

Продукт: actisolve® alcospray

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕО) №. 1907/2006 (REACH), Член 31, Приложение II, според както е изменен

## РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО/ПРЕДПРИЯТИЕТО

### 1.1 Идентификатори на продукта

Име на продукта: actisolve® alcospray  
UFI: C9YW-1835-K00H-H1N7  
Вид на веществото: Смес  
Употреба на веществото/сместа: дезинфектант за повърхности

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

Идентифицирани употреби, които са от значение: actisolve® alcospray е готов за употреба дезинфектант за повърхности без аромати за дезинфекция и почистване без остатък на устойчиви на алкохол повърхности от неинвазивни медицински изделия като операционни маси, столове за лечение и медицинско оборудване.

Непрепоръчителни употреби: Да не се използва за цели, различни от предвидените.

Препоръчителни ограничения при употреба: Само за професионална употреба.

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

	Производител	Само представител на ЕС
Адрес:	United Disinfectant Manufacturers AG Allmendstrasse 21 8320 Fehraltorf Швейцария	United Disinfectant Manufacturers AG Dr. Grass-Strasse 12 9490 Vaduz Лихтенщайн
Телефон:	+41 (0)55 511 03 33	
Електронна поща:	info@udm.swiss	info@udm.li
Електронна страница:	www.udm.swiss	www.udm.li

#### Потребител надолу по веригата/вносител/дистрибутор

Адрес:	United Disinfectant Manufacturers AG Dr. Grass-Strasse 12 9490 Vaduz Лихтенщайн
Телефон:	
Електронна поща:	info@udm.li
Електронна страница:	www.udm.li

#### Лице, отговорно за изготвянето на информационен лист за безопасност

Lee Moi Wong | Research & Development | Chief Research Officer (CRO)  
Телефон: +41 (0)55 511 03 33  
Електронна поща: ra@udm.swiss

Продукт: actisolve® alcospray

## 1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи: +359 2 9154 378 / +359 887 435 325

\* Моля проверявайте периодично горните номера, тъй като те могат да бъдат обект на промени.

## РАЗДЕЛ 2: ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) №. 1272/2008

Тип опасност	Категория на опасност	Код(ове) на предупреждението(ята) за опасност	Процедура за класифициране
физична опасност	Flam. Liq. 3	H226	Въз основа на данните от теста.
Опасност за здравето	Eye Irrit. 2	H319	Хармонизирана (легална) класификация.

Пълният текст на всички H-фрази е показан в раздел 16.

### 2.2 Елементи на етикета

Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) №. 1272/2008

Пиктограми за опасност:



GHS02



GHS07

Сигнална дума:	Внимание	
Предупреждения за опасност:	H226 H319	Запалими течност и пари. Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Препоръки за безопасност:	P210 P233 P280 P305 + P351 + P338 P337 + P313 P501	Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено. Съдът да се съхранява плътно затворен. Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице. 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. При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ. Изхвърляйте съдържанието/контейнера в съответствие с местните и национални разпоредби.
Допълнителна информация за опасности:	Не се прилага.	

Продукт: actisolve® alcospray

### 2.3 Други опасности

<p>PBT или vPvB свойствата:</p> <p>Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система:</p>	<p>Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.</p> <p>Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.</p>
--	---

## РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

### 3.1 Вещества

Виж отдолу.

### 3.2 Смеси

Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) №. 1272/2008

Наименование на веществото	Идентификация	Класификация	SCL, Мкоефициент, ATE	Концентрация
Етанол	CAS №: 64-17-5 EO №: 200-578-6 Индекс №: 603-002-00-5 REACH №: 01-2119457610-43-0350	Flam. Liq. 2, H225	Няма налични данни.	30% - < 50%
2-Пропанол	CAS №: 67-63-0 EO №: 200-661-7 Индекс №: 603-117-00-0 REACH №: 01-2119457558-25-0000	Eye Irrit. 2, H319 Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336	Няма налични данни.	15% - < 30%

Пълният текст на всички H-фрази е показан в раздел 16.

## РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

### 4.1 Описание на мерките за първа помощ

Общи бележки:	На лице, изпаднало в безсъзнание не давайте нищо за ядене и пиене. Поставете пострадалия в странично положение за транспортиране. В случай на съмнения или ако се почувствате зле, потърсете медицинска помощ. Покажете на лекаря информационния лист за безопасност и етикета.
След вдишване:	Изнесете пострадалия на свеж въздух, преместете извън опасната зона. Незабавно потърсете медицинска помощ.
След контакт с кожата:	Свалете цялото замърсено облекло. Областите на тялото, които са били в контакт с продукта, трябва да се промият с вода. В случай на възникване на симптоми, които не отшумяват, потърсете лекарска помощ.
След контакт с очите:	Незабавно промийте очите с течаща вода, като държите клепачите отворени. Ако дразненето продължава, потърсете помощ от медицински професионалист.
След поглъщане:	Да не се предизвиква повръщане. Изплаквайте устата с вода. Не давайте нищо през устата на човек в безсъзнание. Потърсете медицинска помощ. Покажете на лекаря информационния лист за безопасност или етикета.

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

Вижте раздел 11 за по-подробна информация за въздействията върху човешкото здраве и свързаните с тях симптоми.

Продукт: actisolve® alcospray

---

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

Да се прилага симптоматично лечение.

---

### РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

---

#### 5.1 Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства: Въглероден диоксид. Сух химичен прах. Водна струя. Устойчива на алкохол пiana.

Неподходящи пожарогасителни средства: Директна водна струя.

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

Специфични опасности при пожарогасене: В случай на пожар е възможно образуване на отровни газове; избягвайте вдишването на газове/дим.

Опасни продукти на горене: Няма налични данни.

#### 5.3 Съвети за пожарникарите

Специални предпазни средства за пожарникарите: Пожарникарите трябва да носят подходящо защитно облекло за пожарникари (включващо каска, защитни ботуши и ръкавици) (EN 469) с автономен дихателен апарат (АДА) и цяла лицева маска (EN 137).

Допълнителна информация: В случай на пожар или нагряване не вдишайте дим / пари. Не се намесвайте, в случай че с това рискувате своето здраве и не сте добре обучени. В случай на прекомерно нагряване може да има експлозия на контейнери. В комбинация с въздух изпаренията образуват експлозивни смеси. Охладете с вода контейнерите, които са запалени, и по възможност ги отстранете от опасната област.

---

### 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: Носете лични предпазни средства (раздел 8). Осигурете достатъчно проветряване. Обезопасете всички възможни източници на пламък и топлина – пушенето е забранено. Не се намесвайте, в случай че с това рискувате своето здраве и не сте добре обучени. Предотвратете достъпа на незащитени лица. Хората да се евакуират от опасната зона. Не вдишвайте изпарения/ мъгли. Предотвратете контакта с кожата, очите и облеклото.

За лицата, отговорни за спешни случаи: Използвайте лични предпазни средства.

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

Да не се допуска да попадне в канализацията или водоемите. Не допускайте да попадне в земята/почвата.

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

Оградете разливите, ако това не представлява риск. Попийте продукта (с инертен материал), съберете го в специални контейнери и го предайте на фирма, лицензирана за извозване на отпадъци. Използвайте само взривобезопасни инструменти и оборудване. Използвайте само недаващи искри инструменти. Предотвратете разлива в канализация, вода, мазета или затворени помещения. Проветрете помещението. Замърсената зона да се почисти с обилно количество вода.

Продукт: actisolve® alcospray

## 6.4 Позоваване на други раздели

Виж също раздели 7, 8 и 13.

