

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2015/830/ЕО



## Алкохоли, C11-15, вторична, етоксилирани

артикулен номер: **9975**  
Версия: **3.0 bg**  
Замества версията от: 30.09.2019  
Версия: (2)

дата на съставяне: 23.09.2016  
Преработено издание: 01.10.2019

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

### 1.1 Идентификатор на продукта

Идентификация на веществото	<b>Алкохоли, C11-15, вторична, етоксилирани</b>
Артикулен номер	9975
Регистрационен номер (REACH)	Не са необходими данни за идентифицирани приложения, тъй като веществото не подлежи на регистрация съгл. Регламент REACH (< 1 t/a)
ЕО номер	614-295-4
CAS номер	68131-40-8

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

**Идентифицирани употреби:** лабораторен химикал

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

Carl Roth GmbH + Co KG  
Schoemperlenstr. 3-5  
D-76185 Karlsruhe  
Германия

**Телефон:** +49 (0) 721 - 56 06 0  
**Факс:** +49 (0) 721 - 56 06 149  
**електронна поща:** [sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)  
**Уебсайт:** [www.carlroth.de](http://www.carlroth.de)

Компетентно лице, което отговаря за информационния лист за безопасност : Department Health, Safety and Environment

**адресът на електронна поща (компетентното лице)** : [sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)

### 1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Име	Улица	Пощенски код/ населено място	Телефон	Уебсайт
National Toxicological Information Centre Emergency Medicine Institute 'Pirogov	21 Totleben Boulevard	1606 Sofia	+359 2 9154 378	

Информационна служба при спешни случаи **+49/(0)89 19240**

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2015/830/ЕС



Алкохоли, С11-15, вторична, етоксилирани

артикулен номер: 9975

## Класифициране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)

Класификация съгл. GHS			
Раздел	Клас на опасност	Клас на опасност и категория на опасност	Предупреждение за опасност
3.10	остра токсичност (орална)	(Acute Tox. 4)	H302
3.11	остра токсичност (инхал.)	(Acute Tox. 4)	H332
4.1C	опасно за водната среда - хронична опасност	(Aquatic Chronic 3)	H412

## 2.2 Елементи на етикета

### Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)

Сигнална дума      **Внимание**

### Пиктограми

GHS07



### Предупреждения за опасност

H302+H332      Вреден при поглъщане или при вдишване  
H412              Вреден за водните организми, с дълготраен ефект

### Препоръки за безопасност

#### Препоръки за безопасност - при предотвратяване

P273              Да се избягва изпускане в околната среда.

#### Препоръки за безопасност - при реагиране

P301+P312      ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО  
ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.  
P304+P340      ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция,  
улесняваща дишането.  
P312              При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.  
P391              Съберете разлятото.

#### Етикетиране на опаковки, когато съдържанието не превишава 125 ml

Сигнална дума: **Внимание**

Символ(и)



H412              Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

## 2.3 Други опасности

Няма допълнителна информация.

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2015/830/ЕС



Алкохоли, C11-15, вторична, етоксилирани

артикулен номер: 9975

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.1 Вещества

Наименование на веществото	Алкохоли, C11-15, вторична, етоксилирани
ЕО номер	614-295-4
CAS номер	68131-40-8

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1 Описание на мерките за първа помощ



#### Общи бележки

Свалете замърсеното облекло.

#### След вдишване

Осигури чист въздух. При всички случаи на съмнение, или при наличие на симптоми да се потърси медицинска помощ.

#### След контакт с кожата

Облейте кожата с вода/вземете душ. При всички случаи на съмнение, или при наличие на симптоми да се потърси медицинска помощ.

#### След контакт с очите

Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. При всички случаи на съмнение, или при наличие на симптоми да се потърси медицинска помощ.

#### След поглъщане

Изплакнете устата с вода (но само ако пострадалият е в съзнание). Обадете се на лекар.

