

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

- **1.1 Идентификатори на продукта**
- **Търговско наименование: Bostik Window & Door Foam Double**
- **1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение и употреби, които не се препоръчват**
 Няма налични други важни сведения.
- **Приложение на веществото / на приготвянето**
 One component insulation and construction PU foam developed to make a seal between construction parts.
- **1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**
- **Производител/доставчик:**
 Bostik Romania SRL
 51 Rasaritului Street (DN7), 070000 Buftea, Ilfov, Romania
 Phone: +40 (372) 833 300;
 Fax: +40 (372) 833 301;
 www.bostik.com; www.denbraven.ro
- **Даващо информация направление:** Product safety department.
- **1.4 Телефонен номер при спешни случаи:** +40 (372) 833 300 during normal opening times 08:30-17:00

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

- **2.1 Класифициране на веществото или сместа**
- **Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**



GHS02 пламък

Aerosol 1 H222-H229 Изключително запалим аерозол. Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.



GHS08 опасност за здравето

Resp. Sens. 1 H334 Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване.

Carc. 2 H351 Предполага се, че причинява рак.

STOT RE 2 H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.



GHS07

Acute Tox. 4 H332 Вреден при вдишване.

Skin Irrit. 2 H315 Предизвиква дразнене на кожата.

Eye Irrit. 2 H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Skin Sens. 1 H317 Може да причини алергична кожна реакция.

STOT SE 3 H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

Lact. H362 Може да бъде вреден за кърмачета.

Aquatic Chronic 4 H413 Може да причини дълготраен вреден ефект за водните организми.

(продължение на стр.2)

Търговско наименование: Bostik Window & Door Foam Double

(продължение от стр.1)

· 2.2 Елементи на етикета**· Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Препаратът е класифициран и етикиран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (CLP).

· Пиктограми за опасност

GHS02 GHS07 GHS08

· Сигнална дума Опасно**· Определящи опасността компоненти за етикетиране:**

diphenylmethanediisocyanate, isomers and homologues

· Предупреждения за опасност

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

H332 Вреден при вдишване.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H334 Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване.

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H351 Предполага се, че причинява рак.

H362 Може да бъде вреден за кърмачета.

H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

H413 Може да причини дълготраен вреден ефект за водните организми.

· Препоръки за безопасност

P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.

P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

P103 Преди употреба прочетете етикета.

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.

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

P263 Да се избягва контакт по време на бременност и при кърмене.

P271 Да се използва само на открито или на добре проветриво място.

P273 Да се избягва изпускане в околната среда.

P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.

P302+P352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода.

P304+P340 ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.

P305+P351+P338 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.

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

P501 Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с местните/регионалните/националните/международните разпоредби.

(продължение на стр.3)

дата на отпечатване: 30.07.2020

преработено на: 29.07.2020

Търговско наименование: Bostik Window & Door Foam Double

(продължение от стр.2)

- **Допълнителни данни:**
Съдържа изоцианати. Може да причини алергична реакция.
Без достатъчно проветрение е възможно образуването на експлозивни смеси.
Лица, които вече са сенсibiliзирани към диизоцианати, могат да развият алергични реакции при използване на този продукт. Лица, страдащи от астма, екзема или кожни проблеми, трябва да избягват контакт, включително дермален, с този продукт.
Този продукт не трябва да се използва при условия на лоша вентилация, освен ако не се използва предпазна маска с подходящ газов филтър (напр. тип А1 съгласно стандарт EN 14387).
- **2.3 Други опасности**
- **Резултати от оценката на РВТ и vPvB**
- **РВТ:** неприложимо
- **vPvB:** неприложимо

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

- **3.2 Химическа характеристика: Смеси**
- **Описание:** Смес от посочените по-долу вещества с безопасни примеси.

· **Опасни съставни вещества:**

CAS: 9016-87-9	diphenylmethanediisocyanate, isomers and homologues ⚠ Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	25-50%
CAS: 85535-85-9 EINECS: 287-477-0 Индекс номер: 602-095-00-X	алкани, C14-17, хлоро ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Lact., H362	5-25%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Индекс номер: 601-003-00-5	пропан ⚠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280	2,5-10%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Индекс номер: 601-004-00-0	изобутан ⚠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280	2,5-10%
CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Индекс номер: 603-019-00-8	диметилов етер ⚠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280	2,5-10%

- **Допълнителни указания:**
Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

- **4.1 Описание на мерките за първа помощ**
- **Общи указания:**
Симптоми на отравяне могат да се появят чак след много часове, поради това лекарско наблюдение най-малко 48 часа след злополука.
- **След вдишване:**
Обилно подаване на чист въздух и обръщане за всеки случай към лекар.
При безсъзнание поставяне и транспортиране в стабилно странично легнало положение.
- **След контакт с кожата:** Незабавно измиване с вода и сапун и обилно изплакване.

