорост на изпаряване	Не е приложимо.
Запалимост (твърдо вещество, газ)	Не е в наличност.

Горни/долни граници на запалимост или експлозия

Граница на запалимост - долна (%)	1,5
Граница на запалимост - долна (%) - температура	1,5 %
Граница на запалимост - горна (%)	9,5
Граница на запалимост - горна (%) - температура	9,5 %
Налягане на парите	300 - 800 kPa
Налягане на парите темп.	20 °C (68 °F)
Плътност на парите	Не е в наличност.
Относителна плътност	0,54 кг/м3
Разтворимост(и)	
Разтворимост (вода)	Неразтворим във вода
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	Не е в наличност.
Температура на самозапалване	> 370 °C (> 698 °F)
Температура на разпадане	Не е в наличност.
Вискозитет	Не е в наличност.
Експлозивни свойства	Невзривоопасен.
Оксидиращи свойства	Не е оксидиращ.

9.2. Друга информация

Група химикали	Пречистващ агент
----------------	------------------

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	Да се избягват високи температури.

10.5. Несъвместими материали Силни оксидиращи агенти.

10.6. Опасни продукти на разпадане Въглеродни оксиди.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Информация относно вероятните пътища на експозиция

Вдишване Продължителното вдишване може да бъде вредно.

Контакт с кожата Контактът с втечен газ може да причини измръзвания, а в някои случаи - увреждане на тъкните.

Контакт с очите Контактът с втечен газ може да причини измръзвания, а в някои случаи - увреждане на тъкните.

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.

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.

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

Сенсibiliзация 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.

Друга информация Не е в наличност.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност Въз основа на наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени за опасни за водната среда.

Компоненти	Видове	Резултати от теста
Циклопентан (CAS 287-92-3)		
Воден остри Риба	LC50	Риба 29,3 mg/l, 96 hr

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

12.3. Биоакмулираща способност

Коефициент на разпределение (n-октанол/вода (log Kow))

Циклопентан 3

Фактор на биоконцентрация (BCF) Не е в наличност.

12.4. Преносимост в почвата Няма данни.

12.5. Резултати от оценката на РВТ и vPvB Тази смес не отговаря на критериите на Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII.

12.6. 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).

Потенциалът за глобално затопляне на веществото е според (Приложение IV), Регламент 517/2014/ЕС за флуорсъдържащите парникови газове, както е изменен

Циклопентан (CAS 287-92-3)

5

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. Не използвайте повторно празните контейнери.

Европейски код на отпадъци Кодовете 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. Съдържание под налягане. Да не се пробива, изгаря в инсинератор или смачква. 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. Номер по списъка на ООН UN1950

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН АЕРОЗОЛИ, запалителни

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

Клас 2.1

Допълнителен риск -

Номер на ADR клас на опасност Не е в наличност.

Код за ограничение при преминаване през тунели D

ADR/RID - 5F

Класификационен код:

14.4. Опаковъчна група Не е в наличност.

14.5. Опасности за околната среда Не.

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите Преди използване прочетете инструкциите за безопасност, информационния лист за безопасност и процедурите при спешни случаи.

IATA

14.1. Номер по списъка на ООН UN1950

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН Аерозоли, запалими

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

Клас 2.1

Допълнителен риск -

14.4. Опаковъчна група Не е в наличност.

14.5. Опасности за околната среда Не.

ERG код 10L

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите Преди използване прочетете инструкциите за безопасност, информационния лист за безопасност и процедурите при спешни случаи.

Друга информация

Пътнически и товарни въздухоплавателни средства	Позволен с ограничения.
Само товарни самолети	Позволен с ограничения.

IMDG

14.1. Номер по списъка на ООН	UN1950
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН	АЕРОЗОЛИ
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране	
Клас	2.1
Допълнителен риск	-
14.4. Опаковъчна група	Не е в наличност.
14.5. Опасности за околната среда	
Замърсява морските води	Не.
EmS	F-D, S-U
14.6. Специални предпазни мерки за потребителите	Преди използване прочетете инструкциите за безопасност, информационния лист за безопасност и процедурите при спешни случаи.
14.7. Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC	Не е установено.

ADR; IATA; IMDG



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, Приложения I и II, с измененията
Не регистриран.

Регламент (ЕО) № 850/2004 относно устойчивите органични замърсители, Приложение I с измененията
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
Не регистриран.

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

Не регистриран.

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, както е изменена

Циклопентан (CAS 287-92-3)

Други разпоредби

Продуктът е класифицирани и етикетирани в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 (Регламент CLP) според 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

STEL: Гранична стойност на краткосрочна експозиция.
TWA: Средна стойност за осемчасов референтен период.
Горна гранична стойност: Граница на краткосрочна експозиция, горна гранична стойност
ICAO: Международна организация за гражданска авиация.
EINECS: Европейски списък на съществуващите търговски химични вещества.
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)).
MAK: Maximale Arbeitsplatzkonzentration - DFG (Threshold limit values Germany (Прагови стойности на професионална експозиция, Германия)).
ATE: Оценка на острата токсичност съгласно РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008 (CLP).
ADR: Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по шосе.
IATA: Международна асоциация за въздушен транспорт.

Позовавания

Не е в наличност.

Информация относно оценката на метода, водещ до класифицирането на сместа

Класифицирането на опасностите за здравето и околната среда се получава чрез комбинация от методи на изчисление и данни от изпитвания, ако има такива.

Пълен текст на всички предупреждения за опасност, които не са изцяло изписани в раздели 2–15

H220 Изключително запалим газ.
H225 Силно запалими течност и пари.
H280 Съдържа газ под налягане; може да експлодира при нагряване.
H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Информация за ревизията

Няма.

Информация за обучението

Следвайте инструкциите за обучение при работа с този материал.

Отказ

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.