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

Неразположение, Повръщане, Има обезмасляващ ефект върху кожата, Локално почервеняване, оток, сърбеж и/или болка

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

няма

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1 Пожарогасителни средства



#### Подходящи пожарогасителни средства

Мерките за гасене на пожара да се съобразят с обкръжаващата среда  
водни пръски, пяна, сух прах за гасене, въглероден диоксид (CO<sub>2</sub>)

#### Неподходящи пожарогасителни средства

водна струя

## Алкохоли, С11-15, вторична, етоксилирани

артикулен номер: 9975

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

Горим.

#### Опасни продукти на изгаряне

При горене може да се отделят отровни газове, съдържащи въглероден монооксид.

### 5.3 Съвети за пожарникарите

Не позволявайте на вода от гасенето да попадне в канали или водоизточници. Гасете пожара с обичайните предпазни мерки от разумно разстояние. Да се носи автономен дихателен апарат.

## 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

Носене на подходящи предпазни средства (включително личните предпазни средства, посочени в раздел 8 от информационния лист за безопасност), за да се предотврати замърсяването на кожата, очите и личното облекло. Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото. Да не се вдишва парите/аерозола.

### 6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазвай от замърсяване на отточни канализации, повърхностни и подпочвени води. Запази замърсената вода за отмиване и я изхвърли.

### 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

#### Съвети относно начините, по които да се ограничи разливът

Покриване на отточни канализации.

#### Съвети относно начините, по които да се почисти разливът

Да се попие механично със свързващ материал (пясък, диатомит, свързващо вещество за киселини или универсално).

#### Друга информация относно разливи и изпускания

Поставете в подходящи контейнери за изхвърляне. Проветрявай засегнатата зона.

### 6.4 Позоваване на други раздели

Опасни продукти на изгаряне: виж раздел 5. Лични предпазни средства: виж раздел 8. Несъвместими материали: виж раздел 10. Обезвреждане на отпадъците: виж раздел 13.

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

### 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Осигуряване на достатъчна вентилация.

#### Съвети за обща хигиена на труда

Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден. Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни.

### 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Съдът да се съхранява плътно затворен.

#### Несъвместими вещества или смеси

Спазвайте указанията за комбинирано съхранение.

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2015/830/ЕС



## Алкохоли, С11-15, вторична, етоксилирани

артикулен номер: 9975

### Спазване на други съвети

- **Изисквания за вентилация**

Да се използва локална и обща вентилация.

- **Специфично проектиране на помещения за съхранение или на съдове**

Препоръчителна температура на съхранение: 15 – 25 °С.

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

Няма налична информация.

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

### 8.1 Параметри на контрол

#### Национални гранични стойности

#### Гранични стойности на професионална експозиция (Граници на експозиция на работното място)

Не са налице данни.

#### Съответните DNEL-/DMEL-/PNEC- и други прагови нива

- **стойности за здравето на човека**

Крайна точка	Прагово ниво	Цел на защита, път на експозиция	Използван в	Време на експозиция
DNEL	42,32 mg/m <sup>3</sup>	човек, инхалационна	промишлен работник	хронични - системни ефекти
DNEL	6 mg/kg тт/ден	човек, дермална	промишлен работник	хронични - системни ефекти

- **стойности за околната среда**

Крайна точка	Прагово ниво	Компонент на околната среда	Време на експозиция
PNEC	20 µg/l	сладка вода	краткотрайна (мигновена)
PNEC	2 µg/l	морска вода	краткотрайна (мигновена)
PNEC	8,24 mg/l	пречиствателна станция (STP)	краткотрайна (мигновена)
PNEC	28,1 mg/kg	утайки в сладка вода	краткотрайна (мигновена)
PNEC	2,81 mg/kg	морски утайки	краткотрайна (мигновена)
PNEC	5,6 mg/kg	почва	краткотрайна (мигновена)

### 8.2 Контрол на експозицията

#### Индивидуални мерки за защита (лични предпазни средства)

#### Защита на очите/лицето



Използвай предпазни маски със странична защита.

