

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



Gold Spray

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

### 1.1 Идентификатор на продукта

Наименование на продукта : Gold Spray  
UFI : 690-A0MH-K004-MYAM  
Код на продукта : 111050  
Цвят : Златен.-Оранжево.

### 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]

Aerosol 1, H222, H229  
Eye Irrit. 2, H319  
STOT SE 3, H336  
Aquatic Acute 1, H400  
Aquatic Chronic 2, H411

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.  
H410 - Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

### Препоръки за безопасност

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.  
P273 - Да се избягва изпускане в околната среда.  
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 :

R391 - Съберете разлятото.  
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 :

R501 - Изхвърлете отпадъците в съответствие с действащото законодателство.

Опасни съставки :

ацетон  
етиллов ацетат

Допълнителни елементи на етикета :

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), съгласно Регламент (ЕО)

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

Gold Spray

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

№ 1907/2006,  
Приложение XIII

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

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси : 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	≥10 - ≤25	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066	[1] [2]
етилов ацетат	REACH #: 01-2119475103-46 EO: 205-500-4 CAS: 141-78-6 Индекс: 607-022-00-5	≥10 - ≤25	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066	[1] [2]
пропан	REACH #: 01-2119486944-21 EO: 200-827-9 CAS: 74-98-6 Индекс: 601-003-00-5	≥10 - ≤25	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	[2]
бутан	REACH #: 01-2119474691-32 EO: 203-448-7 CAS: 106-97-8 Индекс: 601-004-00-0	≥10 - ≤25	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	[2]
Солвент нафта (нефтена), лека, ароматна	REACH #: 01-2119455851-35 CAS: 64742-95-6 Индекс: 649-356-00-4	≤10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	[1]
copper	REACH #: 01-2119480154-42 EO: 231-159-6 CAS: 7440-50-8	≤10	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 2, H411	[1] [2]
цинк на прах цинкова пепел (стабилизирани)	REACH #: 01-2119467174-37 EO: 231-175-3 CAS: 7440-66-6 Индекс: 030-001-01-9	≤5	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[1]
хидрогенирани алкиламини от лой	REACH #: 01-2120089693-42 EO: 262-976-6 CAS: 61788-45-2 Индекс: 612-284-00-9	<1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373 (стомашно-чревен тракт, имунна система, черен дроб) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)	[1]

Gold Spray

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

			Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) <b>Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе H-изрази.</b>	
--	--	--	--	--

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 РВТ 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 РВТ 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

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.

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа 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
- При контакт с кожата** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:  
дразнене  
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. Този материал е силно токсичен за водните организми. Този материал е токсичен за водните организми с дълготрайно въздействие. Водата от пожарогасенето, замърсена с този материал, трябва да се събира и да се предотврати попадане в каквото и да било водоизточник, канализация или отточни тръби.
- Опасни продукти при горене** : Продуктите от разлагането може да включват следните материали:  
въглероден диоксид  
въглероден оксид  
метален оксид/метални оксиди

### 5.3 Съвети за пожарникарите

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

- 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 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). Материал, който замърсява водата. Може да бъде вредно за околната среда, ако се изпусне в големи количества. Съберете разлятото.

### 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. Да се избягва изпускане в околната среда. 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

##### 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
E1	100 tonne	200 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

Gold Spray

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

Наименование на веществото/препарата	Гранични стойности на експозиция
ацетон	<b>Министерство на труда и социалната политика и Министерство на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 1/2020).</b> Гранични стойности 8 часа: 600 mg/m <sup>3</sup> 8 часа. Гранични стойности 15 минути: 1400 mg/m <sup>3</sup> 15 минути.
етилов ацетат	<b>Министерство на труда и социалната политика и Министерство на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 1/2020).</b> Гранични стойности 8 часа: 734 mg/m <sup>3</sup> 8 часа. Гранични стойности 15 минути: 400 ppm 15 минути. Гранични стойности 15 минути: 1468 mg/m <sup>3</sup> 15 минути. Гранични стойности 8 часа: 200 ppm 8 часа.
пропан	<b>Министерство на труда и социалната политика и Министерство на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 1/2020).</b> Гранични стойности 8 часа: 1800 mg/m <sup>3</sup> 8 часа.
бутан	<b>Министерство на труда и социалната политика и Министерство на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 1/2020).</b> Гранични стойности 8 часа: 1900 mg/m <sup>3</sup> 8 часа.
сорпер	<b>Министерство на труда и социалната политика и Министерство на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 1/2020).</b> Гранични стойности 8 часа: 0.1 mg/m <sup>3</sup> , (като мед) 8 часа. Форма: пари

