



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

Дата на отпечатване 09.08.2019

преработен 11.07.2018 (BG) версия 1.1

### Gold-Spray

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

### 1.1. Идентификатори на продукта

Търговско наименование

Gold-Spray

Code-Nr. 111050

### 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](mailto:msds@weicon.de)

Internet : [www.weicon.de](http://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](mailto: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

Eye Irrit. 2

H319

STOT SE 3

H336

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 2

Указания за опасностите

H222

Исключително запалим аерозол.

H229	Съд под налягане: Може да експлодира при нагряване.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

## 2.2. Елементи на етикета

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



GHS02



GHS07



GHS09

### Сигнална дума

Опасно

### Указания за опасностите

H222	Изключително запалим аерозол.
H229	Съд под налягане: Може да експлодира при нагряване.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H410	Силно токсичен 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 изпарения/аерозоли.
P271	Да се използва само на открито или на добре проветривомясто.
P273	Да се избягва изпускане в околната среда.
P280	Използвайте предпазни ръкавици/предпазни очила/предпазна маска за лице.
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.
P337 + P313	При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.
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, етилацетат, Нафта-разтворител (земно масло), лек ароматен [NOTA P]

### 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

СМЕС на активни вещества с изтласкващ газ

#### опасни съставки

CAS N	EO-N	Наименование	[% тегло]	Класификация - РЕГЛАМЕНТ (EO) N 1272/2008
67-64-1	200-662-2	Ацетон	20 < 25	Flam. Liq. 2, H225 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H336
106-97-8	203-448-7	бутан	10 < 20	Flam. Gas 1, H220 / Press. Gas
7440-66-6	231-175-3	цинков прах (стабилизиран)	0,25 < 2,5	Aquatic Acute 1, H400 / Aquatic Chronic 1, H410
141-78-6	205-500-4	етилацетат	15 < 20	Flam. Liq. 2, H225 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H336
64742-95-6	265-199-0	Нафта-разтворител (земно масло), лек ароматен [NOTA P]	2,5 < 10	Flam. Liq. 3, H226 / Asp. Tox. 1, H304 / STOT SE 3, H335, H336 / Aquatic Chronic 2, H411 / Skin Irrit.2, H315 / , EUH066
74-98-6	200-827-9	пропан	10 < 20	Flam. Gas 1, H220 / Press. Gas, H280
7440-50-8	231-159-6	мед	2,5 < 10	Acute Tox. 4, H302 / Aquatic Acute 1, H400 M=10 / Aquatic Chronic 2, H411

#### REACH

CAS N	Наименование	REACH-регистрационен номер
67-64-1	Ацетон	01-2119471330-49
106-97-8	бутан	01-2119474691-32
7440-66-6	цинков прах (стабилизиран)	01-2119467174-37
141-78-6	етилацетат	01-2119475103-46
64742-95-6	Нафта-разтворител (земно масло), лек ароматен [NOTA P]	01-2119455851-35
74-98-6	пропан	01-2119486944-21
7440-50-8	мед	01-2119480154-42

## 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

Пострадалият да се изнесе на чист въздух и да се остави на спокойствие.

При наличие на оплаквания да се потърси лекарска помощ.

#### След допир с кожата

При допир с кожата тя трябва да се изплакне с вода.

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.

Да се потърси лекарска помощ.

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

**Информация за лекаря / Симптоми**

базсъзнание

повръщане

Затруднено дишане

главобол

замаяност

**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, устойчива на алкохол

Пожарогасящ прах

Въглероден двуокис

пясък

**! Неподходящи средства за гасене**

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**

Парите са по-тежки от въздуха и се разстилат над пода.

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.

Замърсената гасителна вода трябва да се събира отделно, тя не бива да попада в канализацията.

---

**! 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.

Хората да се изведат в безопасност.

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.

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.

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

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

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

Събраният материал да се отстрани в установения ред.

#### **! допълнителна информация**

Отделяне на изпускащи флакони и изхвърляне съгласно наредбите.

### **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.

Да се вземат мерки против електростатичния заряд.

#### **! 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.

Избягване на топлинното действие.

### **7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости изисквания към складове и контейнери**

Да се съхранява плътно затворен в оригиналната опаковка.