## Алкохоли, С11-15, вторична, етоксилирани

артикулен номер: 9975

### Защита на кожата



#### • защита на ръцете

Да се носят подходящи ръкавици. Подходящи са ръкавици за защита от химикали, които са изпитани в съответствие с EN 374. За специални цели, се препоръчва да се провери устойчивостта на химикали на защитните ръкавици, споменати по-горе, заедно с доставчика на тези ръкавици. Времената са приблизителни стойности от измервания при 22 °С и постоянен контакт. Повишените температури, дължащи се на нагривани вещества, топлина на тялото и т.н. и намаляване на ефективната дебелина на слоя чрез разтягане, могат да доведат до значително намаляване на времето за пробив. Ако имате съмнения, свържете се с производителя. При приблизително 1,5 пъти по-голяма / по-малка дебелина на слоя, съответното време за пробиване се удвоява / намалява наполовина. Данните се отнасят само за чистото вещество. Когато се прехвърлят към смеси от вещества, те могат да се разглеждат само като ръководство.

#### • вид на материала

PVA: поливинилов алкохол

#### • дебелина на материала

> 0,7mm

#### • износване на материала на ръкавиците

>480 минути (проникване: ниво 6)

#### • допълнителни мерки за защита

Да се оставят периоди на възстановяване за регенерация на кожата. Профилактична защита на кожата (защитни кремове/мехлеми) се препоръчва.

### Защита на дихателните пътища



Дихателна защита е необходима при: Образуване на аерозолна мъгла. Тип: А (против органични газове и пари с точка на кипене > 65 °С, цветови код: Кафяв).

#### Контрол на експозицията на околната среда

Предпазвай от замърсяване на отточни канализации, повърхностни и подпочвени води.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

#### Външен вид

Физично състояние	течен (течност)
Цвят	жълт
Мирис	леко осезаем
Граница на мириса	Няма налични данни

#### Други физични или химични параметри

pH (стойност)	7,1 (вода: 10 <sup>g/l</sup> )
Точка на топене/точка на замръзване	<-25 °С

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2015/830/ЕС



## Алкохоли, С11-15, вторична, етоксилирани

артикулен номер: **9975**

Точка на кипене/интервал на кипене	300 °C при 1.022 mbar
Точка на запалване	176 °C при 1.026 mbar
Скорост на изпаряване	0,01 (n-бутил ацетат = 1)
Запалимост (твърдо вещество, газ)	не се отнася (течност)
<u>Граница на експлозия</u>	
• долна граница на експлозия (LEL)	тази информация не е налична
• горна граница на експлозия (UEL)	тази информация не е налична
Граница на експлозия на облаци прах	не се отнася
Налягане на парите	0,013 Pa при 25 °C
Плътност	1,006 g/l
Плътност на парите	Тази информация не е налична.
Обемно тегло на насипни материали	Не е приложим
Относителна плътност	Няма налична информация относно това свойство.
<u>Разтворимост(и)</u>	
Разтворимост във вода	1,1 mg/l при 25 °C може да се смесва във всякакви пропорции
<u>Коефициент на разпределение</u>	
n-октанол/вода (log KOW)	3,382 (ECHA)
Органичен въглерод в почвата/вода (log KOC)	≥4,147 – ≤5,624 (ECHA)
Температура на samozапалване	338 °C при 1.026 mbar - ECHA
Температура на разпадане	280 °C при 1.022 mbar (ECHA)
Вискозитет	
• кинематичен вискозитет	29,7 mm <sup>2</sup> /s при 20 °C
• динамичен вискозитет	27,6 mPa s при 20 °C
Експлозивни свойства	да не се класифицира като експлозивно
Оксидиращи свойства	няма
<b>9.2 Друга информация</b>	
Повърхностно напрежение	56,5 mN/m (20 °C)
Температурният клас (ЕС, съгл. с АТЕХ)	T2 (Максимално допустима повърхностна температура на оборудването: 300°C)

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2015/830/ЕС



Алкохоли, С11-15, вторична, етоксилирани

артикулен номер: 9975

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1 Реактивност

При затопляне: Изпаренията могат да образуват с въздуха експлозивна смес.

