


ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



Sealant and Adhesive Remover Spray

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

1.1 Идентификатор на продукта

Наименование на продукта : Sealant and Adhesive Remover Spray
UFI : V90-D04Q-1003-WQ04
Код на продукта : 112024
Цвят : Розов

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

Препоръчани употреби
Аерозолен продукт

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

WEICON GmbH & Co. KG
Königsberger Str. 255
48157 Münster
Germany
Phone: +49 251 93220
Fax: +49(0)251 / 9322 - 244
Internet: www.weicon.de

Електронна поща на лицето, отговорно за този ИЛБ : msds@weicon.de

1.4 Телефонен номер при спешни случаи


Телефонен номер : ЗА КОНТАКТ ПРИ СПЕШНИ СЛУЧАИ - България (24h): Tel: ++44 1235 239670 (български, английски)
ЗА КОНТАКТ ПРИ СПЕШНИ СЛУЧАИ ПРИ ТРАНСПОРТИРАНЕ - България (24h): Tel: ++44 1235 239670 (български, английски)
Национален токсикологичен информационен център: +359 2 9154 233

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Дефиниция на продукта : Смес

Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP/GHS]

erosol 1, H222, H229
Eye Irrit. 2, H319
STOT SE 3, H336

Продуктът е класифициран като опасен в съответствие с Регламент (ЕО) 1272/2008 с измененията.

Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе H-изрази.

Вж. Раздел 11 за по-подробна информация относно въздействията върху здравето и съответните симптоми.

2.2 Елементи на етикета

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

Пиктограми за опасностите :



Сигнална дума :

Опасно

Предупреждения за опасност :

H222, H229 - Изключително запалим аерозол. Съд под налягане: може да експлодира при нагриване.
H319 - Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H336 - Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Препоръки за безопасност

Общи :

P103 - Преди употреба прочетете етикета.
P102 - Да се съхранява извън обсега на деца.
P101 - При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.

Предотвратяване :

P280 - Носете предпазни очила или предпазна маска за лице.
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.
P271 - Да се използва само на открито или на добре проветривомясто.
P261 - Избягвайте вдишване на прах или мъгла.
P264 - Да се измие старателно след употреба.
P251 - Да не се пробива и изгаря дори след употреба.

Реагиране :

R304 + R312 - ПРИ ВДИШВАНЕ: При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ЗА КОНТРОЛ НА ОТРОВИТЕ.
R305 + R351 + R338 - ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.
R337 + R313 - При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет или помощ.

Съхранение :

R405 - Да се съхранява под ключ.
R410 + R412 - Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50 °C/122 °F.
R403 + R233 - Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен.

Изхвърляне/Обезвреждане :

P501 - Изхвърлете отпадъците в съответствие с действащото законодателство.

Опасни съставки :

ацетон

Допълнителни елементи на етикета :

Съдържа 2-метилизотиазол-3(2H)-он. Може да причини алергична реакция. Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

Приложение XVII - Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия :

Неприложимо.

2.3 Други опасности

Продуктът отговаря на критериите за УБАТ (устойчиви, биоакмулиращи и токсични) или МУМБА (много устойчиви, много биоакмулиращи),

: Тази смес не съдържа вещества, за които се счита, че са УБАТ (устойчиви, биоакмулиращи и токсични) или МУМБА (много устойчиви, много биоакмулиращи).

Sealant and Adhesive Remover Spray

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

съгласно Регламент (ЕО)
№ 1907/2006,
Приложение XIII

Други рискове, които не водят до класификация : Опасност при вдишване - Неприложимо.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смес : Смес

Наименование на веществото/ препарата	Идентификатори	%	Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]	Тип
ацетон	REACH #: 01-2119471330-49 EO: 200-662-2 CAS: 67-64-1 Индекс: 606-001-00-8	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066	[1] [2]
диметилов етер	REACH #: 01-2119472128-37 EO: 204-065-8 CAS: 115-10-6 Индекс: 603-019-00-8	≥25 - ≤50	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	[2]
n-бутилов ацетат	REACH #: 01-2119485493-29 EO: 204-658-1 CAS: 123-86-4 Индекс: 607-025-00-1	≥10 - ≤25	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	[1] [2]
1-метокси-2-пропанол	REACH #: 01-2119457435-35 EO: 203-539-1 CAS: 107-98-2 Индекс: 603-064-00-3	≤10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	[1] [2]
2-(2-бутоксietоксi)етанол	REACH #: 01-2119475104-44 EO: 203-961-6 CAS: 112-34-5 Индекс: 603-096-00-8	≤5	Eye Irrit. 2, H319	[1] [2]
cyclohexanone	REACH #: 01-2119453616-35 EO: 203-631-1 CAS: 108-94-1	≤5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 4, H332	[1] [2]
Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе H-изрази.				

Не съдържа допълнителни съставки, които, доколкото е известно на доставчика и при прилаганите концентрации, да са класифицирани като опасни за здравето или околната среда, да са PBT или vPvB, или да са вещества, пораждащи еквивалентна степен на безпокойство, или да са с определени граници на експозиция в работната среда и следователно да трябва да бъдат описани в тази раздел.