### 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 <sup>3</sup>	Обща популация	Системен



Gold Spray

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

етилов ацетат	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	1210 mg/ m <sup>3</sup>	Работници	Системен	
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	2420 mg/ m <sup>3</sup>	Работници	Местен	
	DNEL	Дългосрочен Орална	4.5 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен	
	DNEL	Дългосрочен Дермална	37 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен	
	DNEL	Дългосрочен Дермална	63 mg/kg bw/ден	Работници	Системен	
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	367 mg/m <sup>3</sup>	Обща популация	Местен	
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	367 mg/m <sup>3</sup>	Обща популация	Системен	
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	734 mg/m <sup>3</sup>	Обща популация	Местен	
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	734 mg/m <sup>3</sup>	Обща популация	Системен	
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	734 mg/m <sup>3</sup>	Работници	Местен	
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	734 mg/m <sup>3</sup>	Работници	Системен	
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	1468 mg/ m <sup>3</sup>	Работници	Местен	
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	1468 mg/ m <sup>3</sup>	Работници	Системен	
	соррег	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	1 mg/m <sup>3</sup>	Обща популация	Местен
DNEL		Дългосрочен Инхалационна	1 mg/m <sup>3</sup>	Обща популация	Местен	
DNEL		Краткосрочен Инхалационна	20 mg/m <sup>3</sup>	Обща популация	Системен	
DNEL		Краткосрочен Инхалационна	20 mg/m <sup>3</sup>	Работници	Системен	
DNEL		Дългосрочен Дермална	137 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен	
DNEL		Дългосрочен Дермална	137 mg/kg bw/ден	Работници	Системен	
DNEL		Краткосрочен Дермална	273 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен	
DNEL		Краткосрочен Дермална	273 mg/kg bw/ден	Работници	Системен	
цинк на прах цинкова пепел (стабилизирани)		DNEL	Дългосрочен Орална	0.83 mg/ kg bw/ден	Обща популация	Системен

Gold Spray

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

	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	2.5 mg/m <sup>3</sup>	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	5 mg/m <sup>3</sup>	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	83 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	83 mg/kg bw/ден	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 душове в близост до работната площадка.

**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. Взимайки 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.

Gold Spray

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

- 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** : Златен.-Оранжево.
- Мирис** : Характерен.
- 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)** :  Да запалим в присъствието на следните материали или условия: открит пламък, искри и електростатично разреждане.  
Запалим в присъствието на следните материали или условия: топлина.
- Горна/долна граница на запалимост или експлозия** :  Долен: 2.2%  
Горен: 15%
- Точка на възпламеняване** : Затворената чаша: Неприложимо.
- Температура на самозапалване** : Неприложимо.
- Температура на разлагане** : Няма на разположение.
- pH** :  Неприложимо.
- 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** :  40 килопаскала (5550.5 mm Hg)
- Скорост на изпаряване** : Няма на разположение.
- Относителна плътност** : Няма на разположение.
- Плътност** :  0.76 г/см<sup>3</sup> [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** :  400°C
- SADT** : Няма на разположение.

Gold Spray

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

**SAPT** : Няма на разположение.  
**Топлина на изгаряне** : 25.32 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.  
**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	-
етилов ацетат	LD50 Орална	Плъх	5620 мг/кг	-
Солвент нафта (нефтена), лека, ароматна	LD50 Орална	Плъх	8400 мг/кг	-

**Заклучение/Обобщение** : Няма на разположение.

#### Оценки на острата токсичност

Път на експозиция	Стойност на оценката на острата токсичност (АТЕ стойност)
Орална	6666.67 мг/кг

#### Възпаление/Корозия

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

Gold Spray

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

				mg	
Солвент нафта (нефтена), лека, ароматна	Кожа - Лек дразнител	Заек	-	395 mg	-
	Очи - Лек дразнител	Заек	-	24 часа 100 uL	-
цинк на прах цинкова пепел (стабилизиращи)	Кожа - Лек дразнител	Човек	-	72 часа 300 ug l	-

**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
етилов ацетат	Категория 3	-	Наркотични ефекти
Солвент нафта (нефтена), лека, ароматна	Категория 3	-	Дразнене на дихателните пътища
	Категория 3	-	Наркотични ефекти

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

Наименование на веществото/препарата	Категория	Път на експозицията	Органи, към които е насочено (въз) действието
хидрогенирани алкиламини от лой	Категория 2	-	стомашно-чревен тракт, имунна система, черен дроб

### Опасност при вдишване

Наименование на веществото/препарата	Резултат
Солвент нафта (нефтена), лека, ароматна	ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1
хидрогенирани алкиламини от лой	ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1

Gold Spray

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Информацията относно вероятните пътища на експозиция : Няма на разположение.

### Потенциални акутни 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 раздразнение 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 раздразнение  
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 обезмазни кожата и да причини раздразнение, 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.

