



## Наредба за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

Дата на отпечатване 09.08.2019

преработен 11.03.2019 (BG) версия 1.0

### Isolier-Spray

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

### 1.1. Идентификатори на продукта

Търговско наименование

Isolier-Spray  
Code-Nr. 115514

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

Препоръчвано предназначение

Технически аерозоли

### 1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Доставчик

WEICON GmbH & Co. KG  
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster  
Телефон : +49(0)251 / 9322 - 0, Факс : +49(0)251 / 9322 - 244  
E-Mail : msds@weicon.de  
Internet : www.weicon.de

отдел за получаване на информация

Produktsicherheit / Product-Safety-Department  
Телефон : +49(0)251 / 9322 - 0  
Факс : +49(0)251 / 9322 - 244  
Електронна поща (e-mail) (компетентно лице):  
msds@weicon.de

### 1.4. Телефонен номер при спешни случаи

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)

Производител

WEICON GmbH & Co. KG  
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster

### 1.4. Телефонен номер при спешни случаи

GIFTNOTRUF/TRANSPORTNOTRUF - Deutschland (24h):  
Tel: ++49 69 222 25285 (Deutsch, Englisch)

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация - РЕГЛАМЕНТ (ЕО) N 1272/2008

Класове опасности и категории опасности

Указания за опасностите

Процедура по класифициране

Aerosol 1	H222, H229
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H336
Asp. Tox. 1	

**Класификация - РЕГЛАМЕНТ (ЕО) N 1272/2008**

Класове опасности и категории опасности	Указания за опасностите	Процедура по класифициране
Aquatic Chronic 3	H412	

**Указания за опасностите**

H222	Изключително запалим аерозол.
H229	Съд под налягане: Може да експлодира при нагряване.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

**2.2. Елементи на етикета**

**Маркировка - РЕГЛАМЕНТ (ЕО) N 1272/2008**



GHS02



GHS07

**Сигнална дума**

Опасно

**Указания за опасностите**

H222	Изключително запалим аерозол.
H229	Съд под налягане: Може да експлодира при нагряване.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

**Инструкции за безопасност**

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.
P261	Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.
P261	Избягвайте вдишване на изпарения/аерозоли.
P264	Да се измиеръце старателно след употреба.
P271	Да се използва само на открито или на добре проветривомясто.
P280	Използвайте предпазни ръкавици/предпазни очила/предпазна маска за лице.
P302 + P352	ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно със сапун и 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. Продължавайте да промивате.
P312	При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ.
P331	НЕ предизвиквайте повръщане.
P332 + P313	При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински съвет/помощ.
P337 + P313	При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.



## Наредба за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

Дата на отпечатване 09.08.2019

преработен 11.03.2019 (BG) версия 1.0

### Isolier-Spray

P362	Свалете замърсеното облекло.
P403 + P233	Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен.
P403 + P235	Да се съхранява на добре проветриво място. Да се съхранява на хладно.
P405	Да се съхранява под ключ.
P410 + P412	Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50°C/ 122°F.
P501	Този материал и неговата опаковка да се третират по безопасен начин

#### Характерни за опасността компоненти за етикетиране

Ацетон, n-бутилацетат, ксилол

#### Допълнителна информация за рисковете (ЕС)

Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

#### 2.3. Други опасности

##### допълнителна информация относно опасност за човека и околната среда

При обширна употреба могат да се образуват горящи / възпламеняващи се парни-въздушни смеси.

#### Резултати от оценката на PBT и vPvB

Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, Приложение XIII.