Тип

- [1] Вещество, класифицирано като опасно за здравето и околната среда
 [2] Вещество с граница на експозиция на работното място
 [3] Веществото отговаря на критериите за PBT съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII
 [4] Веществото отговаря на критериите за много устойчиво и много биоакумулиращо (vPvB) в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII
 [5] Вещество, пораждащо еквивалентна степен на безпокойство
 [6] Допълнително оповестяване според политиката на компанията

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

Границите на експозиция в работна среда, ако има такива, са изброени в Раздел 8.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- При контакт с очите** : Незабавно измийте очите обилно с вода като от време на време повдигате горния и долния клепач. Проверете за контактни лещи и ги свалете, ако има такива. Продължете да изплаквате в продължение поне на 10 минути. Потърсете медицинска помощ.
- Инхалационна** : Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. Ако все още има съмнение за присъствие на изпарения, спасителят трябва да носи съответна маска или автономен дихателен апарат. При липса на дишане, при неравномерно дишане или при спиране на дишането осигурете изкуствено дишане или кислород от обучен персонал. Реанимирането уста-в-уста може да бъде опасно за оказващия помощ. Потърсете медицинска помощ. Ако е необходимо, обадете се в токсикологичен център или на лекар. При изпадане в безсъзнание, поставете в легнало положение и незабавно потърсете медицинска помощ. Поддържайте отворен дихателния път. Разхлабете плътно стегнатото облекло, такова като яка, вратовръзка, колан или корсет.
- При контакт с кожата** : Измийте кожата обилно с вода и сапун или с познат препарат за почистване на кожа. Свалете замърсеното облекло и обувки. Потърсете медицинска помощ при появата на симптоми. Изперете облеклото преди повторна употреба. Почиствайте обувките си внимателно преди повторна употреба.
- При поглъщане** : Изплакнете устата с вода. Отстранете изкуствените челюсти, ако има такива. Ако веществото бъде погълнато и лицето, изложено на въздействие, е в съзнание, давайте му да пие малки количества вода. Спрете, ако пострадалият се почувства зле, тъй като повръщането може да бъде опасно. Не предизвиквайте повръщане, освен ако не е предписано от медицински персонал. При повръщане, главата трябва да се държи ниско, за да не може повърнатото да се върне към белите дробове. Потърсете медицинска помощ. Ако е необходимо, обадете се в токсикологичен център или на лекар. Никога не давайте нещо през устата на лице, изпаднало в безсъзнание. При изпадане в безсъзнание, поставете в легнало положение и незабавно потърсете медицинска помощ. Поддържайте отворен дихателния път. Разхлабете плътно стегнатото облекло, такова като яка, вратовръзка, колан или корсет.
- Защита на оказващите първа помощ** : Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Ако все още има съмнение за присъствие на изпарения, спасителят трябва да носи съответна маска или автономен дихателен апарат. Реанимирането уста-в-уста може да бъде опасно за оказващия помощ.

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

Признаци/симптоми при излагане на въздействие над допустимото

- При контакт с очите** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
болка или раздразнение
сълзене
зачервяване
- Инхалационна** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
дразнене на дихателните пътища
кашлица
гадене или повръщане
главоболие
сънливост/умора
замайване/световъртеж
Безсъзнание

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

- При контакт с кожата** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
дразнение
сухота
напукване
- При поглъщане** : Липсва конкретна информация.

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

- Бележки за лекаря** : Лекувайте според симптомите. Свържете се веднага с токсиколог, в случай че са погълнати или вдишани големи количества.
- Специфично лечение** : Няма специфично лечение.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства

- Подходящи пожарогасителни средства** : Използвайте пожарогасителен агент подходящ за огъня наоколо.
- Неподходящи пожарогасителни средства** : Не е известно.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

- Опасности, произлизащи от веществото или сместа** : Изключително запалим аерозол. Изхвърлянето в канализацията може да предизвика опасност от пожар или взрив. При пожар или нагряване налягането се повишава и съдът може да се пръсне с опасност от последваща експлозия. Газът може да се натрупа в ниски или затворени пространства или да премине значителни разстояния до източник на запалване и да се възпламени назад по същия път, причинявайки пожар или експлозия. Огънят може да предизвика избухване на контейнерите с аерозол и изстрелването им с висока скорост.
- Опасни продукти при горене** : Продуктите от разлагането може да включват следните материали:
въглероден диоксид
въглероден оксид

5.3 Съвети за пожарникарите

- Специални предпазни мерки за пожарникарите** : Бързо изолирайте района на аварията, като изведете хората от района на инцидента, ако има пожар. Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Преместете контейнерите от огъня, ако това може да се направи без риск. Използвайте разпръсната водна струя за охлаждане на изложените на огън контейнери.
- Специални предпазни средства за пожарникарите** : Пожарникарите трябва да носят подходяща защитна екипировка и автономни дихателни апарати (SCBA) с пълно покриване на лицето, работещи в режим на положително налягане. Облекло за пожарникари (включително каски, защитни ботуши и ръкавици) съответстващо на европейски стандарт EN 469 осигурява основно ниво на защита при химически инциденти.

