

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 (REACH)



оценна киселина ≥95,9 %, много чист

артикулен номер: X895

Версия: 4.0 bg

Замества версията от: 19.08.2021

Версия: (3)

дата на съставяне: 31.08.2018

Преработено издание: 23.03.2023

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

### 1.1 Идентификатор на продукта

Идентификация на веществото

оценна киселина ≥95,9 %, много чист

Артикулен номер

X895

Регистрационен номер (REACH)

01-2119475328-30-xxxx

Индекс номер в приложение VI на CLP

607-002-00-6

ЕО номер

200-580-7

CAS номер

64-19-7

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

Идентифицирани употреби, които са от значение:

Лабораторен химикал  
Лабораторна и аналитична употреба

Употреби, които не се препоръчват:

Да не се използва за изпръскване или пръскане. Да не се използва за продукти, които влизат в пряк контакт с кожата. Да не се използва за продукти, които влизат в контакт с хранителни продукти. Да не се използва за частни цели (домакинства).

### 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

Уебсайт: 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

### 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	

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 (REACH)



оцетна киселина ≥95,9 %, много чист

артикулен номер: X895

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класифициране съгласно Регламент (EO) № 1272/2008 (CLP)

Раздел	Клас на опасност	Категория	Клас на опасност и категория на опасност	Предупреждение за опасност
2.6	Запалима течност	3	Flam. Liq. 3	H226
3.2	Корозия/дразнене на кожата	1A	Skin Corr. 1A	H314
3.3	Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	1	Eye Dam. 1	H318

За пълния текст на съкращенията: вж. РАЗДЕЛ 16

### Най-съществените физико-химични неблагоприятни ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

Корозия на кожата предизвиква причиняването на необратима вреда на кожата; а именно, видима некроза от епидермиса до дермиса. Веществото е горимо и може да се възпламени от потенциални източници на иницииране.

### 2.2 Елементи на етикета

Етикетиране съгласно Регламент (EO) № 1272/2008 (CLP)

Сигнална дума      **Опасно**

#### Пиктограми

GHS02, GHS05



#### Предупреждения за опасност

H226

Запалими течност и пари

H314

Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите

#### Препоръки за безопасност

##### **Препоръки за безопасност - при предотвратяване**

P210                    Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено

P280                    Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/ предпазна маска за лице

##### **Препоръки за безопасност - при реагиране**

P301+P330+P331     ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане

P303+P361+P353     ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода [или вземете душ]

P305+P351+P338     ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването

P310                    Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 (REACH)



оценена киселина ≥95,9 %, много чист

артикулен номер: X895

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

Сигнална дума: Опасно

### Символ(и)



H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
P280	Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.
P301+P330+P331	ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане.
P303+P361+P353	ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода или вземете душ.
P305+P351+P338	ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.
P310	Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

## 2.3 Други опасности

### Резултати от оценката на РВТ и vPvB

Съгласно резултатите от оценката веществото не е РВТ или vPvB.

### Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не съдържа ендокринен нарушител (EDC) в концентрация ≥ 0,1%.

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.1 Вещества

Наименование на веществото	оценена киселина
Молекулна формула	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub>
Моларната маса	60,05 g/mol
REACH рег. №	01-2119475328-30-xxxx
CAS №	64-19-7
EO №	200-580-7
Индекс №	607-002-00-6

### Вещество, Специф. пред. концентрации, М-кофициенти, ATE

Специф. пред. концентрации	М-Коефициенти	ATE	Път на експозиция
Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 90 % Skin Corr. 1B; H314: 25 % ≤ C < 90 % Skin Irrit. 2; H315: 10 % ≤ C < 25 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 25 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 25 %	-	-	

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 (REACH)



оцетна киселина ≥95,9 %, много чист

артикулен номер: X895

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1 Описание на мерките за първа помощ



#### Общи бележки

Незабавно да се съблече цялото замърсено облекло. Самозащита на даващия първа помощ.

#### След вдишване

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

#### След контакт с кожата

След контакт с кожата, веднага да се измие обилно с вода. Необходима е незабавна лекарска намеса, тъй като необработените изгаряния се превръщат в трудно заздравяващи рани.