### 10.2 Химична стабилност

Материала е устойчив на температура и налягане или в обичайна среда и при предвидимите условия на съхранение и работа.

### 10.3 Възможност за опасни реакции

Реагира рязко с: Силен окислител, Силна основа, Силна киселина

### 10.4 Условия, които трябва да се избягват

Да се съхранява далече от топлина. Разлагане започва при температури над: 280 °С при 1.022 mbar.

### 10.5 Несъвместими материали

Няма допълнителна информация.

### 10.6 Опасни продукти на разпадане

Опасни продукти на изгаряне: виж раздел 5.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

### 11.1 Информация за токсикологичните ефекти

#### Остра токсичност

Път на експозиция	Крайна точка	Стойност	Видове	Източник
инхалационна (прах/мъгла)	LC50	1,06 mg/l/4h	плъх	
орална	LD50	≥2.000 mg/kg	плъх	ЕCHA
дермална	LD50	>2.000 mg/kg	плъх	ЕCHA

#### Корозия/дразнене на кожата

Да не се класифицира като корозивен/дразнещ за кожата.

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

Да не се класифицира като сериозно увреждащ очите или дразнещ очите.

#### Респираторна или кожна сенсibiliзация

Да не се класифицира като респираторен или кожен сенсibiliзатор.

#### Обобщение на оценката за CMR свойства

Да не се класифицира като мутагенен за зародишните клетки, канцерогенен нито токсичен за репродукцията

#### • Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция

Да не се класифицира като специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция).

#### • Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция

Да не се класифицира като специфична токсичност за определени органи (повтаряща се експозиция).



# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2015/830/ЕС



## Алкохоли, С11-15, вторична, етоксилирани

артикулен номер: 9975

### Опасност при вдишване

Да не се класифицира като представляващ опасност при вдишване.

### Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики

#### • При поглъщане

прилошаване, повръщане

#### • При контакт с очите

не са налице данни

#### • При вдишване

не са налице данни

#### • При контакт с кожата

при повторно или продължително излагане, дразнене и значително възпаление на кожата (дерматит) могат да се появят поради обезмасляващата функция на продукта

### Друга информация

Няма

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1 Токсичност

Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

#### Токсичност във водна среда (остра)

Крайна точка	Стойност	Видове	Източник	Време на експозиция
LC50	3,2 mg/l	Pimephales promelas		96 h
EC50	7,3 mg/l	гигантска водна бълха		48 h
LL50	1,53 mg/l	риба	ECHA	96 h
EL50	5,66 mg/l	водни безгръбначни	ECHA	48 h

#### Токсичност във водна среда (хронична)

Може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.

Крайна точка	Стойност	Видове	Източник	Време на експозиция
EC50	824 mg/l	микроорганизми	ECHA	3 h
NOEC	0,2 mg/l	водни безгръбначни	ECHA	21 d

### 12.2 Процес на разграждане

Веществото е пряко биоразградимо.

Процес	Абиотично разграждане	Време
биотичен/абиотичен	>60 %	28 d
изчерпване на кислорода	65 %	28 d

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2015/830/ЕС



## Алкохоли, С11-15, вторична, етоксилирани

артикулен номер: 9975

### 12.3 Биоакумулираща способност

Веществото отговаря на критерия за много биоакумулиращо.

n-октанол/вода (log KOW)

3,382

BCF

≥181 – ≤3.010 (ЕСНА)

### 12.4 Преносимост в почвата

Коефициента на нормализирана адсорбция на органичен въглерод

≥4,147 – ≤5,624

### 12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Не са налице данни.

### 12.6 Други неблагоприятни ефекти

Не са налице данни.