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** : Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Евакуирайте околните зони. Не позволявайте на хора от персонала, неангажирани с отстраняването на аварията и незащитени срещу вредните въздействия, да навлизат в зоната на замърсяване. В случай на пробиване на опаковки с аерозол, трябва да се предприемат мерки срещу възможността опаковката да излети, поради бързото изпускане на съдържанието под високо налягане. В случай на пробиване на голям брой контейнери, действайте според инструкцията за

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

- изливане на цялото количество на материала от раздела за почистване. Не докосвайте и не минавайте през разсипан материал. Изключете всички източници на запалване. Никакви осветителни огънове, пушене или пламъци в опасната област. Избягвайте да дишате изпарения или мъгла. Осигурете адекватна вентилация. Носете съответен респиратор, когато вентилацията не е адекватна. Сложете подходящи лични предпазни средства.
- За лицата, отговорни за спешни случаи** : Ако при овладяването на разлива се налага носенето на специализирано облекло, разгледайте внимателно информацията в раздел 8 за подходящи и неподходящи материали. Вижте и информацията в частта "За персонал, който не отговаря за спешни случаи".
- 6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда** : Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията. Информирайте съответните служби, ако продуктът причини замърсяване (на отводни канали, водопроводи, почва или въздух).
- 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване** : Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Използвайте инструменти, които не произвеждат искри и такива, които не могат да предизвикат експлозия. Разрежете с вода и подсушете, ако е водоразтворимо. Като алтернатива, или ако е водонеразтворимо, абсорбирайте с инертен сух материал и поставете в подходящ контейнер за третиране на отпадък. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци.
- 6.4 Позоваване на други раздели** : Вижте раздел 1 за контакти в случай на спешност. Вижте раздел 8 за информация за подходящите лични предпазни средства. Вижте раздел 13 за допълнителна информация за начините на третиране на отпадъци.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки.

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

- Защитни мерки** : Поставете подходящи лични предпазни средства (вж. Раздел 8). Контейнер под налягане: пазете от слънчева светлина и не излагайте на температура, надвишаваща 50°C. Не пробивайте или горете, дори и след изпразване. Да не се гълта. Избягвайте контакт с очите, кожата и облеклото. Да се избягва вдишване на газ. Избягвайте да дишате изпарения или мъгла. Използвайте само при съответна вентилация. Носете съответен респиратор, когато вентилацията не е адекватна. Съхранявайте и използвайте далеч от източници на топлина, искри, открит пламък, или всякакъв друг източник на запалване. Използвайте взривобезопасно електрическо (вентилационно, осветително и работно) оборудване. Използвайте само инструменти, които не предизвикват искри. Празните контейнери задържат остатъци от продукта и могат да бъдат опасни.
- Съвети по обща професионална хигиена** : Яденето, пиенето и пушенето трябва да бъдат забранени в зоната, където се работи, съхранява и обработва материала. Работниците трябва да мият ръцете и лицето си преди хранене, пиене и пушене. Свалете замърсеното облекло и предпазните средства, преди да влезете в места за хранене. Вижте също раздел 8 за допълнителна информация за хигиенните мерки.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се съхранява съгласно с местните разпоредби. Да се съхранява далече от директна слънчева светлина, на сухо, хладно и добре проветриво място, настрани от несъвместими материали (вж. Раздел 10), храна и напитки. Да се съхранява под ключ. Отстранете всякакви източници на запалване. Да се използва подходящ съд, за да се избегне замърсяване на околната среда. Преди работа или употреба, вижте раздел 10 за несъвместими материали.

Директива Севезо - прагове за докладване

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

Критерии за опасност

Категория	Нотифициране и праг за ППГА (политика за предотвратяване на големи аварии)	Праг, изискващ доклад за безопасност
P3a	150 tonne	500 tonne

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

Препоръки : Няма на разположение.

Специфични решения за индустриалния сектор : Няма на разположение.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки. Информацията е предоставена въз основа на предвидените типични употреби на продукта. Може да се наложи предприемане на допълнителни мерки за работа с насипни товари или други употреби, които значително могат да увеличат експозицията на работниците или степента на изпускане в околната среда.

8.1 Параметри на контрол

Граници на експозиция в работна среда

Наименование на веществото/препарата	Гранични стойности на експозиция
ацетон	Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 1/2020). Гранични стойности 8 часа: 600 mg/m ³ 8 часа. Гранични стойности 15 минути: 1400 mg/m ³ 15 минути.
диметилов етер	Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 1/2020). Гранични стойности 8 часа: 1920 mg/m ³ 8 часа. Гранични стойности 8 часа: 1000 ppm 8 часа.
n-бутилов ацетат	Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 1/2020). Гранични стойности 8 часа: 710 mg/m ³ 8 часа. Гранични стойности 15 минути: 950 mg/m ³ 15 минути.
1-метокси-2-пропанол	Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 1/2020). Абсорбиран през кожата. Гранични стойности 8 часа: 375 mg/m ³ 8 часа. Гранични стойности 15 минути: 568 mg/m ³ 15 минути. Гранични стойности 15 минути: 150 ppm 15 минути. Гранични стойности 8 часа: 100 ppm 8 часа.
2-(2-бутоксietоксi)етанол	Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 1/2020). Гранични стойности 8 часа: 67.5 mg/m ³ 8 часа. Гранични стойности 15 минути: 101.2 mg/m ³ 15 минути. Гранични стойности 15 минути: 15 ppm 15 минути. Гранични стойности 8 часа: 10 ppm 8 часа.
cyclohexanone	Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 1/2020). Абсорбиран през кожата.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

Гранични стойности 15 минути: 81.6 mg/m³ 15 минути.
 Гранични стойности 8 часа: 40.8 mg/m³ 8 часа.
 Гранични стойности 15 минути: 20 ppm 15 минути.
 Гранични стойности 8 часа: 10 ppm 8 часа.