#### След контакт с очите

При допир с очите веднага изплакнете с отворени клепачи 10 до 15 минути под течаща вода и потърсете очен лекар. Незасегнатото око да се предпази.

#### След погъщане

Изплакнете устата незабавно и пийте много вода. Обадете се на лекар незабавно. При погъщане има опасност от перфорация на хранопровода и на стомаха (силно разяждащо действие).

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

След вдишване: Дразнещи ефекти, Кашлица, болка, задушаване и затруднено дишане,  
След контакт с кожата: Предизвиква тежки изгаряния, Причинява трудно зарастващи рани,  
След контакт с очите: Риск от тежко увреждане на очите, Риск от слепота,  
След погъщане: Корозия, Перфорация на стомаха

### 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

да се координират противопожарните мерки с околното  
водни пръски, устойчива на алкохол пяна, сух прах за гасене, BC-прах, въглероден диоксид (CO<sub>2</sub>)

#### Неподходящи пожарогасителни средства

водна струя

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 (REACH)



оцетна киселина ≥95,9 %, много чист

артикулен номер: X895

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

Горим. При недостатъчна вентилация и/или при употреба може да образува запалима или експлозивна паровъздушна смес. Парите от разтворители са по-тежки от въздуха и могат да се разпрострояват по подовете. Места, които не са вентилирани например задушни области под нивото на земята като ровове, тунели и шахти, са особено податливи на присъствието на запалими вещества или смеси. Парите са по-тежки от въздуха, разпрострояват се по подовете и образуват експлозивни смеси с въздуха. Парите могат да образуват експлозивни смеси с въздуха.

### Опасни продукти на изгаряне

В случай на пожар могат да възникнат: Въглероден монооксид (CO), Въглероден диоксид (CO<sub>2</sub>)

## 5.3 Съвети за пожарникарите

В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва дима. Гасете пожара с обичайните предпазни мерки от разумно разстояние. Да се носи автономен дихателен апарат. Да се носи костюм за химическа защита.

## 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

Използвайте предписаните лични предпазни средства. Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото. Да не се вдишва парите/аерозола. Избягване на източници на запалване.

### 6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

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

### 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 изпусканятия

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.

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 (REACH)



оцетна киселина ≥95,9 %, много чист

артикулен номер: X895

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

### 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Осигуряване на достатъчна вентилация. Да се използва аспиратор (лаборатория). Съдът да се манипулира и отваря внимателно. Замърсените повърхности да се почистят добре.

**Противопожарни мерки, както и мерки за предотвратяването на преобразуването на аерозоли и прах**



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

Вземете предпазни мерки срещу освобождаване на статично електричество.

#### 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. Да не се пуши по време на работа.

### 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се съхранява на добре проветряво място. Съдът да се съхранява плътно затворен.

#### Несъвместими вещества или смеси

Спазвайте указанията за комбинирано съхранение.

#### Спазване на други съвети:

Заземяване/еквипотенциална връзка на съда и приемателното устройство.

#### Изисквания за вентилация

Да се използва локална и обща вентилация.

#### Специфично проектиране на помещения за съхранение или на съдове

Препоръчана температура на съхранение: 15 – 25 °C

### 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

Границни стойности на професионална експозиция (Граници на експозиция на работното място)

Държава	Наименование на реагента	CAS №	Идентификатор	8 часа [ppm]	8 часа [mg/m³]	15 min [ppm]	15 min [mg/m³]	Ceiling-C[ppm]	Ceiling-C[mg/m³]	Нотация	Източник
BG	оцетна киселина	64-19-7	GSRM	10	25	20	50				NAREDBA № 13
EU	оцетна киселина	64-19-7	IOELV	10	25	20	50				2017/164/EO

#### Нотация

15 min Граница на краткосрочна експозиция: гранична стойност, над която не трябва да има експозиция и която

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 (REACH)



оцетна киселина ≥95,9 %, много чист

артикулен номер: X895

## Нотация

8 часа	се отнася за 15-минутен период, освен ако не е посочено друго
Ceiling-C	Усреднена във времето стойност (лимит на дългосрочна експозиция): измерено или изчислено по отношение на среден базов период от осем часа
	Пределна височина е гранична стойност, над която не трябва да има експозиция

## 8.2 Контрол на експозицията

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

#### Заштита на очите/лицето



Използвай предпазни маски със странична защита. Използвайте предпазна маска за лице.