(продължение на стр.4)

дата на отпечатване: 30.07.2020

преработено на: 29.07.2020

Търговско наименование: Bostik Window & Door Foam Double

(продължение от стр.3)

- **След контакт с очите:**
Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути. При продължаващи оплаквания консултиране с лекар.
- **След поглъщане:** При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.
- **4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**
Няма налични други важни сведения.
- **4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение**
Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

- **5.1 Пожарогасителни средства**
- **Подходящи гасящи средства:** Съобразяване на мерките за потушаване на пожара с околната среда.
- **5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**
При загряване или в случай на пожар образуване на отровни газове.
- **5.3 Съвети за пожарникарите**
- **Специални защитни средства:** Постяване на респиратор.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

- **6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**
Поставяне на респираторна маска.
Носене на защитни средства. Незащитени лица да не се допускат.
- **6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:**
Да не се допуска попадането в канализацията или във води.
При проникване във води или канализацията да се информират компетентните органи.
Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.
- **6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:**
Замърсеният материал да се отстрани като отпадък по точка 13.
Да се осигури достатъчно проветрение.
- **6.4 Позоваване на други раздели**
За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.
За информация за личните предпазни средства виж глава 8.
За информация за отстраняването виж глава 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

- **7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**
Да се осигури добро проветрение/аспирация на работното място.
- **Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:**
Източници на възпламеняване да се държат далеч - да не се пуши.
Да се държат в готовност респиратори.
- **7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**
- **Съхранение:**
- **Изисквания към складовите помещения и резервоарите:**
Да се съблюдават предписанията на компетентните органи за складирането на опаковки с газ под налягане.
- **Указания при общо съхранение:** Не е необходимо.
- **Други данни относно условията в складовете:** Резервоарът да се държи плътно затворен.

(продължение на стр.5)

Търговско наименование: Bostik Window & Door Foam Double

(продължение от стр.4)

· **7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)** Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

· **Допълнителни указания за изграждането на технически съоръжения:** Няма други данни, виж точка 7.

· 8.1 Параметри на контрол

· **Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:**

74-98-6 пропан

TLV (BG)	Гранични стойности 8 часа: 1800,0 мг/м ³
PEL (US)	Гранични стойности 8 часа: 1800 мг/м ³ , 1000 ppm
REL (US)	Гранични стойности 8 часа: 1800 мг/м ³ , 1000 ppm
TLV (US)	refer to Appendix F in TLVs&BEIs book; D, EX

75-28-5 изобутан

TLV (US)	Гранични стойности 15 min: 2370 мг/м ³ , 1000 ppm (EX)
----------	---

115-10-6 диметилов етер

TLV (BG)	Гранични стойности 15 min: 1000 мг/м ³ Гранични стойности 8 часа: 1920 мг/м ³
IOELV (EU)	Гранични стойности 8 часа: 1920 мг/м ³ , 1000 ppm
WEEL (US)	Гранични стойности 8 часа: 1000 ppm

· **Допълнителни указания:** Като основа служиха валидните при съставянето листи.

· 8.2 Контрол на експозицията

· Лични предпазни средства:

· Общи предпазни и хигиенни мерки:

Да се държи далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.

Замърсено, пропито облекло да се съблече веднага.

Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измият.

Отделно съхраняване на защитното облекло.

Да се избягва допир с очите и кожата.

· Дихателна защита:

При кратковременно или слабо натоварване да се използва дихателен филтър; при интензивна, респ. по-продължителна експозиция да се използва независим от околния въздух респиратор.

При добро проветряване на помещението не е необходимо.

Кратковременно филтър:

Филтър АХ

· Защита на ръцете:



Защитни ръкавици

Материалът на ръкавицата трябва да е непроницаем и устойчив срещу продукта / веществото / препарата.

Поради липса на тестове не може да бъде дадена препоръка за материала на ръкавиците за продукта / препарата / сместа от химикали.

Избор на материала за ръкавици с оглед на времената за пробив, степента на проникване и деградацията.

· **Материал за ръкавици**

Препоръчителна дебелина на материала: $\geq 0,5$ mm

(продължение на стр.6)

дата на отпечатване: 30.07.2020

преработено на: 29.07.2020

Търговско наименование: Bostik Window & Door Foam Double

(продължение от стр.5)

Нитрилкаучук

Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители. Тъй като продуктът представлява препарат от няколко вещества, устойчивостта на материалите за ръкавици не е предвидима и поради това трябва да бъде проверявана преди употребата им.