Препоръчителни процедури за мониторинг

: Ако този продукт съдържа компоненти с граници на експозиция, може да се наложи непрекъснат мониторинг, личен, на атмосферата на работното място или биологичен, за да се определи ефективността на вентилацията или на другите предпазни мерки и/или необходимостта от използване на защитни средства за дихателната система. Да се направи справка със стандарти за мониторинг като следните: Европейски стандарт EN 689 (Въздух на работното място - Ръководство за оценка на експозицията при вдишване на химични агенти за сравняване с гранични стойности и стратегия за измерване) Европейски стандарт EN 14042 (Въздух на работното място - Ръководство за приложение и използване на процедури за оценяване излагането на въздействие на химични и биологични агенти) Европейски стандарт EN 482 (Въздух на работното място - Основни изисквания при изпълнението на процедури за измерване на химични агенти) Ще се изисква също и позоваване на националните административни документи за методите за определяне на опасните вещества.

DNELs/DMELs

Наименование на веществото/препарата	Тип	Експозиция	Стойност	Население	Ефекти
ацетон	DNEL	Дългосрочен Орална	62 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	62 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	186 mg/kg bw/ден	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	200 mg/m ³	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	1210 mg/m ³	Работници	Системен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	2420 mg/m ³	Работници	Местен
диметилов етер	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	471 mg/m ³	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	1894 mg/m ³	Работници	Системен
п-бутилов ацетат	DNEL	Дългосрочен Орална	3.4 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	3.4 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	7 mg/kg bw/ден	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	12 mg/m ³	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	48 mg/m ³	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен	102.34 mg/	Обща	Местен

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

1-метокси-2-пропанол		Инхалационна	m ³	популация	
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	480 mg/m ³	Работници	Местен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	859.7 mg/ m ³	Обща популация	Местен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	859.7 mg/ m ³	Обща популация	Системен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	960 mg/m ³	Работници	Местен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	960 mg/m ³	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Орална	33 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	43.9 mg/m ³	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	78 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	183 mg/kg bw/ден	Работници	Системен
2-(2-бутоксиетокси)етанол	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	369 mg/m ³	Работници	Системен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	553.5 mg/ m ³	Работници	Местен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	553.5 mg/ m ³	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Орална	5 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	40.5 mg/m ³	Обща популация	Местен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	40.5 mg/m ³	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	50 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	60.7 mg/m ³	Обща популация	Местен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	67.5 mg/m ³	Работници	Местен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	67.5 mg/m ³	Работници	Системен
DNEL	Дългосрочен Дермална	83 mg/kg bw/ден	Работници	Системен	
DNEL	Краткосрочен Инхалационна	101.2 mg/ m ³	Работници	Местен	

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

cyclohexanone	DNEL	Краткосрочен Дермална	1 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	1 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Краткосрочен Орална	1.5 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Орална	1.5 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Краткосрочен Дермална	4 mg/kg bw/ден	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	4 mg/kg bw/ден	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	10 mg/m ³	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	20 mg/m ³	Обща популация	Местен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	20 mg/m ³	Обща популация	Системен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	40 mg/m ³	Обща популация	Местен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	40 mg/m ³	Работници	Местен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	40 mg/m ³	Работници	Системен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	80 mg/m ³	Работници	Местен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	80 mg/m ³	Работници	Системен

PNECs

Няма налични PNEC.

8.2 Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол

: Използвайте само при съответна вентилация. Използвайте технологични прегради, локална отвеждаща вентилация или други предпазни устройства, за поддържане експозицията на работника на вредни вещества във въздуха под препоръчителните или изискваните от закона граници. Техническите предпазни средства трябва също така да поддържат концентрациите на газ, пари или прах под долната граница на експлозивност. Използвайте взривообезопасено вентилационно оборудване.

Индивидуални мерки за защита

Хигиенни мерки

: Измивайте старателно ръцете до лактите и лицето след боравенето с химически продукти, преди хранене, пушене и използване на тоалетна, както и в края на работния ден. За свалянето на потенциално замърсеното облекло трябва да се използват съответни методики. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Осигурете пунктове за измиване на очите и душовете в близост до работната площадка.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