#### Заштита 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. Проверете за непропускливоност на течности/непромокаемост преди използване. 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 °C и постоянен контакт. Повишенните температури, дължащи се на нагрявани 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

Бутилов каучук

##### • 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.

#### Заштита на дихателните пътища



Дихателна защита е необходима при: Образуване на аерозолна мъгла. Тип: E (против киселинни газове като серен диоксид или хлороводород, цветови код: Жълт).

#### Контрол на експозицията на околната среда

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

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 (REACH)



оцетна киселина ≥95,9 %, много чист

артикулен номер: X895

## РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

### 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Физично състояние	течен
Цвят	безцветен
Мириз	парлив
Граница на мириза	0,2 – 100,1 ppm
Точка на топене/точка на замръзване	16,64 °C (ECHA)
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене	117,9 °C при 101,3 kPa (ECHA)
Запалимост	запалима течност съгласно GHS критерии
Долна и горна граница на експлозивност	4 обемни % (LEL) - 19,9 обемни % (UEL)
Точка на запалване	39 °C при 101,3 kPa (ECHA)
Температура на самозапалване	463 °C (ECHA)
Температура на разпадане	не се отнася
pH (стойност)	2,4 (ECHA)
Кинематичен вискозитет	1,015 mm <sup>2</sup> /s при 25 °C
Динамичен вискозитет	1,056 mPa s при 25 °C

#### Разтворимост(и)

Разтворимост във вода	602,9 g/l при 25 °C (ECHA)
-----------------------	----------------------------

#### Коефициент на разпределение

Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност):	-0,17 (pH стойност: 7, 25 °C) (ECHA)
---	--------------------------------------

Органичен въглерод в почвата/вода (log KOC)	0,062 (ECHA)
---	--------------

Налягане на парите	20,79 hPa при 25 °C
--------------------	---------------------

#### Плътност и/или относителна плътност

Плътност	1,04 g/cm <sup>3</sup> при 25 °C (ECHA)
----------	---

Относителна плътност на парите	2,07 при 20 °C (въздух = 1)
--------------------------------	-----------------------------

Характеристики на частиците	не се отнася (течен)
-----------------------------	----------------------

#### Други параметри на безопасността

Оксидиращи свойства	няма
---------------------	------

### 9.2 Друга информация

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 (REACH)



оцетна киселина ≥95,9 %, много чист

артикулен номер: X895

Информация във връзка с класовете на физична опасност:

Няма допълнителна информация.

Други характеристики за безопасност:

Максимално налягане при експлозия

6,3 bar

Температурният клас (ЕС, съгл. с ATEX)

T1

Максимално допустима повърхностна температура на оборудването: 450°C

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1 Реактивност

Това е реактивно вещество. Риск от запалване.

#### При нагряване

Риск от запалване. Парите могат да образуват експлозивни смеси с въздуха.

### 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

**Опасност от експлозия:** Перокиси, Перхлорати, Водороден прекис, Оксид на хром (VI), Перманганати, например калиев перманганат, силен окислител,

**Реагира рязко с:** Силна основа, Алдехиди, Алкален хидроксид, Алкохоли, Азотна киселина

### 10.4 Условия, които трябва да се избягват

Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.

### 10.5 Несъвместими материали

различен пластмаси, Гумени изделия, желязо, мед, бронз, месинг, цинк

#### Отделяне на запалими материали с

Метали (поради отделянето на водород в кисела/алкална среда)

### 10.6 Опасни продукти на разпадане

Опасни продукти на изгаряне: виж раздел 5.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

#### Класификация съгласно GHS (1272/2008/EO, CLP)

##### Остра токсичност

Да не се класифицира като остро токсичен.