## РАЗДЕЛ 3: Състав/ информация за съставките

### 3.1. Вещества

неприложим

### 3.2. Смеси

#### Описание

Препарат от различни активни вещества

#### опасни съставки

CAS N	ЕО-N	Наименование	[% тегло]	Класификация - РЕГЛАМЕНТ (ЕО) N 1272/2008
67-64-1	200-662-2	Ацетон	25 - 50	Flam. Liq. 2, H225 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H336
75-28-5	200-857-2	изобутан	10 - 25	Flam. Gas 1, H220 / Press. Gas
100-41-4	202-849-4	Етилбензол	< 2,5	Flam. Liq. 2, H225 / Acute Tox. 4, H332 / STOT RE 2, H373 (слухови органи) / Asp. Tox. 1, H304
123-86-4	204-658-1	n-бутилацетат	10 - 25	Flam. Liq. 3, H226 / STOT SE 3, H336
1330-20-7	215-535-7	ксилол	2,5 - 10	Flam. Liq. 3, H226 / Acute Tox. 4, H332 / Acute Tox. 4, H312 / Skin Irrit. 2, H315
74-98-6	200-827-9	пропан	2,5 - 10	Flam. Gas 1, H220 / Press. Gas, H280
64742-94-5	265-198-5	Solvent naphtha (petroleum), heavy arom.; Kerosine - unspecified	2,5 - 10	Asp. Tox.1, H304 / Aquatic Chronic 2, H411

#### REACH

CAS N	Наименование	REACH-регистрационен номер
67-64-1	Ацетон	01-2119471330-49
75-28-5	изобутан	01-2119485395-27
100-41-4	Етилбензол	01-2119489370-35
123-86-4	n-бутилацетат	01-2119485493-29
1330-20-7	ксилол	01-2119488216-32
74-98-6	пропан	01-2119486944-21
64742-94-5	Solvent naphtha (petroleum), heavy arom.; Kerosine - unspecified	01-2119510128-50

---

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

#### обща информация

Незабавно да се съблече цялото замърсено облекло.

#### След вдишване

Да се подсигури чист въздух.

При наличие на оплаквания да се потърси лекарска помощ.

#### След допир с кожата

При допир с кожата да се измие с вода и сапун.

При дълготрайно дразнене на кожата да се потърси лекарска помощ.

#### След контакт с очите

Ако попадне в очите, те трябва добре да се изплакнат обилно с вода и да се потърси лекарска помощ.

#### след поглъщане

Да не се предизвиква повръщане.

Лекарска помощ.

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

Няма налична информация.

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

Няма налична информация.

---

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1. Пожарогасителни средства

#### подходящи пожарогасителни средства

Пяна

Пожарогасящ прах

Въглероден двуокис

#### Неподходящи средства за гасене

Силна струя вода

### 5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Възможно е образуване на експлозивни/леснозапалими парни-въздушни смеси.

Опасност от пропукване.

В случай на пожар е възможно да се образуват опасни газове.

Въглероден окис (CO)

Въглероден двуокис (CO<sub>2</sub>)

### 5.3. Съвети за пожарникарите

#### Специална защитна екипировка при борба с пожар

Огнегасителни, спасителни и разчистващи работи под действието на горими или швелови газове може да се извършват само със солиден противогаз.

В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва дима.

#### Други указания

Изложените на опасност съдове да се охладят с фино разпръскана водна струя.

Остатъците от изгарянето и замърсената вода за гасене трябва да се отстранят в съответствие с местните административни разпоредби.

---

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

### 6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

#### Не обучен за аварийни случаи персонал

Да се осигури достатъчна вентилация.

Да се използва индивидуално защитно облекло.

Източниците на възпламеняване да се държат настрана.

При въздействие на пари/прах/аерозол да се използва противогаз.

### 6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

При замърсяване на водоеми или канализацията да се информират компетентните административни органи.

Не допускайте да попада в канализацията, повърхностната и подпочвената вода.

### 6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се остави да се изпари.

Да се събере с помощта на хигроскопичен материал (например пясък, кизелгур, киселинни неутрализатори, универсални попиващи материали, дървени стружки).

Да се отстрани съгласно предписанията.

### 6.4. Позоваване на други раздели

Сигурна употреба: вижте раздел 7

Извозване: вижте раздел 13

Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8

---

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

#### Указания за безопасна употреба

Да се осигури добра вентилация на помещението, при необходимост - аспирация на работното място.

#### Общи предпазни мерки

Да се избягва контакт с очите и кожата.

Аерозолите да не се вдишват.

Für ausreichende Belüftung sorgen.

#### Санитарно-хигиенични мерки

По време на работа да не се яде, пие, пуши, смърка.

Незабавно да се съблече цялото замърсено облекло.

Да се работи в добре проветрени помещения.

Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден.

#### Указания при риск от пожар или експлозия

Да се съхранява далече от източници на запалване. Да не се пуши.

Да не се пръска срещу пламък или нажежени тела.

Съдът се намира под налягане.