- Защита на очите/лицето** : Когато оценката на риска показва, че е необходимо да се избягва излагането на пръски течност, изпарения, газове или прах, следва да се носят предпазни очила, отговарящи на одобрените стандарти. Ако е възможен контакт, трябва да се носи следната защита, освен ако оценката не изисква по-висока степен на защита: защитни очила срещу изпръсквания с химикали.
- Защита на кожата**
- Защита на ръцете** : Когато оценката на риска показва, че е необходимо, трябва да се носят отговарящи на одобрените стандарти химически устойчиви импрегнирани ръкавици при всички случаи на работа с химически продукти. Вземайки под внимание параметрите, посочени от производителя на ръкавиците, проверете по време на употреба дали ръкавиците все още запазват защитните си свойства. Трябва да се отбележи, че времето за проникване на даден материал за ръкавици може да бъде различно за различните производители на ръкавици. Препоръчва се : 1 - 4 часа (време на пробив): нитрилен каучук 4 - 8 часа (време на пробив): Viton®/бутилкаучук
- Защита на тялото** : Личните предпазни средства трябва да се избират според извършваната дейност и вероятните рискове и трябва да бъдат одобрени от специалист преди работа с този продукт. Когато има риск от запалване поради статично електричество, носете антистатично защитно облекло. За най-висока защита срещу статични разряди облеклото трябва да включва антистатични гащеризони, ботуши и ръкавици. Отнесете се към Европейски стандарт EN 1149 за допълнителна информация относно изискванията към материалите, проектирането и методите за изпитване.
- Друга защита на кожата** : Избирането на подходящи обувки и всички допълнителни мерки за защита на кожата трябва да се извърши на базата на изпълняваната задача и свързаните рискове и следва да бъде одобрено от специалист преди работа с този продукт.
- Защита на дихателните пътища** : На база на риска и потенциала за експозиция, изберете газова маска, която да отговаря на съответния стандарт или сертификация. Газовите маски трябва да бъдат използвани според програмата за защита на дихателните пътища, за да се гарантира правилно поставяне, обучение и други важни аспекти на употребата. Препоръчва се : филтър за органични пари (тип AX) и частици
- Контрол на експозицията на околната среда** : Емисиите от вентилацията или от работното оборудване трябва да бъдат проверявани за съответствието им със законодателните разпоредби за опазване на околната среда. В някои случаи ще са необходими скрубери, филтри или технически подобрения на работното оборудване за намаляване на емисиите до приемливи нива.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид

- Агрегатно състояние** : Аерозол.
- Цвят** : Розов
- Мирис** : Подобен на алдехид.
- Граница на мириса** : Няма на разположение.
- Точка на топене/точка на замръзване** : Няма на разположение.
- Точка на кипене и интервал на кипене** : Няма на разположение.
- Запалимост (твърдо вещество, газ)** : Изключително запалим в присъствието на следните материали или условия: открит пламък, искри и електростатично разреждане. Лесно запалим в присъствието на следните материали или условия: топлина.
- Горна/долна граница на запалимост или експлозия** : Няма на разположение.
- Точка на възпламеняване** : Затворената чаша: Неприложимо.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

- Температура на самозапалване : Неприложимо.
- Температура на разлагане : Няма на разположение.
- pH : Няма налични резултати.
- Вискозитет : Няма на разположение.
- Разтворимост(и) : Неразтворим в следните материали: студена вода и гореща вода.
- Разтворимост във вода : Няма на разположение.
- Може да се смесва с вода : Не.
- Коефициент на разпределение: n-октанол/ вода : Неприложимо.
- Налягане на парите :

Наименование на веществото/ съставката	Парно налягане при 20°C			Парно налягане при 50°C		
	mm Hg	килопаскала	Метод	mm Hg	килопаскала	Метод
<input checked="" type="checkbox"/> диметилов етер	3850	513.3	DIN EN 13016-2			
ацетон	180.01	24				
n-бутил ацетат	11.25	1.5				
1-метокси-2-пропанол	8.5	1.1				
циклохексанон	3.75	0.5				
2-(2-бутоксietокси) етанол	0.02	0.0027				

- Скорост на изпаряване : Няма на разположение.
- Относителна плътност : Няма на разположение.
- Плътност : 0.767 г/см³ [20°C (68°F)]
- Плътност на парите : Няма на разположение.
- Експлозивни свойства : Няма на разположение.
- Оксидиращи свойства : Няма на разположение.

Характеристики на частиците

- Среден размер на частиците : Неприложимо.

- Точка на запалване : >200°C
- SADT : Няма на разположение.
- SAPT : Няма на разположение.
- Топлина на изгаряне : 32.02 kJ/g

Аерозолен продукт

- Тип аерозол : Под формата на спрей

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- 10.1 Реактивност : Няма налични конкретни данни от изпитвания, свързани с реактивността на този продукт или неговите съставки.
- 10.2 Химична стабилност : Продуктът е стабилен.
- 10.3 Възможност за опасни реакции : При нормални условия на съхранение и употреба няма да има опасни реакции.

Sealant and Adhesive Remover Spray

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.4 Условия, които трябва да се избягват : Избягвайте всички възможни източници на запалване (искра или пламък).

10.5 Несъвместими материали : Липсва конкретна информация.

10.6 Опасни продукти на разпадане : При нормални условия на съхранение и употреба не трябва да се образуват опасни разпадни продукти.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Доза	Експозиция
ацетон	LD50 Орална	Плъх	5800 мг/кг	-
диметилов етер	LC50 Инхалационна Газ.	Плъх	164000 ppm	4 часа
	LC50 Инхалационна Пари	Плъх	309 g/m ³	4 часа
n-бутилов ацетат	LD50 Дермална	Заек	>17600 мг/кг	-
	LD50 Орална	Плъх	10768 мг/кг	-
1-метокси-2-пропанол	LD50 Дермална	Заек	13 g/kg	-
	LD50 Орална	Плъх	6600 мг/кг	-
2-(2-бутоксietоксi)етанол	LD50 Дермална	Заек	2700 мг/кг	-
	LD50 Орална	Плъх	4500 мг/кг	-
cyclohexanone	LC50 Инхалационна Газ.	Плъх	8000 ppm	4 часа
	LD50 Орална	Плъх	1800 мг/кг	-