Остра токсичност					
Път на експозиция	Крайна точка	Стойност	Видове	Метод	Източник
орална	LD50	3.310 mg/kg	плъх		TOXNET

##### Корозия/дразнене на кожата

Причинява изгаряния на кожата и сериозно тежки увреждане на очите.

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 (REACH)



оцетна киселина ≥95,9 %, много чист

артикулен номер: X895

## Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Предизвиква сериозно увреждане на очите.

## Респираторна или кожна сенсибилизация

Да не се класифицира като респираторен или кожен сенсибилизатор.

## Мутагенност за зародишни клетки

Да не се класифицира като мутаген за зародишните клетки.

## Канцерогенност

Да не се класифицира като канцерогенен.

## Токсичност за репродукцията

Да не се класифицира като 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).

## Опасност при вдишване

Да не се класифицира като представляващ опасност при вдишване.

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

### • При поглъщане

При поглъщане има опасност от перфорация на хранопровода и на стомаха (силно разяждащо действие)

### • При контакт с очите

предизвиква изгаряния, Предизвиква сериозно увреждане на очите, риск от слепота

### • При вдишване

дразнещи ефекти, кашлица, болка, задушаване и затруднено дишане

### • При контакт с кожата

предизвиква тежки изгаряния, причинява трудно зарастващи рани

### • Друга информация

няма

## 11.2 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не съдържа ендокринен нарушител (EDC) в концентрация  $\geq 0,1\%$ .

## 11.3 Информация за други опасности

Няма допълнителна информация.

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 (REACH)



оценена киселина ≥95,9 %, много чист

артикулен номер: X895

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1 Токсичност

Да не се класифицира като опасно за водната среда.

#### Токсичност във водна среда (остра)

Крайна точка	Стойност	Видове	Източник	Време на експозиция
LC50	>300,8 mg/l	риба	ECHA	96 h
EC50	>300,8 mg/l	водни безгръбначни	ECHA	48 h
ErC50	>300,8 mg/l	водорасло	ECHA	72 h

### 12.2 Устойчивост и разградимост

#### Биохимично разграждане

Веществото е пряко биоразградимо.

#### Процес на разграждане

Процес	Абиотично разграждане	Време
биотичен/абиотичен	99 %	30 d

### 12.3 Биоакумулираща способност

Не се насища значително в организмите.

п-октанол/вода (log KOW)	-0,17 (рН стойност: 7, 25 °C) (ECHA)
BCF	3,16 (ECHA)

### 12.4 Преносимост в почвата

Константа на Хенри	0,21 Pa m³/mol при 25 °C (ECHA)
Коефициента на нормализирана адсорбция на органичен въглерод	0,062 (ECHA)

### 12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Съгласно резултатите от оценката веществото не е PBT или vPvB.

### 12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не съдържа ендокринен нарушиител (EDC) в концентрация ≥ 0,1%.

### 12.7 Други неблагоприятни ефекти

Не са налице данни.

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 (REACH)



оцетна киселина ≥95,9 %, много чист

артикулен номер: X895

## 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.

#### Управление на отпадъците от контейнери/опаковки

Това е опасен отпадък; само опаковки които са одобрени (напр. съгл. ADR) могат да се използват.

### 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.

#### Свойства на отпадъците, които ги правят опасни

HP 3 запалими

HP 4 дразнещи - дразнене на кожата и увреждане на очите

HP 8 корозивни

### 13.3 Забележки

Отпадъците трябва да бъдат разделени в категории, които могат да се третират разделно 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 или идентификационен номер

ADR/RID/ADN UN 2789

IMDG Код UN 2789

ICAO-TI UN 2789

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

ADR/RID/ADN ОЦЕТНА КИСЕЛИНА, ЛЕДЕНА

IMDG Код ACETIC ACID, GLACIAL

ICAO-TI Acetic acid, glacial

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

ADR/RID/ADN 8 (3)

IMDG Код 8 (3)

ICAO-TI 8 (3)

### 14.4 Опаковъчна група

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 (REACH)



оцетна киселина ≥95,9 %, много чист

артикулен номер: X895

ADR/RID/ADN II

IMDG Код II

ICAO-TI II

**14.5 Опасности за околната среда** без опасност за околната среда съгл.  
Регламентите за опасни товари

**14.6 Специални предпазни мерки за потребителите**

Разпоредби за опасни товари (ADR) трябва да се спазват в рамките на обектите.