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**

Да се складира при температура от +5 до +25 °C.

Да се пази от горещина и непосредствено слънчево облъчване.

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

Контейнерът да се съхраняват на хладно, добре проветриво място.

Да се съхранява сух.

**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**

**! Компоненти със специфични за работното място контролируеми гранични стойности**

CAS N	Наименование	вид	[mg/m <sup>3</sup> ]	[ppm]	Забележка
7440-50-8	Kupfer (CH)	МАК, 8 часа кратко време	0,1 0,2		Metallrauch, Lunge, Methode: NIOSH

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

CAS N	Наименование	вид	[mg/m <sup>3</sup> ]	[ppm]	Забележка
67-64-1	Ацетон	8 часа	1210	500	

**DNEL-/PNEC- стойности**

**DNEL работник**

CAS N	Работно вещество	стойност	вид	Забележка
141-78-6	етилацетат	734 mg/m <sup>3</sup>	DNEL Дълго време инхалативен (местен)	
		63 mg/kg	DNEL Дълго време дермален (системен)	
		1468 mg/m <sup>3</sup>	DNEL остра инхалативен (системен)	
		1468 mg/m <sup>3</sup>	DNEL остра инхалативен (местен)	
64742-95-6	Нафта-разтворител (земно масло), лек ароматен [NOTA P]	150 mg/m <sup>3</sup>	DNEL Дълго време инхалативен (системен)	
		25 mg/kg	DNEL Дълго време дермален (системен)	
67-64-1	Ацетон	186 mg/kg	DNEL Дълго време дермален (системен)	
		1210 mg/m <sup>3</sup>	DNEL Дълго време инхалативен (системен)	
		2420 mg/m <sup>3</sup>	DNEL остра инхалативен (местен)	
7440-50-8	мед	137 mg/kg	DNEL Дълго време дермален (системен)	
		20 mg/m <sup>3</sup>	DNEL остра инхалативен (системен)	
		273 mg/kg	DNEL остра дермален, кратко време (системен)	
7440-66-6	цинков прах (стабилизиран)	83 mg/kg	DNEL Дълго време дермален (системен)	
		5 mg/m <sup>3</sup>	DNEL Дълго време инхалативен (системен)	

**PNEC**

CAS N	Работно вещество	стойност	вид	Забележка
141-78-6	етилацетат	0,024 mg/l	PNEC водоем, морска вода	
		0,24 mg/l	PNEC водоем, сладка вода	
		0,34 mg/kg	PNEC утайка, сладка вода	
		0,115 mg/kg	PNEC утайка, морска вода	
64742-95-6	Нафта-разтворител (земно масло), лек ароматен [NOTA P]	0,99 mg/kg	PNEC почва, морска вода	
67-64-1	Ацетон	10,6 mg/l	PNEC водоем, сладка вода	
		30,4 mg/kg	PNEC утайка, сладка вода	
		1,06 mg/l	PNEC водоем, морска вода	
		3,04 mg/kg	PNEC утайка, морска вода	
7440-50-8	мед	0,0052 mg/l	PNEC водоем, морска вода	
		87 mg/kg	PNEC утайка, сладка вода	
		676 mg/kg	PNEC утайка, морска вода	
		0,0078 mg/l	PNEC водоем, сладка вода	
		65,5 mg/kg	PNEC почва, сладка вода	
		0,23 mg/l	PNEC пречиствателна станция (STP)	
7440-66-6	цинков прах (стабилизиран)	56,5 mg/kg	PNEC утайка, морска вода	
		0,0061 mg/l	PNEC водоем, морска вода	
		0,0206 mg/l	PNEC водоем, сладка вода	
		117,8 mg/kg	PNEC утайка, сладка вода	

**допълнителна информация**

Да се съблюдават националните и местни законни разпоредби.

**8.2. Контрол на експозицията**

**Предпазни дихателни средства**

Противогазова защита при недостатъчна аспирация или продължително въздействие.

Kurzzeitig Filtergerdt, Filter AX/P2, sonst umluftunabhdngiges Atemschutzgerdt.