Gold Spray

## 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
етилов ацетат	Хроничен NOEC 5 µg/l Морска вода	Риба - <i>Gasterosteus aculeatus</i> - Ларви	42 дни
	Остър EC50 2500000 µg/l Прясна вода	Водорасли - <i>Selenastrum</i> sp.	96 часа
	Остър LC50 750000 µg/l Прясна вода	Ракообразни - <i>Gammarus pulex</i>	48 часа
	Остър LC50 154000 µg/l Прясна вода	Бълха водна - <i>Daphnia cucullata</i>	48 часа
	Остър LC50 212500 µg/l Прясна вода	Риба - <i>Heteropneustes fossilis</i>	96 часа
	Хроничен NOEC 2400 µg/l Прясна вода	Бълха водна - <i>Daphnia magna</i>	21 дни
соррег	Хроничен NOEC 75.6 мг/л Прясна вода	Риба - <i>Pimephales promelas</i> - Ембрион	32 дни
	Остър EC50 1100 µg/l Прясна вода	Водни растения - <i>Lemna minor</i>	4 дни
	Остър EC50 2.1 µg/l Прясна вода	Бълха водна - <i>Daphnia longispina</i> - Ювенилен (новоизлюпен, току-що роден организъм)	48 часа
	Остър IC50 13 µg/l Прясна вода	Водорасли - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> - Стадий на експоненциален растеж	72 часа
	Остър IC50 5.4 мг/л Морска вода	Водни растения - <i>Plantae</i> - Стадий на експоненциален	72 часа

Gold Spray

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

цинк на прах цинкова пепел (стабилизирани)	Остър LC50 0.072 µg/l Морска вода	растеж Ракообразни - Amphipoda - Стадий на възрастен организъм; няма конкретни данни	48 часа
	Остър LC50 7.56 µg/l Морска вода	Риба - <i>Periophthalmus waltoni</i> - Стадий на възрастен организъм; няма конкретни данни	96 часа
	Хроничен NOEC 2.5 µg/l Морска вода	Водорасли - <i>Nitzschia closterium</i> - Стадий на експоненциален растеж	72 часа
	Хроничен NOEC 7 мг/л Прясна вода	Водни растения - <i>Ceratophyllum demersum</i>	3 дни
	Хроничен NOEC 0.02 мг/л Прясна вода	Ракообразни - <i>Cambarus bartonii</i> - Зрялост	21 дни
	Хроничен NOEC 2 µg/l Прясна вода	Бълха водна - <i>Daphnia magna</i>	21 дни
	Хроничен NOEC 0.8 µg/l Прясна вода	Риба - <i>Oreochromis niloticus</i> - Ювенилен (новоизлюпен, току-що роден организъм)	6 Седмици
	Остър EC50 0.005 мг/л	Водорасли - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	72 часа
	Остър EC50 10000 µg/l Прясна вода	Водни растения - <i>Lemna minor</i>	4 дни
	Остър IC50 65 µg/l Морска вода	Водорасли - <i>Nitzschia closterium</i> - Стадий на експоненциален растеж	4 дни
	Остър LC50 65 µg/l Прясна вода	Ракообразни - <i>Ceriodaphnia dubia</i> - Новороден организъм	48 часа
	Остър LC50 68 µg/l Прясна вода	Бълха водна - <i>Daphnia magna</i>	48 часа
	Остър LC50 12.21 µg/l Морска вода	Риба - <i>Periophthalmus waltoni</i> - Стадий на възрастен организъм; няма конкретни данни	96 часа
	Хроничен EC10 27.3 µg/l Прясна вода	Водорасли - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> - Стадий на експоненциален растеж	72 часа
	Хроничен EC10 59.2 µg/l Прясна вода	Бълха водна - <i>Daphnia magna</i>	21 дни
	Хроничен NOEC 9 мг/л Прясна вода	Водни растения - <i>Ceratophyllum demersum</i>	3 дни
	Хроничен NOEC 178 µg/l Морска вода	Ракообразни - <i>Palaemon elegans</i>	21 дни
Хроничен NOEC 2.6 µg/l Прясна вода	Риба - <i>Cyprinus carpio</i>	4 Седмици	

**Заклучение/Обобщение** : Няма на разположение.



Gold Spray

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.2 Устойчивост и разградимост

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

### 12.3 Биоакмулираща способност

Наименование на веществото/препарата	LogP <sub>ow</sub>	Фактор на биоконцентрация	Потенциален
ацетон	-0.23	-	ниско
етиллов ацетат	0.68	30	ниско
Солвент нафта (нефтена), лека, ароматна	-	10 за 2500	висока

### 12.4 Преносимост в почвата

Коефициент за

разделяне почва/вода (K<sub>oc</sub>)

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.