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1 Методи за третиране на отпадъци



Този материал и неговата опаковка да се третират като опасен отпадък. Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с местната/регионалната/националната/международната уредба.

#### Информация относно изхвърлянето в канализационната система

Да не се изпуска в канализацията. Да не се допуска изпускане в околната среда вижте специалните инструкции/информационния лист за безопасност.

### 13.2 Съответни разпоредби отнасящи се до отпадъци

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

### 13.3 Забележки

Отпадъците трябва да бъдат разделени в категории, които могат да се третират отделно от местните или националните власти за управление на отпадъци. Имайте предвид всички национални или регионални разпоредби, които са от значение.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН

(не е предмет на транспортни наредби)

14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН

не се отнася

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

не се отнася

Клас

-

14.4 Опаковъчна група

не се отнася нямат опаковъчна група

14.5 Опасности за околната среда

НЯМА (без опасност за околната среда съгл. Регламентите за опасни товари)

### 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Няма допълнителна информация.

## Алкохоли, С11-15, вторична, етоксилирани

артикулен номер: 9975

### 14.7 Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL и Кодекса IBC

Товара не е предназначен за превоз в насипно състояние.

### 14.8 Информация за всички примерни правила на ООН

- **Автомобилния, железопътния и вътрешния воден транспорт на опасни товари (ADR/RID/ADN)**

Не са предмет на ADR, RID и ADN.

- **Международен кодекс за превоз на опасни товари по море (IMDG)**

Не са предмет на IMDG.

- **Международна организация за гражданско въздухоплаване (ICAO-IATA/DGR)**

Не са предмет на ICAO-IATA.

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

#### Съответните разпоредби на Европейския съюз (ЕС)

- **Регламент 649/2012/ЕС относно износа и вноса на опасни химикали (PIC)**

Не е избран.

- **Регламент 1005/2009/ЕО относно вещества, които нарушават озоновия слой (ODS)**

Не е избран.

- **Регламент 850/2004/ЕО относно устойчивите органични замърсители (POP)**

Не е избран.

- **Ограничения съгласно REACH, приложение XVII**

Наименование на веществото	CAS №	Тегловн и %	Тип регистрация	Условия на ограничение	№
Алкохоли, С11-15, вторична, етоксилирани		100	1907/2006/ЕС допълнение XVII	R3	3

#### Легенда

R3

1. Забранява се употребата им в:
  - декоративни изделия, предназначени за получаване на светлинни или цветни ефекти посредством различни фази, като например декоративни лампи и пепелници;
  - фокуси и шеги;
  - игри за един или повече участници или изделия, предназначени да се използват като такива, дори и с декоративни цели.
2. Не се пускат на пазара изделия, които не отговарят на изискванията на параграф 1.
3. Не се пускат на пазара, ако съдържат оцветители, освен когато се използват за фискални цели, или парфюм, или и двете, ако те:
  - могат да се използват като гориво в декоративни лампи, предназначени за масовия потребител, и
  - представляват опасност при вдишване и са етикетирани с рискова фраза R65 или H304.
4. Не се пускат на пазара декоративни маслени лампи, предназначени за масовия потребител, освен когато отговарят на Европейския стандарт за декоративни маслени лампи (EN 14059), приет от Европейския комитет по стандартизация (CEN).
5. Без да се засяга изпълнението на други разпоредби на Общността, отнасящи се до класифицирането, опаковането и етикетиранието на опасни вещества и смеси, доставчиците гарантират, че преди пускане на пазара са изпълнени следните условия:
  - а) маслата за лампи, етикетирани с рискова фраза R65 или H304, предназначени за масовия потребител, се обозначават със следния видим, четлив и неизличим надпис: „Лампите, пълни с тази течност, да се пазят далече от достъп на деца“; и, не по-късно от 1 декември 2010 г., „Само една глътка масло за лампи - или дори смукането на фитила на лампата - може да доведе до животозастрашаващо белодробно увреждане“;
  - б) течностите за запалване на барбекю, етикетирани с рискова фраза R65 или H304, предназначени за масовия потребител, не по-късно т 1 декември 2010 г. се обозначават със следния четлив и неизличим надпис: „Само една глътка от течността за запалване на барбекю може да доведе до животозастрашаващо белодробно увреждане“;
  - в) маслата за лампи и течностите за запалване на барбекю, етикетирани с рискова фраза R65 или H304, предназначени за масовия потребител, не по-късно от 1 декември 2010 г. се опаковат в черни непрозрачни контейнери с вместимост до 1 литър;
  6. В срок до 1 юни 2014 г. Комисията изисква от Европейската агенция по химикали да изготви досие в