· **Време за проникване на материала за ръкавици**

Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.

· **Защита на очите:** Защитни очила

· **Защита на тялото:** Защитно работно облекло

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

· **9.1 Информация относно основните физични и химични свойства**

· **Общи данни**

· **Външен вид:**

· Форма:	аерозол
· Цвят:	според названието на продукта
· Мирис:	характерно
· Граница на мириса:	Не е определено.

· **pH-стойност:** Не е определено.

· **Промяна на състоянието**

· Точка на топене/точка на замръзване:	не е определено
· Точка на кипене и интервал на кипене:	неприложимо, тъй като е аерозол

· **Точка на възпламеняване:** неприложимо, тъй като е аерозол

· **Запалимост (твърдо вещество, газ):** неприложимо

· **Температура на възпламеняване:** 235 °C

· **Температура на разлагане:** Не е определено.

· **Температура на samozапалване:** Продуктът не е samozапалим.

· **Експлозивни свойства:** Не е определено.

· **Граници на взривоопасност:**

· Долна:	1,7 пол. %
· Горна:	18,6 пол. %

· **Налягане на парите при 23 °C:** 8,3 bar

· Плътност при 23 °C:	0,98 г/см ³
· Относителна плътност	Не е определено.
· Плътност на парите	Не е определено.
· Скорост на изпаряване	неприложимо

· **Разтворимост в / Смесиност с**

· **Вода:** несмесимо, респ. слабо смесимо

· **Коефициент на разпределение: n-октанол/вода:** Не е определено.

· **Вискозитет:**
динамичен:

Не е определено.

(продължение на стр.7)

дата на отпечатване: 30.07.2020

преработено на: 29.07.2020

Търговско наименование: Bostik Window & Door Foam Double

(продължение от стр.6)

кинематичен:	Не е определено.
· 9.2 Друга информация	Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- **10.1 Реактивност** Няма налични други важни сведения.
- **10.2 Химична стабилност**
- **Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват:**
Няма разлагане при използване по предназначение
- **10.3 Възможност за опасни реакции** Не са известни опасни реакции.
- **10.4 Условия, които трябва да се избягват** Няма налични други важни сведения.
- **10.5 Несъвместими материали:** Няма налични други важни сведения.
- **10.6 Опасни продукти на разпадане:** Не са известни опасни продукти на разлагането.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

- **11.1 Информация за токсикологичните ефекти**
- **Остра токсичност**
Вреден при вдишване.

· Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)

АТЕ (Оценката на острата токсичност)

Инхалативно	LC50/4 ч.	3-6 мг/л
-------------	-----------	----------

115-10-6 диметилов етер

Инхалативно	LC50/4 ч.	308 мг/л (rat)
-------------	-----------	----------------

- **Първично дразнене:**
- **Корозивност/дразнене на кожата**
Предизвиква дразнене на кожата.
- **Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите**
Предизвиква сериозно дразнене на очите.
- **Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата**
Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване.
Може да причини алергична кожна реакция.
- **Информация относно следващите групи потенциални последствия:**
- **СМР-последствия (канцерогенни последствия и такива, увреждащи наследствената маса и способността за размножение)**
- **Мутагенност на зародишните клетки**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Канцерогенност**
Предполага се, че причинява рак.
- **Репродуктивна токсичност**
Може да бъде вреден за кърмачета.
- **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция**
Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
- **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция**
Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

(продължение на стр.8)

дата на отпечатване: 30.07.2020

преработено на: 29.07.2020

Търговско наименование: Bostik Window & Door Foam Double

(продължение от стр.7)

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

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

· **12.2 Устойчивост и разградимост** Няма налични други важни сведения.

· **12.3 Биоакмулираща способност** Няма налични други важни сведения.

· **12.4 Преносимост в почвата** Няма налични други важни сведения.

· **Други екологични указания:**

· **Общи указания:**

Клас на замърсяване на водите 2 (собствена класификация): замърсяващо водите

Да не се допуска попадане в подпочвените води, водни басейни или в канализацията.

Замърсяване на питейната вода дори при изтичането на малки количества в подпочвения слой.

· **12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB**

· **РВТ:** неприложимо

· **vPvB:** неприложимо

· **12.6 Други неблагоприятни ефекти** Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

· **13.1 Методи за третиране на отпадъци**

· **Препоръка:**

Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията.