Gold Spray

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

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

**Специални предпазни мерки** : Този материал и неговата опаковка да се третират 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	Да. Нефтени разтворители, леки, ароматни, меден	Да.	Да. Не се изисква маркировка за екологично опасно вещество.

### Допълнителна информация

**ADR/RID** : Маркировката за вещество, опасно за околната среда, не се изисква, когато се транспортира в размери  $\leq 5$  л или  $\leq 5$  кг.  
**Ограничено количество** 1 L  
**Специални условия** 190, 327, 625, 344  
**Код при преминаване през тунели (D)**  
**ADR Classification Code:** 5F

**IMDG** : Маркировката за морски замърсител не се изисква, когато се транспортира в размери  $\leq 5$  л или  $\leq 5$  кг.  
**График за действие при аварийни ситуации** F-D, S-U  
**Специални условия** 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959

**IATA** : Маркировката за вещество, опасно за околната среда, може да се постави, ако се изисква от други разпоредби за транспорт.  
**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.

Gold Spray

## 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 - :  Не приложимо.

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
 Бутан	106-97-8	10 - 25	28, 29
солвент нафта (нефт), лека, ароматна	64742-95-6	5 - 10	3, 28
изобутан	75-28-5	0.01 - 1	28, 29
amines, hydrogenated tallow alkyl	61788-45-2	0.01 - 1	3

#### Други ЕУ разпоредби

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

Емисиите от : Каталогизиран  
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



Gold Spray

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

Исключително запалим  
**Съдържание на VOC** : 98.82 %  
**VOC (g/L)** : 755.7

### Директива Севезо

Този продукт се контролира по Директива Севезо.

### Критерии за опасност

#### Категория

P3a  
E1

### 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** : Всички компоненти са регистрирани или изключени.  
**Канада** : Всички компоненти са регистрирани или изключени.  
**Китай** : Всички компоненти са регистрирани или изключени.  
**Европа** : Всички компоненти са регистрирани или изключени.  
**Япония** : Не е определено.  
**Нова Зеландия** : Всички компоненти са регистрирани или изключени.  
**Филипини** : Всички компоненти са регистрирани или изключени.  
**Република Корея** : Всички компоненти са регистрирани или изключени.  
**Тайван** : Всички компоненти са регистрирани или изключени.  
**Турция** : Всички компоненти са регистрирани или изключени.  
**САЩ** : Всички компоненти са активни или изключени.  
**Виетнам** : Всички компоненти са регистрирани или изключени.

**15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес** : Този продукт съдържа вещества, за които все още се изисква оценка на химическата безопасност.

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Показва информация, която е променена спрямо предишната издадена версия.

Gold Spray

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

**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 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	На базата на експериментални данни Изчислителен метод Изчислителен метод Изчислителен метод Изчислителен метод

### Пълен текст на съкратените H-изрази

H220 H222, H229  H225 H226 H280  H302 H304  H315 H318 H319 H335 H336 H373  H400 H410 H411 EUH066	Изключително запалим газ. Изключително запалим аерозол. Съд под налягане: може да експлодира при нагряване. Силно запалими течност и пари. Запалими течност и пари. Съдържа газ под налягане; може да експлодира при нагряване. Вреден при поглъщане. Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища. Предизвиква дразнене на кожата. Предизвиква сериозно увреждане на очите. Предизвиква сериозно дразнене на очите. Може да предизвика дразнене на дихателните пътища. Може да предизвика сънливост или световъртеж. Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция. Силно токсичен за водните организми. Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
--	---

### Пълен текст на класификациите [CLP/GHS]

Acute Tox. 4 Aerosol 1 Aquatic Acute 1  Aquatic Chronic 1  Aquatic Chronic 2  Asp. Tox. 1 Eye Dam. 1 Eye Irrit. 2 Flam. Gas 1A Flam. Liq. 2 Flam. Liq. 3 Press. Gas (Comp.) Skin Irrit. 2	ОСТРА ТОКСИЧНОСТ - Категория 4 АЕРОЗОЛИ - Категория 1 КРАТКОСРОЧНА (ОСТРА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 1 ДЪЛГОСРОЧНА (ХРОНИЧНА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 1 ДЪЛГОСРОЧНА (ХРОНИЧНА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 2 ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1 СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНЕ НА ОЧИТЕ - Категория 1 СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНЕ НА ОЧИТЕ - Категория 2 ЗАПАЛИМИ ГАЗОВЕ - Категория 1A ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ - Категория 2 ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ - Категория 3 ГАЗОВЕ ПОД НАЛЯГАНЕ - Сгъстен газ КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНЕ НА КОЖАТА - Категория 2
--	--

Gold Spray

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

STOT RE 2	СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ПОВТАРЯЩА СЕ ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 2
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

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.