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

Оценки на острата токсичност

Път на експозиция	Стойност на оценката на острата токсичност (ATE стойност)
Дермална	8900.5 мг/кг
Вдишване (газове)	237346.77 ppm

Възпаление/Корозия

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Оценка	Експозиция	Наблюдение
ацетон	Очи - Лек дразнител	Човек	-	186300 ppm	-
	Очи - Лек дразнител	Заек	-	10 uL	-
	Очи - Умерено дразнещ	Заек	-	24 часа 20 mg	-
	Очи - Силно дразнещ от Силен дразнител	Заек	-	20 mg	-
	Кожа - Лек дразнител	Заек	-	24 часа 500 mg	-

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

n-бутилов ацетат	Кожа - Лек дразнител	Заек	-	395 mg	-
	Очи - Умерено дразнещ	Заек	-	100 mg	-
	Кожа - Умерено дразнещ	Заек	-	24 часа 500 mg	-
1-метокси-2-пропанол	Очи - Лек дразнител	Заек	-	24 часа 500 mg	-
	Кожа - Лек дразнител	Заек	-	500 mg	-
2-(2-бутоксietоксi)етанол	Очи - Умерено дразнещ	Заек	-	24 часа 20 mg	-
	Очи - Силно дразнещ от Силен дразнител	Заек	-	20 mg	-
cyclohexanone	Очи - Силно дразнещ от Силен дразнител	Заек	-	24 часа 250 ug	-
	Очи - Силно дразнещ от Силен дразнител	Заек	-	20 mg	-
	Кожа - Лек дразнител	Човек	-	48 часа 50 %	-
	Кожа - Лек дразнител	Заек	-	500 mg	-

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

сенсibiliзация

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

Мутагенност

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

Канцерогенност

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

Репродуктивна токсичност

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

Тератогенност

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция

Наименование на веществото/препарата	Категория	Път на експозицията	Органи, към които е насочено (въз) действието
ацетон	Категория 3	-	Наркотични ефекти
n-бутилов ацетат	Категория 3	-	Наркотични ефекти
1-метокси-2-пропанол	Категория 3	-	Наркотични ефекти

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция

Няма на разположение.

Опасност при вдишване

Няма на разположение.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Информацията относно вероятните пътища на експозиция : Няма на разположение.

Потенциални остри ефекти върху здравето

- При контакт с очите : Предизвиква сериозно дразнене на очите.
- Инхалационна : Може да причини депресия на централната нервна система (ЦНС). Може да предизвика сънливост или световъртеж.
- При контакт с кожата : С обезмасляващо действие спрямо кожата. Може да причини сухота или дразнене на кожата.
- При поглъщане : Може да причини депресия на централната нервна система (ЦНС).

Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики

- При контакт с очите : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
болка или дразнене
сълзене
зачервяване
- Инхалационна : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
дразнене на дихателните пътища
кашлица
гадене или повръщане
главоболие
сънливост/умора
замайване/световъртеж
Безсъзнание
- При контакт с кожата : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
дразнене
сухота
напукване
- При поглъщане : Липсва конкретна информация.

Настъпващи след известен период от време и непосредствени ефекти, както и хронични последици от краткотрайна и дълготрайна експозиция

Краткотрайно излагане

- Потенциални незабавни ефекти : Няма на разположение.
- Потенциални закъснели ефекти : Няма на разположение.

Дълготрайно излагане

- Потенциални незабавни ефекти : Няма на разположение.
- Потенциални закъснели ефекти : Няма на разположение.

Потенциални хронични ефекти върху здравето

Няма на разположение.

- Заключение/Обобщение : Няма на разположение.
- Общи : Продължителният или многократен контакт може да обезмасни кожата и да причини дразнене, напукване и/или дерматит.
- Канцерогенност : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- Мутагенност : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- Тератогенност : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- Ефекти върху развитието : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Ефекти върху възпроизводителните възможности : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Друга информация : Няма на разположение.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Експозиция
ацетон	Остър EC50 20.565 мг/л Морска вода	Водорасли - <i>Ulva pertusa</i>	96 часа
	Остър LC50 4.42589 ml/L Морска вода	Ракообразни - <i>Acartia tonsa</i> - Копеподи	48 часа
	Остър LC50 10000 µg/l Прясна вода	Бълха водна - <i>Daphnia magna</i>	48 часа
	Остър LC50 5600 ppm Прясна вода	Риба - <i>Poecilia reticulata</i>	96 часа
	Хроничен NOEC 4.95 мг/л Морска вода	Водорасли - <i>Ulva pertusa</i>	96 часа
	Хроничен NOEC 0.016 ml/L Прясна вода	Ракообразни - <i>Daphniidae</i>	21 дни
	Хроничен NOEC 0.1 ml/L Прясна вода	Бълха водна - <i>Daphnia magna</i> - Новороден организъм	21 дни
	Хроничен NOEC 5 µg/l Морска вода	Риба - <i>Gasterosteus aculeatus</i> - Ларви	42 дни
п-бутилов ацетат	Остър LC50 32 мг/л Морска вода	Ракообразни - <i>Artemia salina</i>	48 часа
	Остър LC50 18000 µg/l Прясна вода	Риба - <i>Pimephales promelas</i>	96 часа
2-(2-бутоксиетокси)етанол	Остър LC50 1300000 µg/l Прясна вода	Риба - <i>Lepomis macrochirus</i>	96 часа
cyclohexanone	Остър EC50 32.9 мг/л Прясна вода	Водорасли - <i>Chlamydomonas reinhardtii</i> - Стадий на експоненциален растеж	72 часа
	Остър LC50 527000 µg/l Прясна вода	Риба - <i>Pimephales promelas</i>	96 часа
	Хроничен EC10 3.56 мг/л Прясна вода	Водорасли - <i>Chlamydomonas reinhardtii</i> - Стадий на експоненциален растеж	72 часа