· **Европейски каталог на отпадъците**

08 05 01*	отпадъчни изоцианати
16 05 04*	газове в съдове под налягане (включително халони), съдържащи опасни вещества
17 06 04	изолационни материали, различни от упоменатите в 17 06 01 и 17 06 03
HP3	Запалими
HP4	Дразнещи - дразнене на кожата и увреждане на очите
HP5	Специфична токсичност за определени органи (STOT) /Опасност при вдишване
HP7	Канцерогенни
HP13	Сензибилизиращи
HP14	Токсични за околната среда

· **Непочистени опаковки:**

· **Препоръка:** Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

· **14.1 Номер по списъка на ООН**

· **ADR, IMDG, IATA**

UN1950

· **14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН**

· **ADR**

1950 АЕРОЗОЛИ




· **IMDG**

AEROSOLS (alkanes, C14-17, chloro), MARINE POLLUTANT

(продължение на стр.9)

Търговско наименование: Bostik Window & Door Foam Double

(продължение от стр.8)

· IATA	AEROSOLS, flammable
· 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	
· ADR	
	
· клас	2 5F Газове съгъстени, втечнени или разтворени под налягане
· Лист за опасности	2.1
· IMDG	
	
· Class	2.1
· Label	2.1
· IATA	
	
· Class	2.1
· Label	2.1
· 14.4 Опаковъчна група	
· ADR, IMDG, IATA	отпада
· 14.5 Опасности за околната среда:	
· Морски замърсител:	Условен знак (риба и дърво)
· 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите	Внимание: Газове съгъстени, втечнени или разтворени под налягане
· Число на Кемлер	-
· EMS(мерки при злополуки в моретата)-номер:	F-D,S-U
· Stowage Code	SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.
· Segregation Code	SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
· 14.7 Транспортиране в наливно състояние	
съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC	неприложимо

(продължение на стр.10)

дата на отпечатване: 30.07.2020

преработено на: 29.07.2020

Търговско наименование: Bostik Window & Door Foam Double

(продължение от стр.9)

· Транспорт / други данни:**· ADR****· Ограничени количества (LQ)**

1L

· Изключени количества (EQ)

Код: E0

Не се допуска като изключено количество

· Транспортна категория

2

· Код за тунелни ограничения

D

· IMDG**· Limited quantities (LQ)**

1L

· Excepted quantities (EQ)

Code: E0

Not permitted as Excepted Quantity

· UN "Model regulation":

UN 1950 АЕРОЗОЛИ, 2.1

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба**· 15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда****· Директива 2012/18/ЕС****· Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· Категория по Seveso Р3а ЗАПАЛИМИ АЕРОЗОЛИ**· Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при нисък рисков потенциал**

150 t

· Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при висок рисков потенциал

500 t

· РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ XVII Условия на ограничение: 3**· 15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес:**

Химическа безопасност за оценка не е извършена.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Данните почиват на настоящото равнище на познанията ни, но те не представляват гаранция за свойствата на продукта и не обосновават договорно правоотношение.

· Съществени утайки

H220 Изключително запалим газ.

H280 Съдържа газ под налягане; може да експлодира при нагряване.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H332 Вреден при вдишване.

H334 Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване.

H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

H351 Предполага се, че причинява рак.

H362 Може да бъде вреден за кърмачета.

(продължение на стр.11)

дата на отпечатване: 30.07.2020

преработено на: 29.07.2020

Търговско наименование: Bostik Window & Door Foam Double

(продължение от стр.10)

H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

H400 Силно токсичен за водните организми.

H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

· **Издаващо листа с данни направление:** Product safety department.· **Съкращения и акроними:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Gas 1: Запалими газове – Категория 1

Aerosol 1: Аерозоли – Категория 1

Press. Gas (Comp.): Газове под налягане – Сгъстен газ

Acute Tox. 4: Остра токсичност - Инхалационна – Категория 4

Skin Irrit. 2: Корозия/дразнене на кожата – Категория 2

Eye Irrit. 2: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 2

Resp. Sens. 1: Респираторна сенсibiliзация – Категория 1

Skin Sens. 1: Кожна сенсibiliзация – Категория 1

Carc. 2: Канцерогенност – Категория 2

Lact.: Токсичност за репродукцията – ефекти върху или чрез лактацията

STOT SE 3: Специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция) – Категория 3

STOT RE 2: Специфична токсичност за определени органи (повтаряща се експозиция) – Категория 2

Aquatic Acute 1: Опасно за водната среда - остра опасност за водната среда – Категория 1

Aquatic Chronic 1: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 1

Aquatic Chronic 4: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 4