Не отваряйте със сила или изгаряйте след употреба

С въздуха парите могат да образуват експлозивна смес.

Да се вземат мерки против електростатичния заряд.

Избягване на топлинното действие.

### 7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

#### изисквания към складове и контейнери

Да се съблюдават ведомствените разпоредби за съхраняване на опаковки с газ под налягане.

#### информация за съхранение в общи складови помещения

Да не се съхранява заедно с фураж.

Да не се съхранява заедно с хранителни продукти.

**Допълнителна информация относно условията на съхранение**

Контейнерът да се съхранява плътно затворен, на хладно и добре проветриво място.

Да се пази от горещина и непосредствено слънчево облъчване.

Не се допуска температурата на съхранение да бъде по-висока от 50 °С.

Препоръчвана температура на съхранение: стайна температура.

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

**Специфична употреба(и) - препоръка**

Вижте раздел 1.2

**РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства**

**8.1. Параметри на контрол**

**гранични стойности на работното място (91/322/ЕИО, 2000/39/ЕО, 2006/15/ЕО или 2009/161/ЕС)**

CAS N	Наименование	вид	[mg/m3]	[ppm]	Забележка
100-41-4	Етилбензол	8 часа	442	100	кожа
		кратко време	884	200	
1330-20-7	Ксилол, смесени изомери, чисти	8 часа	221	50	кожа
		кратко време	442	100	
67-64-1	Ацетон	8 часа	1210	500	

**DNEL-/PNEC- стойности**

**DNEL работник**

CAS N	Работно вещество	стойност	вид	Забележка
100-41-4	Етилбензол	77 mg/m3	DNEL Дълго време инхалативен (системен)	
123-86-4	n-бутилацетат	960 mg/m3	DNEL остра инхалативен (системен)	
		11 mg/kg	DNEL Дълго време дермален (системен)	
		300 mg/m3	DNEL Дълго време инхалативен (местен)	
		2 mg/kg	DNEL кратко време орален (остра)	
		600 mg/m3	DNEL остра инхалативен (местен)	
		480 mg/m3	DNEL Дълго време инхалативен (системен)	
		11 mg/kg	DNEL остра дермален, кратко време (системен)	
67-64-1	Ацетон	186 mg/kg	DNEL Дълго време дермален (системен)	
		2420 mg/m3	DNEL остра инхалативен (местен)	
		1210 mg/m3	DNEL Дълго време инхалативен (системен)	

**PNEC**

CAS N	Работно вещество	стойност	вид	Забележка
123-86-4	n-бутилацетат	0,981 mg/kg	PNEC утайка, сладка вода	
		0,18 mg/l	PNEC водоем, сладка вода	
		0,018 mg/l	PNEC водоем, морска вода	

**DNEL-/PNEC- стойности (продължен)**

CAS N	Работно вещество	стойност	вид	Забележка
67-64-1	Ацетон	1,06 mg/l	PNEC водоем, морска вода	
		3,04 mg/kg	PNEC утайка, морска вода	
		30,4 mg/kg	PNEC утайка, сладка вода	
		10,6 mg/l	PNEC водоем, сладка вода	

**допълнителна информация**

Да се съблюдават националните и местни законни разпоредби.

**8.2. Контрол на експозицията**

**Предпазни дихателни средства**

При недостатъчна вентилация, да се използват подходящи средства за дихателна защита.

Кратковременно – филтрационен уред, филтър АХ.

**Предпазване на ръцете**

Препоръчва се, устойчивостта на химикали на по-горе споменатите защитни ръкавици за специални приложения да се уточни с производителя на ръкавици.

Изпълнението на защитните ръкавици, устойчиви срещу химикали трябва да се избере в зависимост от концентрацията и количеството на опасните вещества специфични за работно място.

Данни за материала на ръкавиците [вид/тип, дебелина, време на пробив/продължителност на използване, устойчивост на мокрене]: бутилов каучук; 0,7 mm; 480 мин.; 60 мин., напр. "Butoject 898"

**Защита на очите**

Плътено прилепнали защитни очила

**Други предпазни мерки**

защитно работно облекло

**Подходящи технически управляващи приспособления**

Да се подсигури добро проветрение на помещението, при необходимост да се извършва аспирация на работното място.

**РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства**

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

<b>изглед</b>	<b>Боя</b>	<b>миризма</b>
Аерозол	безцветен, прозрачен	характерен

**Праг на миризмата**

неопределен

**Важна информацията за здравето, безопасността и околната среда**

	стойност	Температура	при	Метод	Забележка
<b>ниво на рН</b>	неопределен				
<b>Точка на кипене</b>	неприложим				
<b>Точка на топене</b>	неприложим				
<b>Точка на възпламеняване</b>	-80 °C				Isobutan
<b>Скорост на изпарение</b>	неприложим				



Наредба за безопасност съгласно Регламент  
(EO) № 1907/2006 (REACH)

Дата на отпечатване 09.08.2019

преработен 11.03.2019 (BG) версия 1.0

**Isolier-Spray**

	стойност	Температура	при	Метод	Забележка
<b>Запалимост (твърдо вещество)</b>	неопределен				
<b>Запалимост (газ)</b>	неопределен				
<b>Температура на запалване</b>	> 200 °C				
<b>Температура на самовъзпламеняване</b>					Няма самозапалване до точката на топене.
<b>Долна граница на взривоопасност</b>	1,4 Vol-%				Isobutan
<b>Горна граница на взривоопасност</b>	15 Vol-%				Butylacetat
<b>Парно налягане</b>	неопределен				
<b>Относителна плътност</b>	0,848 g/cm <sup>3</sup>	20 °C			
<b>Плътност на парите</b>	неопределен				
<b>Водоразтворимост</b>					несмесим, съотв. слабо смесим
<b>Разтворимост / Други</b>	неопределен				
<b>коэффициент на разпределение на n-октанол във вода (log P O/W)</b>	неопределен				
<b>Температура на разлагане</b>	неопределен				
<b>Вискозитет динамичен</b>	неприложим				
<b>Вискозитет кинематичен</b>	неприложим				
<b>Съдържание на разтворителя</b>	56,06 %				
<b>Оксидиращи свойства</b>	Няма налична информация.				
<b>Експлозивни свойства</b>	Продуктът не е взривоопасен, но е възможно образуване на взривоопасни парни/въздушни смеси.				
<b>9.2. Друга информация</b>	Няма налична информация.				



## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1. Реактивност

Няма налична информация.

### 10.2. Химична стабилност

### 10.3. Възможност за опасни реакции

Няма налична информация.

### 10.4. Условия, които трябва да се избягват

Да се съхранява далеч от топлинни източници.

Образуване на експлозивни газови смеси с въздуха.

### 10.5. Несъвместими материали

Няма налична информация.

### 10.6. Опасни продукти на разлагане

Въглероден окис и въглероден двуокис

### Термично разлагане

Забележка Не се разлага при използване съобразно с предназначението.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

### 11.1. Информация за токсикологичните ефекти

#### Остра токсикоза/Дразнещ ефект / Сензибилизация

	стойност/Оценка	видове	Метод	Забележка
<b>LD50 Остра орален</b>	> 2000 mg/kg			Aceton
<b>LD50 Остра дермален</b>	> 2000 mg/kg			Xylol
<b>LC50 Остра, инхалативен</b>	> 5 mg/l ()			Xylol
<b>Дразнещ ефект върху кожата</b>	дразнещ			
<b>Дразнещ ефект в окото</b>	дразнещ			
<b>Сензибилизация след допир с кожата</b>	Непредизвикващ повишена чувствителност			
<b>Сензибилизация след вдишване</b>	Няма			

#### Субакутна токсикоза - Канцерогенност

стойност	видове	Метод	Оценка
<b>Мутагенност</b>			Няма експериментални данни за генотоксичност in vitro.
<b>Токсичност за репродукцията</b>			При експерименти с животни не са наблюдавани признаци на репродуктивно-токсичен ефект.
<b>Канцерогенност</b>			От продължителни опити няма данни за канцерогенно действие.
<b>Специфична токсичност за определени органи (еднократно излагане)</b> Kann Schädlichkeit und Benommenheit verursachen.			
<b>опит от практиката</b> Дразни лигавиците. Дразни очите и кожата. Вдишването предизвиква наркотично въздействие/опиянение.			
<b>Общи забележки</b> Продуктът да се използва с обичайната за химикали предпазливост. Други опасни свойства не могат да се изключат. Продуктът не е изпитан. Изводът е направен на базата на свойствата на отделните компоненти.			