**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**

Плътнo прилепнали защитни очила

**Други предпазни мерки**

защитно работно облекло

**Подходящи технически управляващи приспособления**

Да се подsigури 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

**изглед** Аерозол **Боя** със златист цвят **миризма** подобен на разтворител

**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>	неопределен				
<b>Точка на възпламеняване</b>	неприложим				аерозол
<b>Скорост на изпарение</b>	неопределен				
<b>Запалимост (твърдо вещество)</b>	неопределен				
<b>Запалимост (газ)</b>	неопределен				
<b>Температура на запалване</b>	> 200 °C				Schdtzwert
<b>Температура на самовъзпламеняване</b>					Няма самозапалване до точката на топене.
<b>Долна граница на взривоопасност</b>	неопределен				
<b>Горна граница на взривоопасност</b>	неопределен				
<b>Парно налягане</b>	неопределен	20 °C			
<b>Относителна плътност</b>	неопределен				
<b>Плътност на парите</b>	неопределен				
<b>Водоразтворимост</b>					несмесим, съотв. слабо смесим
<b>Разтворимост / Други</b>	неопределен				
<b>коefficient на разпределение на n-октанол във вода (log P O/W)</b>	неопределен				



	стойност	Температура	при	Метод	Забележка
<b>Температура на разлагане</b>	неопределен				
<b>Вискозитет динамичен</b>	неопределен				
<b>Вискозитет кинематичен</b>	неопределен				

**Оксидиращи свойства**

Няма налична информация.

**Експлозивни свойства**

Продуктът не е взривоопасен, но е възможно образуване на взривоопасни парни/въздушни смеси.

**9.2. Друга информация**

Няма налична информация.

**! РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност**

**10.1. Реактивност**

Няма налична информация.

**10.2. Химична стабилност**

Няма налична информация.

**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  
отровни газове/пари

**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			ATE
<b>LD50 Остра дермален</b>	> 2000 mg/kg	Заек		CAS: 67-64-1
<b>LC50 Остра, инхалативен</b>	5,41 mg/l (4 h)	Плъх		CAS: 7440-66-6

	стойност/Оценка	видове	Метод	Забележка
<b>Дразнещ ефект върху кожата</b>	незначително дразнещо действие – не е задължително да се маркира			
<b>Дразнещ ефект в окото</b>	дразнещ			
<b>Сензибилизация след допир с кожата</b>	Непредизвикващ повишена чувствителност			

#### 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.

#### ! Специфична токсичност за определени органи (еднократно излагане)

Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

#### ! опит от практиката

Чест и продължителен контакт с кожата може да доведе до обезмасляване и изсъхване на кожата, и с което до оплаквания и възпаления на кожата (дерматит).

Пари могат да доведат до световъртеж, главоболие и умора.

Kann die Schleimhäute reizen

Опит с хора: може да причини реакции на свръхчувствителност на кожата у хора с предразположение към нея.

Reizt die Augen.

Вдишването предизвиква наркотично въздействие/опиянение.

#### ! Общи забележки

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

Няма налична информация.

### 12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налична информация.

### 12.3. Биоакмулираща способност

Продуктът не е изпитан. Биоусвояемостта не е вероятна поради консистенцията и незначителната разтворимост на продукта във вода.

### 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

Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben

Да не се допуска неконтролираното изтичане на продукта в околната среда.

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.

### ! РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

#### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

Код на отпадъка

16 05 04\*

Наименование на отпадъците

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
14.1 Номер по списъка на ООН	1950	1950	1950
14.2. Точното на наименование на пратката по списъка на ООН	АЕРОЗОЛИ (мед)	AEROSOLS (Copper)	Aerosols, flammable (Copper)
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране	2.1	2.1	2.1
14.4. Опаковъчна група	-	-	-
14.5. Опасности за околната среда	Да	Да	Да

#### 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

**Морски транспорт IMDG**

MARINE POLLUTANT

Transport as limited quantities according to 3.4 IMDG Code is possible.

**! 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 85,3 %

летливи органични

съединения (VOC)

Показател VOC 738,2 g/L

(летливи органични

съединения)

**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.

Указания за промяна: "!" = Данните са променени спрямо предходната версия. Предходната версия: 1.0

EUN066 Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

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.

H302 Вреден при поглъщане.

H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H335, -?-

H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

H400 Силно токсичен за водните организми.

H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.