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

12.2 Устойчивост и разградимост

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

12.3 Биоакмулираща способност

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

Наименование на веществото/препарата	LogP _{ow}	Фактор на биоконцентрация	Потенциален
ацетон	-0.23	-	НИСКО
диметилов етер	0.07	-	НИСКО
n-бутилов ацетат	2.3	-	НИСКО
1-метокси-2-пропанол	<1	-	НИСКО
2-(2-бутоксietоксi)етанол	1	-	НИСКО
cyclohexanone	0.86	-	НИСКО

12.4 Преносимост в почвата

Коефициент за разделяне почва/вода (K_{oc}) : Няма на разположение.

Подвижност : Няма на разположение.

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Тази смес не съдържа вещества, за които се счита, че са УБАТ (устойчиви, биоакмулиращи и токсични) или мУмБА (много устойчиви, много биоакмулиращи).

12.6 Други неблагоприятни ефекти : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки. За всички налични данни, свързани със специфични употреби, предвидени в сценария (сценариите) на експозиция, следва да бъде разгледан списъкът с идентифицираните употреби в раздел 1.

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт

Методи за третиране : Отделянето на отпадъци следва да се избягва или минимизира навсякъде, където е възможно. Изхвърлянето на този продукт, неговите разтвори и съпътстващи продукти трябва винаги да съответства на изискванията за опазване на околната среда, законодателството за изхвърляне на отпадъци и всички изисквания на местните власти. Изхвърлянето на излишни и неподлежащи на рециклиране продукти трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци. Отпадъкът не трябва да бъде изхвърлян в канализацията нетретиран, освен ако напълно не отговаря на изискванията на всички компетентни органи.

Опасен отпадък : Класификацията на продукта може да отговаря на критериите за опасни отпадъци.

Европейски каталог на отпадъчни продукти (EWC)

Код на отпадъка	Определяне на отпадъците
16 05 04*	газове в съдове под налягане (включително халони), съдържащи опасни вещества

Опаковане

Методи за третиране : Отделянето на отпадъци следва да се избягва или минимизира навсякъде, където е възможно. Отпадъците от опаковки следва да се рециклират. Освобождаването чрез изгаряне или депониране следва да се вземе под внимание само ако рециклирането е невъзможно.

Sealant and Adhesive Remover Spray

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

Вид на пакетиранието	Европейски каталог на отпадъчни продукти (EWC)
15 01 04 15 01 02	метални опаковки пластмасови опаковки

Специални предпазни мерки : Този материал и неговата опаковка да се третира по безопасен начин. Празните контейнери или облицовки могат да задържат известни остатъци от продукта. Не пробивайте и не изгаряйте контейнера.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 Номер по списъка на ООН	UN1950	UN1950	UN1950
14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН	АЕРОЗОЛИ	AEROSOLS	Aerosols, flammable
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	2 	2.1 	2.1 
14.4 Опаковъчна група	-	-	-
14.5 Опасности за околната среда	Не. Няма на разположение.	Не.	Не.

Допълнителна информация

ADR/RID : **Ограничено количество** 1 L
Специални условия 190, 327, 625, 344
Код при преминаване през тунели (D)
ADR Classification Code: 5F

IMDG : **График за действие при аварийни ситуации** F-D, S-U
Специални условия 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959

IATA : **Количествено ограничение** Пътнически и товарен самолет: 75 кг. Инструкции за опаковката 203. Само товарен самолет: 150 кг. Инструкции за опаковката 203. Ограничени количества - Пътнически самолет: 30 кг. Инструкции за опаковката Y203.
Специални условия A145, A167, A802

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите : **Транспортиране в рамките на територията на потребителя:** винаги транспортирайте в затворени контейнери, които са изправени и безопасни. Уверете се, че лицата, пренасящи продукта, знаят какво трябва да правят в случай на инцидент или разсипване.

14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно инструменти IMO : Няма на разположение.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

ЕС Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

Приложение XIV - Списък на веществата, предмет на разрешение

Приложение XIV

Нито един от компонентите не е регистриран.

Вещества, предизвикващи сериозно безпокойство

Нито един от компонентите не е регистриран.

Приложение XVII - : Неприложимо.