## РАЗДЕЛ 7: ОБРАБОТКА И СЪХРАНЕНИЕ

### 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Основни указания:	Използвайте обща или локална смукателна вентилация, за да предотвратите инхалацията на пари и аерозоли. Да не се изхвърля в отточни канализации, повърхностна вода и почва. Незабавно след употребата затворете плътно контейнера.
Инструкции за защита срещу пожар и експлозия:	Осигурете добра вентилация.
Съвети за обща хигиена на труда:	Поддържайте добра лична хигиена - измивайте ръцете преди почивка и при приключване на работа. По време на работа не яжте, не пийте и не пушете. Не вдишвайте пари/изпарения. Предотвратете контакта с кожата, очите и облеклото. Свалете замърсените дрехи и ги почистете преди повторна употреба. Да се носят лични предпазни средства; вж. раздел 8.

### 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за помещенията за съхранение или съдовете:	След употреба затворете плътно отворените контейнери и ги поставете изправени с цел предотвратяване на разливи. Не се съхранява в контейнери без обозначение.
Допълнителна информация за условията на съхранение:	Да се съхранява на студено, сухо и добре проветрено място. Пазете от открит огън, топлина и директна слънчева светлина. Съхранявайте отделно от храна и напитки. Съхранявайте далече от окислители. Съхранявайте далече от източници на възпламеняване-не пушете. Да се съхранява в оригиналната опаковка.
Складиране с други продукти:	Съхранявайте отделно от напитки, храна и фуражи. Съхранявайте отделно от силни киселини, основи и окислители.

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

Вижте посочените употреби в раздел 1.

## РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

### 8.1 Параметри на контрол

#### Гранична стойност на професионална експозиция

Позовете се на последното издание на съответния източник на текста и за допълнителна информация се консултирайте с организация за индустриална хигиена или подобни или местни агенции.

#### Биологични Гранични Стойности

Не са отбелязани биологични граници на експозиция за съставката(ите).

#### DNEL стойности

Наименование на веществото	Модел на експозиция	Начин на излагане	Гранични стойности
Етанол CAS №:64-17-5	Работник (дълготрайна, системни ефекти)	Инхалаторна	380 mg/m <sup>3</sup>
	Работник (краткотрайна, локално въздействие)	Инхалаторна	1900 mg/m <sup>3</sup>
	Потребител (дълготрайна, системни ефекти)	Инхалаторна	114 mg/m <sup>3</sup>
	Потребител (краткотрайна, локално въздействие)	Инхалаторна	950 mg/m <sup>3</sup>

Продукт: actisolve® alcospray

2-Пропанол CAS №:67-63-0	Работник (дълготрайна, системни ефекти)	Дермално	343 mg/kg bw/ден
	Потребител (дълготрайна, системни ефекти)	Дермално	206 mg/kg bw/ден
	Потребител (дълготрайна, системни ефекти)	Орална	87 mg/kg bw/ден
	Работник (краткотрайна, системни ефекти)	Инхалаторна	1000 mg/m <sup>3</sup>
	Работник (дълготрайна, системни ефекти)	Инхалаторна	500 mg/m <sup>3</sup>
	Потребител (краткотрайна, системни ефекти)	Инхалаторна	178 mg/m <sup>3</sup>
	Потребител (дълготрайна, системни ефекти)	Инхалаторна	89 mg/m <sup>3</sup>
	Работник (дълготрайна, системни ефекти)	Дермално	888 mg/kg bw/ден
Потребител (дълготрайна, системни ефекти)	Дермално	319 mg/kg bw/ден	
Потребител (краткотрайна, системни ефекти)	Орална	51 mg/kg bw/ден	
Потребител (дълготрайна, системни ефекти)	Орална	26 mg/kg bw/ден	

**PNEC стойности**

Наименование на веществото	Начин на излагане	Гранични стойности
Етанол CAS №:64-17-5	Сладка вода	960 µg/L
	Морска вода	790 µg/L
	Интермитентно изпускане (сладка вода)	2.75 mg/L
	Пречиствателна станция за отпадни води	580 mg/L
	Утайки (сладка вода)	3.6 mg/kg dw
	Утайки (морска вода)	2.9 mg/kg dw
	Земя	630 µg/kg dw
	Вторично отравяне	380 - 720 mg/kg храна
2-Пропанол CAS №:67-63-0	Няма налични данни.	Няма налични данни.