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2015/830/ЕС



## Алкохоли, C11-15, вторична, етоксилирани

артикулен номер: 9975

### Легенда

съответствие с член 69 от настоящия регламент с оглед на това да се забранят, ако е целесъобразно, течностите за запалване на барбекю и горивата за декоративни лампи, етикетирани с рискова фраза R65 или H304 и предназначени за масовия потребител.  
7. Физическите или юридическите лица, които за пръв път пускат на пазара масла за лампи или течности за запалване на барбекю, етикетирани с рискова фраза R65 или H304, предоставят на компетентния орган в съответната държава-членка до 1 декември 2011 г. и всяка година след това данни за алтернативи на маслата за лампи и течностите за запалване на барбекю, етикетирани с рискова фраза R65 или H304. Държавите-членки предоставят тези данни на Комисията.

### • Ограничения съгласно REACH, дял VIII

Няма.

### • Списък на веществата, предмет на разрешение (REACH, приложение XIV)/SVHC - списък с кандидат-вещества

не е изброен

### • Seveso Директива

2012/18/EC (Seveso III)			
№	Опасно вещество/категории на опасност	Прагово количество (в тонове) за прилагането на изискванията при нисък и висок рисков потенциал	Бележки
	не е определен		

### Директива 2011/65/EC относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване (RoHS) - приложение II

не е изброен

### Регламент 166/2006/EO за създаване на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители (РИПЗ)

не е изброен

### Директива 2000/60/EO за установяване на рамка за действията на Общността в областта на политиката за водите (WFD)

не е изброен

### Регламент 98/2013/EC относно предлагането на пазара и използването на прекурсори на взривни вещества

не е изброен

### Регламент 111/2005/EO за определяне на правила за мониторинг на търговията между Общността и трети страни в областта на прекурсорите

не е изброен

### Национални инвентаризации

Веществото е вписано в следните национални инвентаризации:

Държава	Национални инвентаризации	Статус
AU	AICS	веществото е вписано
CA	DSL	веществото е вписано
CN	IECSC	веществото е вписано
EU	REACH Reg.	веществото е вписано
KR	KECI	веществото е вписано
MX	INSQ	веществото е вписано

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2015/830/ЕС



## Алкохоли, С11-15, вторична, етоксилирани

артикулен номер: 9975

Държава	Национални инвентаризации	Статус
NZ	NZIoC	веществото е вписано
PH	PICCS	веществото е вписано
TW	TCSI	веществото е вписано
US	TSCA	веществото е вписано

### Легенда

AICS	Australian Inventory of Chemical Substances
DSL	Domestic Substances List (DSL)
IECSC	Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China
INSQ	National Inventory of Chemical Substances
KECI	Korea Existing Chemicals Inventory
NZIoC	New Zealand Inventory of Chemicals
PICCS	Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances
REACH Reg.	REACH регистрирани вещества
TCSI	Taiwan Chemical Substance Inventory
TSCA	Toxic Substance Control Act

## 15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Не е изготвена оценка на безопасността на химичното вещество за това вещество.