Ограничения за
производството,
пускането на пазара и
употребата на
определени опасни
вещества, смеси и
изделия

Ограничения по отношение на Производството, Пускането на пазара и Употребата

Наименование на продукта	CAS номер	%	Ограничение
2-(2-бутоксietоксi)етанол	112-34-5	3 - 5	55

Други ЕУ разпоредби

Емисиите от : Каталогизиран
промишлеността
(комплексно
предотвратяване и
контрол на
замърсяването) -
Въздух

Емисиите от : Не е регистриран
промишлеността
(комплексно
предотвратяване и
контрол на
замърсяването) - Вода

Озоноразрушаващи вещества (1005/2009/ЕС)

Не е регистриран.

Предварително информирано съгласие (Prior Informed Consent, PIC) (649/2012/ЕС)

Не е регистриран.

Устойчиви органични замърсители

Не е регистриран.

Аерозолните опаковки :

3



Исключително запалим

Детергенти - Регламент (ЕК) № 907/2006

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

Приложение VIIA - Етикетирание за съдържанието

Идентификация	Концентрация
нейонни повърхностно активни вещества	под 5%
алифатни въглеводороди	под 5%
METHYLCHLOROISOTHAZOLINONE	под 5%
METHYLISOTHAZOLINONE	под 5%

Съдържание на VOC : 96.4 %

VOC (g/L) : 749.8 g/L

Директива Севезо

Този продукт се контролира по Директива Севезо.

Критерии за опасност

Категория

P3a

Международни разпоредби

Таблични списъци I, II и III на химическите вещества към Конвенцията за химическите оръжия

Не е регистриран.

Монреалски протокол

Не е регистриран.

Стокхолмска конвенция за устойчивите органични замърсители

Не е регистриран.

Ротердамската конвенция относно предварително обоснованото съгласие (PIC)

Не е регистриран.

Протокол на ИКЕ на ООН Aarhus за устойчивите органични замърсители и тежки метали

Не е регистриран.

Опис

Австралия	: <input checked="" type="checkbox"/> Всички компоненти са регистрирани или изключени.
Канада	: <input checked="" type="checkbox"/> Всички компоненти са регистрирани или изключени.
Китай	: <input checked="" type="checkbox"/> Всички компоненти са регистрирани или изключени.
Европа	: <input checked="" type="checkbox"/> Всички компоненти са регистрирани или изключени.
Япония	: <input checked="" type="checkbox"/> Всички компоненти са регистрирани или изключени.
Нова Зеландия	: Не е определено.
Филипини	: Не е определено.
Република Корея	: Не е определено.
Тайван	: Не е определено.
Турция	: Не е определено.
САЩ	: <input checked="" type="checkbox"/> Всички компоненти са активни или изключени.
Виетнам	: Не е определено.

15.2 Оценка на : Завършено.
безопасността на химично
вещество или смес

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Показва информация, която е променена спрямо предишната издадена версия.

Съкращения и акроними : ATE = Оценка на острата токсичност
CLP = Регламент за класифицирането, етикетирането и опаковането [Регламент (ЕО) №1272/2008]
DMEL = Изчислено ниво с минимален ефект
DNEL = Изчислено ниво без ефект
EUH statement = CLP предупреждение за специфична опасност
N/A = Няма на разположение
PBT = Устойчиво, биоакмулиращо и токсично
PNEC = Изчислена концентрация без ефект
RRN = Регистрационен номер съгласно REACH
SGG = Сегрегационна група
vPvB = Много устойчиво и много биоакмулиращо

Процедура, използвана за класифициране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP/GHS]

Класификация	Обосновка
Aerosol 1, H222, H229 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	На базата на експериментални данни Изчислителен метод Изчислителен метод

Пълен текст на съкратените H-изрази

H220 H222, H229	Изключително запалим газ. Изключително запалим аерозол. Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.
H225 H226	Силно запалими течност и пари. Запалими течност и пари.
H280	Съдържа газ под налягане; може да експлодира при нагряване.
H311 H319	Токсичен при контакт с кожата. Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H332	Вреден при вдишване.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
EUH066	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

Пълен текст на класификациите [CLP/GHS]

Acute Tox. 3	ОСТРА ТОКСИЧНОСТ - Категория 3
Acute Tox. 4	ОСТРА ТОКСИЧНОСТ - Категория 4
Aerosol 1	АЕРОЗОЛИ - Категория 1
Eye Irrit. 2	СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНЕ НА ОЧИТЕ - Категория 2
Flam. Gas 1A	ЗАПАЛИМИ ГАЗОВЕ - Категория 1A
Flam. Liq. 2	ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ - Категория 2
Flam. Liq. 3	ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ - Категория 3
Press. Gas (Comp.)	ГАЗОВЕ ПОД НАЛЯГАНЕ - Сгъстен газ
STOT SE 3	СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ЕДНОКРАТНА ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 3

Дата на отпечатване : 05.10.2021

Дата на издаване/ Дата на преразглеждане : 03.10.2021

Дата на предишното издание : 02.06.2020

Версия : 3

Бележка за читателя

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Доколкото ни е известно, информацията, съдържаща се тук, е точна. Въпреки това, нито споменатият по-горе доставчик, нито някой от неговите филиали носи каквато и да било отговорност за точността и пълнотата на информацията, съдържаща се тук.

За окончателното определяне на пригодността на всеки материал отговорност носи потребителят. Всички материали могат да носят неизвестни опасности и трябва да се използват предпазливо. Въпреки че някои опасности са описани тук, не можем да гарантираме, че това са единствените съществуващи опасности.