## 8.2 Контрол на експозицията

### Подходящ инженерен контрол

Виж раздел 7. Не са необходими допълнителни мерки.

### Лично защитно оборудване

Защита на очите/лицето:	Носете предпазни очила по време на употреба.
Защита на ръцете:	Краткосрочен контакт: Ръкавици с индекс на защита най-малко от клас 2 (стандарт EN 374, време за проникване > 30 min) за вещества от клас А. Продължителен контакт: Ръкавици с индекс на защита най-малко от клас 6 (стандарт EN 374, време за проникване > 480 min) за вещества от клас А. (клас А: първични алкохоли).
Защита на тялото:	Не се изисква по време на нормална употреба.
Защита на дихателните пътища:	Не вдишвайте газ/пари/аерозол.
Термични опасности:	Няма налични данни.
Хигиенни мерки:	Прилагайте практики на добра лична хигиена – измивайте ръцете си преди почивка и след приключване на работа. Работете в съответствие с правилата за промишлена хигиена и техника на безопасност. Предотвратете контакта с кожата, очите и облеклото. Не се хранете, не пийте и не пушете по време на работа. Да не се вдишват парите/аерозолите.

### Контрол на експозицията на околната среда

Спазвайте обичайните предпазни мерки при работа с химикали.

## РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

Продукт: actisolve® alcospray

---

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

Агрегатно състояние:	Втечно състояние
Форма:	Бистра, невискозна течност
Цвят:	Безцветен
Мирис:	На алкохол
Точка на топене:	Няма налични данни.
Точка на замръзване:	Няма налични данни.
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:	Няма налични данни.
Запалимост:	Продуктът е запалим.
Долна граница на експлозивност:	Няма налични данни.
Горна граница на експлозивност:	Няма налични данни.
Пламна температура:	23 °C
Температура на самозапалване:	Не се самозапалва.
Температура на разлагане:	Не се прилага.
pH (неразреден):	6.5 - 7.5
pH (разреден разтвор):	Не се прилага (готов за употреба разтвор).
Кинематичен вискозитет:	Няма налични данни.
Разтворимост:	Напълно се смесва с вода.
Коефициент на разпределение n-октанол/вода:	Не се прилага.
Парно налягане при 50 °C:	Няма налични данни.
Плътност:	0.92 g/cm <sup>3</sup>
Относителна плътност:	0.92
Относителна плътност на парите при 20 °C:	Няма налични данни.

**9.2 Друга информация**

Оксидиращи свойства:	Не е оксидативно.
Експлозивни свойства:	В комбинация с въздух изпаренията образуват експлозивни смеси.
Скорост на изпаряване:	Няма налични данни.
Смесваемост:	Напълно се смесва с вода.
Друга информация:	Няма налични данни.

---

**РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ**

---

**10.1 Реакционна способност**

Сместа не е реактивоспособна.

**10.2 Химична стабилност**

Стабилен при нормална температура и налягане поне до изтичането на срока на годност, отпечатан на контейнера. Контактът с открит пламък може да доведе до запалване.

Продукт: actisolve® alcospray

---

### 10.3 Възможност за опасни реакции

Не са известни опасни реакции при правилна употреба.

### 10.4 Условия, които трябва да се избягват

Избягвайте топлина, пламък, искри и други източници на запалване. Контейнерите могат да се счупят или да експлодират при излагане на интензивна топлина. Избягвайте условия извън рамките на посочените в Раздел 7.

### 10.5 Несъвместими материали

Избягвайте контакта с материали, чувствителни към алкохоли.

### 10.6 Опасни продукти на разпадане

При нормални условия на съхранение и употреба не се образуват опасни продукти от разграждане.