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1. Токсичност

#### Екотоксични ефекти

	стойност	видове	Метод	Оценка
<b>Риба</b>	LC50 1 - 10 mg/l	Fisch/Fish		Xylol
<b>Daphnie</b>	EC50 1 - 10 mg/l (48 h)	Daphnia magna		Xylol
<b>Бактерии</b>	EC50 1 - 10 mg/l	Bacteria		Xylol

### 12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налична информация.

### 12.3. Биоакмулираща способност

По причина на консистенцията на продукта не е възможно дисперсно разпространение в околната среда. Ето защо, изхождайки от съвременния опит, не се очакват отрицателни екологични ефекти.

### 12.4. Преносимост в почвата

Няма налична информация.

### 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, Приложение XIII.

### 12.6. Други неблагоприятни въздействия обща информация

Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben

Застрашаване на питейната вода дори при попадане на незначителни количества в подпочвените пластове

Продуктът не бива да попада в подпочвената или повърхностната вода.

Продуктът не бива да попада нито във водоемите, нито в канализацията, нито в пречиствателните станции.

Екотоксичното действие на продукта не е проверено. Посочените тук сведения базират върху литературни източници.

Вреден за риби и бактерии.

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

Код на отпадъка	Наименование на отпадъците
15 01 10*	опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества
16 05 04*	газове в съдове под налягане (включително халони), съдържащи опасни вещества

Отпадъците, отбелязани със звездичка, се смятат за опасни отпадъци по смисъла на Директива 2008/98/ЕО относно опасните отпадъци.

#### Препоръка за продукта

Да се отстрани при спазване на местните административни разпоредби.

Да се унищожи като опасен отпадък.

#### Препоръка за опаковката

Да се изхвърля съгласно ведомствените разпоредби.

#### обща информация

За изхвърляне на отпадъците, съобразно с изискванията, флаконът да се изпръска изцяло.

Поставянето на кодове/наименования върху отпадъците да се извърши в съответствие с Наредбата за каталога на отпадъци, съобразно спецификата на даденото производство или процес.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
<b>14.1. Номер по списъка на ООН</b>	1950	1950	1950
<b>14.2. Точното на наименование на пратката по списъка на ООН</b>	АЕРОЗОЛИ	AEROSOLS	Aerosols, flammable
<b>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране</b>	2.1	2.1	2.1
<b>14.4. Опаковъчна група</b>	-	-	-
<b>14.5. Опасности за околната среда</b>	He	He	He

#### 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Няма налична информация.

#### 14.7. Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC неприложим

#### Сухопътен транспорт ADR/RID

Етикет за опасност 2.1

код за ограничения за преминаване през тунел D

Класификационен код 5F

Транспортиране като "Ограничено количество", съгласно глава 3.4 ADR

#### Допълнителна информация за транспортиране

Marine pollutant: NO

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

### Директива за летливите органични съединения (VOC)

Съдържание на летливи органични съединения (VOC)	92,27 %
Показател VOC (летливи органични съединения)	668,97 g/L

### 15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Не са правени твърдения относно безопасността на веществата в тази смес.

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

### Препоръчвано приложение и ограничения

Да се спазват съществуващите национални и местни закони, валидни за химикалите.

Само за професионална употреба.

### други забележки

Националните специални разпоредби трябва да се прилагат от всеки потребител, на лична отговорност!

Данните се основават на съвременния ни опит и служат за описание на продукта относно предпазните мерки, които трябва да се вземат. Те не представляват гаранция за свойствата на описания продукт.

Моля, съблюдавайте допълнителната информация! -- Нашите информационни листи за безопасност са изготвени съгласно валидните директиви на ЕС, БЕЗ вземане под внимание на специфичните национални разпоредби при работа с опасни вещества и химикали.

H220	Изключително запалим газ.
H225	Силно запалими течност и пари.
H226	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.
H312	Вреден при контакт с кожата.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H332	Вреден при вдишване.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H373	Може да причини увреждане на органите (или да се посочат всички засегнати органи, ако са известни) при продължителна или повтаряща се експозиция.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.