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

Товара не е предназначен за превоз в насыпно състояние.

**14.8 Информация за всички примерни правила на ООН**

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

Точно превозно наименование ОЦЕТНА КИСЕЛИНА, ЛЕДЕНА

Подробности в документа за транспорт UN2789, ОЦЕТНА КИСЕЛИНА, ЛЕДЕНА, 8 (3), II, (D/E)

Класификационен код CF1

Етикет(и) за опасност 8+3



Изключени количества (EQ) E2

Ограничени количества (LQ) 1 L

Транспортна категория (TC) 2

Код за тунелни ограничения (TRC) D/E

Идентиф. № за опасност 83

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

Точно превозно наименование ACETIC ACID, GLACIAL

Подробностите съгласно декларацията на товародателя UN2789, ACETIC ACID, GLACIAL, 8 (3), II, 39°C c.c.

Замърсяващ морските води -

Етикет(и) за опасност 8+3



Изключени количества (EQ) E2

Ограничени количества (LQ) 1 L

EmS F-E, S-C

Категория на складиране A

**Група на сегрегация** 1 - Киселини

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 (REACH)



оцетна киселина ≥95,9 %, много чист

артикулен номер: X895

## Международна организация за гражданско въздушоплаване (ICAO-IATA/DGR) - Допълнителна информация

Точно превозно наименование Acetic acid, glacial

Подробностите съгласно декларацията на UN2789, Acetic acid, glacial, 8 (3), II  
товародателя

Етикет(и) за опасност 8+3



Изключени количества (EQ) E2

Ограничени количества (LQ) 0,5 L

## 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)

#### Ограничения съгласно REACH, приложение XVII

Опасни вещества с ограничения (REACH, Приложение XVII)				
Наименование на веществото	Наименование съгл. инвентаризацията	CAS №	Ограничение	№
оцетна киселина	този продукт отговаря на критериите за класификация съгласно Регламент № 1272/2008/ ЕО		R3	3
оцетна киселина	запалими / пирофорен		R40	40
оцетна киселина	вещества в мастилата за татуировки и перманентен грим		R75	75

#### 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 маслени лампи, предназначени за масовия потребител, и представляват опасност при вдишване и са етикетирани с рискова фраза 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 Съюза, отнасящи се до класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси, доставчиците гарантират, че преди пускане на пазара са изпълнени следните условия:  
а) маслата за лампи, етикетирани с рискова фраза H304, предназначени за масовия потребител, имат видима, четлива и незаличима маркировка, както следва: „Лампите, пълни с тази течност, да се съхраняват извън обсега на деца“. и, от 1 декември 2010 г., „Само една гълтка масло за лампи — или дори смученето на фитила на лампата — може да доведе до животозастрашаващо белодробно увреждане“;  
б) от 1 декември 2010 г. течностите за запалване на скари, етикетирани с рискова фраза H304, предназначени за масовия потребител, имат четлива и незаличима маркировка, както следва: „Само гълтка от течността за запалване на скари може да доведе до животозастрашаващо белодробно увреждане“;  
в) от 1 декември 2010 г. маслата за лампи и течностите за запалване на скари, етикетирани с рискова фраза H304, предназначени за масовия потребител, се опаковат в черни непрозрачни контейнери с вместимост до 1 литър.