---

## РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

---

### 11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

#### Информация за възможни пътища на експозиция

Вдишване:	Информация за съответното действие виж долу.
Контакт с Кожата:	Информация за съответното действие виж долу.
Контакт с очите:	Информация за съответното действие виж долу.
Поемане:	Информация за съответното действие виж долу.

#### Остра токсичност

Смес:	ATEmix: LD50 (плъх, поемане) > 5000 mg/kg
Съставки:	Няма налични данни.

#### Корозивност/дразнене на кожата

Смес:	Не се очаква дразнене. Периодичното излагане може да причини изсъхване или напукване.
Съставки:	Няма налични данни.

#### Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Смес:	Дразнещо действие за очите.
Съставки:	Няма налични данни.

#### Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Смес:	Не е класифициран като химикал, предизвикващ свръхчувствителност.
Съставки:	Няма налични данни.

#### Мутагенност на зародишните клетки

Смес:	Не съдържа съставки с известни мутагенни свойства.
Съставки:	Няма налични данни.

#### Канцерогенност

Смес:	Не съдържа съставки с известни канцерогенни свойства.
Съставки:	Няма налични данни.

#### Токсичност за репродукцията

Смес:	Не съдържа съставки с известни свойства на репродуктивна токсичност.
Съставки:	Няма налични данни.

#### СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция

Смес:	Този продукт не показва известна хронична токсичност.
Съставки:	Няма налични данни.



Продукт: actisolve® alcospray

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

Смес: Този продукт не показва известна хронична токсичност.

Съставки: Няма налични данни.

**Опасност при вдишване**

Смес: Този продукт не показва известна хронична токсичност.

Съставки: Няма налични данни.

## 11.2 Информация за други опасности

**Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

Смес: Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

Съставки: Няма налични данни.

**Други опасности**

Смес: Няма налични данни.

Съставки: Няма налични данни.

## РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

### 12.1 Токсичност

Не се очаква освобождаването в околната среда на разреден, готов за употреба разтвор на този продукт да има екотоксични ефекти. Концентрираните разтвори могат да имат временен и локализиран токсичен ефект върху водните и сухоземните организми. Не се очаква продуктът да повлияе отрицателно върху функцията на пречиствателните станции. Няма налични данни от тестове за екотоксичност във връзка с целия продукт. Рискът от екотоксичност е определен въз основа на наличните данни за съставките и концентрациите на продукта.

### 12.2 Устойчивост и разградимост

Съставките на продукта притежават добра биоразградимост. Въз основа на наличните данни биораградимостта в пречиствателните станции може да се категоризира като висока.

Наименование на веществото	Биоразграждане	Основание	Забележки
Етанол	94%	OECD 301 E	Няма налични данни.
2-Пропанол	95%	21 D	Лесно биоразградим.

### 12.3 Биоакмулираща способност

Смес: Въз основа на наличните данни не се очаква никоя от съставките на продукта да притежава потенциал за биоаккумуляция.

Съставки: Няма налични данни.

### 12.4 Преносимост в почвата

Смес: Не се очаква продуктът да се разпространи на големи разстояния, защото всички съставки на продукта притежават добра биоразградимост. Повърхностното напрежение и кинетиката на абсорбция / десорбция не са съществени за продукта.

Съставки: Няма налични данни.

Продукт: actisolve® alcospray

---

**12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB**

Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.

**12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

**12.7 Други неблагоприятни ефекти**

Този продукт не съдържа съставки с потенциал за разрушаване на озоновия слой или за увеличаване на глобалното затопляне. Този продукт не съдържа тежки метали или техни съединения, дефинирани съгласно 2006/11/ЕО. Продуктът не съдържа абсорбируеми органични халогени (АОХ). Продуктът съдържа летливи органични съединения (VOC).