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

### 16.1 Индикация на промени (редактиран информационният лист за безопасност)

Раздел	Бившо вписване (текст/стойност)	Актуално вписване (текст/стойност)	Важно за сигурността
14.1	Номер по списъка на ООН: 9006	Номер по списъка на ООН: (не е предмет на транспортни наредби)	да
14.2	Точно на наименование на пратката по списъка на ООН: ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К.	Точно на наименование на пратката по списъка на ООН: не се отнася	да
14.2	Опасни съставки: Алкохоли, С11-15, вторична, етоксилирани		да
14.8	Номер по списъка на ООН: 9006		да
14.8	Точно превозно наименование: ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К.		да
14.8	Клас: 9		да
14.3	Клас: 9 (други опасни вещества и изделия)	Клас: -	да

### Съкращения и акроними

Съкр.	Описания на използваните съкращения
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Европейската спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе)
BCF	bioconcentration factor (Фактор на биоконцентрация)

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2015/830/EC



## Алкохоли, C11-15, вторична, етоксилирани

артикулен номер: 9975

Съкр.	Описания на използваните съкращения
CAS	Chemical Abstracts Service (службата за химични индекси съставя най-изчерпателния списък на химични вещества)
CLP	Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (Classification, Labelling and Packaging)
CMR	Канцерогенно, мутагенно и токсично за репродукцията (вещество)
DGR	Dangerous Goods Regulations (Регламенти относно опасни товари (виж IATA/DGR))
DMEL	Derived Minimal Effect Level (Получена минимална действаща доза/концентрация)
DNEL	Derived No-Effect Level (Получена недействаща доза/концентрация)
EC50	Effective Concentration 50 % (Ефективна концентрация 50 %). EC50 съответства на концентрацията на изпитваното вещество, причиняваща 50 % промени в отговора (напр. по отношение на растежа) през посочен времеви интервал
EL50	Въздействащо зареждане 50%: EL50 съответства на скоростта на зареждане необходима за получаване на отговор в 50% от тестваните организми
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Глобална хармонизирана система за класифициране и етиктиране на химични продукти", разработена от Организацията на обединените нации
IATA	International Air Transport Association (Международна асоциация за въздушен транспорт)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Регламенти относно опасни товари за въздушен транспорт)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Международна организация за гражданско въздухоплаване)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Международен кодекс за превоз на опасни товари по море)
LC50	Lethal Concentration 50 % (Летална концентрация 50%): LC50 съответства на концентрацията на изпитвано вещество, причиняваща 50% леталност през посочен времеви интервал
LD50	Lethal Dose 50 % (Летална доза 50%): LD50 съответства на дозата на изпитвано вещество, причиняваща 50% леталност през посочен времеви интервал
LL50	Lethal Loading 50 % (Летално зареждане 50%): LL50 съответства на скоростта на зареждане, причиняваща 50% леталност
MARPOL	Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби (съкр. на "Marine Pollutant")
NOEC	No Observed Effect Concentration (Концентрация без наблюдавано въздействие)
PBT	устойчиво, биоакмулиращо и токсично
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (предполагаема недействаща концентрация)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари)
SVHC	Substance of Very High Concern (вещество, пораждащо сериозно безпокойство)
vPvB	very Persistent and very Bioaccumulative (много устойчиво и много биоакмулиращо)

### Основни позовавания и източници на данни в литературата

- Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2015/830/EC
- Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP, EC GHS)
- Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Регламенти относно опасни товари за въздушен транспорт)
- Международен кодекс за превоз на опасни товари по море (IMDG)

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2015/830/ЕС



**Алкохоли, С11-15, вторична, етоксилирани**

артикулен номер: **9975**

## Списък на съответните фрази (код и пълен текст както са посочени в глава 2 и 3)

Код	Текст
H302	вреден при поглъщане
H332	вреден при вдишване
H412	вреден за водните организми, с дълготраен ефект

### Отказ от отговорност

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.