---

**РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ**

---

**13.1 Методи за третиране на отпадъци**

Изхвърляне на отпадъци:	Отстраняване на отпадъците в съответствие с националните и регионалните разпоредби. Код за отпадъци EWC Nr: 070699 (Група: Отпадъци от производство, формулировка, доставка и употреба (MFSU) на мазнини, смазки, сапуни, детергенти, дезинфектанти и козметика). Малки количества от продукта (до 500 мл на ден) могат да бъдат изхвърляни чрез канализационната система след разтваряне в съотношение 1:5 с чешмяна вода.
Методи на изхвърляне:	Празните опаковки могат да се третират като битови отпадъци или да се рециклират след измиване с вода. Начинът на действие към опаковката, съдържаща продукта, е същият, както към самия продукт. Някои препратки към местни разпоредби във връзка с отстраняването на отпадъците са посочени в раздел 15 на SDS, където такива са налице. Потребителят носи лична отговорност за своето информиране във връзка с действащите разпоредби и за тяхното спазване.

---

**РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО**

---

Сухопътен транспорт (ADR/ADN/RID)

**14.1 Номер по списъка на ООН**

UN 1987

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

ALCOHOLS, N.O.S. (Етанол, 2-Пропанол)

**14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране**

3

**14.4 Опаковъчна група**

III | Етикет(и) за опасност: 3 | LQ: 5 L

Продукт: actisolve® alcospray

---

#### **14.5 Опасности за околната среда**

Опасности за околната среда: Не

#### **14.6 Специални предпазни мерки за потребителите**

Виж раздели 6-8.

Морски транспорт (IMDG/ИМО)

#### **14.1 Номер по списъка на ООН**

UN 1987

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

ALCOHOLS, N.O.S. (Етанол, 2-Пропанол)

#### **14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране**

3

#### **14.4 Опаковъчна група**

III | Етикет(и) за опасност: 3 | LQ: 5 L

#### **14.5 Опасности за околната среда**

Опасности за околната среда: Не  
Морски замърсител: Не

#### **14.6 Специални предпазни мерки за потребителите**

Виж раздели 6-8.

#### **14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация**

Не е приложимо за продукта, както се доставя.

Въздушен транспорт (IATA)

#### **14.1 Номер по списъка на ООН**

UN 1987

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

ALCOHOLS, N.O.S. (Етанол, 2-Пропанол)

#### **14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране**

3

#### **14.4 Опаковъчна група**

III | Етикет(и) за опасност: 3 | LQ: 5 L

#### **14.5 Опасности за околната среда**

Опасности за околната среда: Не

Продукт: actisolve® alcospray

---

## 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Виж раздели 6-8.

---

## РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

---

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

Продуктът е класифициран и маркиран съгласно Регламент (ЕО) No. 1272/2008 (CLP). Продуктът съответства на изискванията по Регламент (ЕО) No. 1907/2006 (REACH), Регламент (ЕО) No. 648/2004 (Регламент за аетергентите), Регламент (ЕС) No. 528/2012 (Регламент за биоцидите), Директива 93/42/ЕО (Директива за медицинските устройства), и Регламент (ЕС) No. 2017/745 за медицинските изделия (MDR), където са приложими.

### 15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

За този продукт не е правена оценка на безопасността на веществото.

---

## РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

---

### Указване на промените

- 1.1 Идентификатори на продукта - Обновен.
- 1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват - Обновен.
- 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност - Обновен.
- 1.4 Телефонен номер при спешни случаи - Обновен.
- 2.3 Други опасности - Обновен.
- 4.1 Описание на мерките за първа помощ - Обновен.
- 5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа - Обновен.
- 5.3 Съвети за пожарникарите - Обновен.
- 6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи - Обновен.
- 6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда - Обновен.
- 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа - Обновен.
- 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости - Обновен.
- 8.1 Параметри на контрол - Обновен.
- 8.2 Контрол на експозицията - Обновен.
- 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства - Обновен.
- 9.2 Друга информация - Обновен.
- 11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008 / Информация за токсикологични ефекти - Обновен.
- 11.2 Информация за други опасности - Обновен.
- 12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система - Обновен.
- 15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда - Обновен.

### Съкращения и акроними

ADN - Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища  
ADR - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе  
ASTM - Американско дружество за изпитване на материали  
AwSV - Ordinance on facilities for handling substances that are hazardous to water  
BOD - Биохимична потребност от кислород  
с.с. - Затворен съд  
CAS - Дружество за даване на CAS-номера  
CESIO - Европейски комитет за органични тензиди и техните междинни продукти  
COD - Химична потребност от кислород

Продукт: actisolve® alcospray

DMEL - Изведено ниво на минимален ефект  
 DNEL - Изведено ниво на нулев ефект  
 EbC50 - Median concentration in terms of reduction of growth  
 EC - Ефективна концентрация  
 EINECS - Европейски химически инвентар  
 EN - European Norm  
 ErC50 - Median concentration in terms of reduction of growth rate  
 GGVSEB - Наредба за опасните товари сухоземен, железопътен и вътрешен воден транспорт  
 GGVSee - Наредба за опасните товари морски транспорт  
 GLP - Добра лабораторна практика  
 GMO - Генно модифициран организъм  
 IATA - Международна асоциация за въздушен транспорт  
 ICAO - Международна организация за гражданско въздухоплаване  
 IMDG - Международен код за опасни товари по море  
 ISO - Международна организация за стандартизация  
 LD/LC - Lethal dose/concentration  
 LOAEL - Най-ниска доза на дадено химическо вещество, при която в експеримент с животни могат да се наблюдават увреждания  
 LOEL - Най-ниска доза на дадено химическо вещество, при която в експеримент с животни могат да се наблюдават действия  
 LQ - Ограничено количество  
 M-Factor - Мултипликационен коефициент  
 NOAEL - Максимална доза на дадено вещество, която и при продължително приемане не предизвиква видими и измерими увреждания  
 NOEC - Концентрация без видимо действие  
 NOEL - Доза без видимо действие  
 о.с. - Открит съд  
 OECD - Организация за икономическо сътрудничество и развитие  
 OEL - Гранична стойност на професионална експозиция  
 PBT - Персистентен, биоакumulативен, токсичен  
 PNEC - Предполагаема концентрация в съответната среда, при която няма вече вредно действие за околната среда  
 REACH - REACH регистрация  
 RID - Правилник за международен железопътен транспорт на опасни товари  
 SVHC - Най-вече вещества, предизвикващи безпокойство  
 TA - Техническо упътване  
 TRGS - Технически правила за опасни вещества  
 vPvB - Много персистентен, много биоакумулируем  
 WGK - Клас водно замърсяване

## Основни позовавания и източници на данни в литературата

Няма налични данни.

## Класификация на смеси и използвани методи на оценка съгласно Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Категория на опасност	Код(ове) на предупреждението(ята) за опасност	Процедура за класифициране
Flam. Liq. 3	H226	Въз основа на данните от теста.
Eye Irrit. 2	H319	Хармонизирана (легална) класификация.

## Списък на съответните фрази

H225 Силно запалими течност и пари.  
 H226 Запалими течност и пари.  
 H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.  
 H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Продукт: actisolve® alcospray

---

### **Информация за обучението**

Трябва да се спазват националните законови разпоредби за инструктиране на работниците.

Данните в тази Наредба за безопасност съответстват на добросъвестното излагане на нашия опит към момента на отпечатване. Информацията трябва да Ви даде основни насоки за безопасна работа с този продукт, посочен в Наредбата за безопасност, относно неговото съхранение, преработка, транспорт и изхвърляне. Данните не могат да се пренесат върху други продукти. Ако продуктът се смеси или преработи с други материали, или ако се подложи на обработка, данните в тази Наредба за безопасност не могат да бъдат пренесени върху новия материал, освен ако изрично не се посочва друго.