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 (REACH)



оцетна киселина ≥95,9 %, много чист

артикулен номер: X895

## Легенда

- R40 1. Забранява се употребата им като вещества или смеси в аерозолни флакони, когато тези аерозолни флакони са предназначени за предлагане на масовия потребител с цел забавление и украса, като следните:
- метален блясък, предназначен за декорация,
  - изкуствен сняг и скреж,
  - „възглавнички за издаване на неприлични шумове“,
  - карнавални аерозоли,
  - имитация на екскременти,
  - свирки за празненства,
  - декоративни снежинки и пяна,
  - изкуствени паяжини,
  - зловонни бомбички.
2. Без да се засяга прилагането на други разпоредби на Общността, свързани с класифицирането, опаковането и етикетирането на вещества, доставчиците гарантират, че преди пускането на пазара опаковките на аерозолните флакони, описани по-горе, са етикетирани ясно и четливо с неизличим надпис, както следва: „Само за професионална употреба“.
3. Чрез дерогация параграфи 1 и 2 не се прилагат спрямо аерозолните флакони, посочени в член 8 (1а) от Директива 75/324/EIO на Съвета (2).
4. Няма да се пускат на пазара аерозолните флакони, описани в параграфи 1 и 2, освен ако не са съобразени с посочените изисквания.

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 (REACH)



оцетна киселина ≥95,9 %, много чист

артикулен номер: X895

## Легенда

- R75 1. Не се пускат на пазара в смеси, предназначени за татуиране, и смесите, съдържащи кое да е от тези вещества, не се използват за целите на татуирането след 4 януари 2022 г., ако въпросното вещество или вещества присъства(т) при следните обстоятелства:  
а) в случай на вещества, класифицирано в част 3 от приложение VI към Регламент (EO) № 1272/2008 като канцерогенно, категория 1A, 1B или 2, или мутагенно за зародишните клетки, категория 1A, 1B или 2, веществото присъства в сместа в концентрация, равна на или по-голяма от 0,00005 тегловни процента;  
б) в случай на вещества, класифицирано в част 3 от приложение VI към Регламент (EO) № 1272/2008 като токсично за репродукцията, категория 1A, 1B или 2, веществото присъства в сместа в концентрация, равна на или по-голяма от 0,001 тегловни процента;  
в) в случай на вещества, класифицирано в част 3 от приложение VI към Регламент (EO) № 1272/2008 като кожен сенсибилизатор, категория 1, 1A или 1B, веществото присъства в сместа в концентрация, равна на или по-голяма от 0,001 тегловни процента;  
г) в случай на вещества, класифицирано в част 3 от приложение VI към Регламент (EO) № 1272/2008 като предизвикващо корозия на кожата, категория 1, 1A, 1B или 1C, или дразнене на кожата, категория 2, веществото присъства в сместа в концентрация, равна на или по-голяма от:  
i) 0,1 тегловни процента, ако веществото се използва единствено като регулатор на pH;  
ii) 0,01 тегловни процента във всички други случаи;  
д) в случай на вещества, класифицирано в приложение II към Регламент (EO) № 1223/2009 (\*1), веществото присъства в сместа в концентрация, равна на или по-голяма от 0,00005 тегловни процента;  
е) в случай на вещества, за което за един или повече от следните видове е посочено условие в колона ж (Вид на продукта, части на тялото) от таблицата в приложение IV към Регламент (EO) № 1223/2009, веществото присъства в сместа в концентрация, равна на или по-голяма от 0,00005 тегловни процента:  
i) „Продукти с отмиване“  
ii) „Да не се използва в продукти за приложение върху лигавиците“;  
iii) „Да не се използва в продукти за очи“;  
ж) в случай на вещества, за което е посочено условие в колона з (Максимална концентрация в готовия за употреба препарат) или колона и (Други) от таблицата в приложение IV към Регламент (EO) № 1223/2009, веществото присъства в сместа в концентрация или по друг начин, които не отговарят на условието, посочено в тази колона;  
з) в случай на вещества, изброено в допълнение 13 към настоящото приложение, веществото присъства в сместа в концентрация, равна на или по-голяма от пределната концентрация, посочена за това вещество в посоченото допълнение.  
2. За целите на това вписване използването на смес „за татуиране“ означава инжектиране или въвеждане на сместа в кожата, лигавицата или очната ябълка на лице посредством процес или процедура (включително процедури, обикновено наречани „перманентен грим“, „косметично татуиране“, „микроблейдинг“ и „микропигментация“), целяща постигане на знак или рисунка върху тялото му.  
3. Ако вещество, което не е изброено в допълнение 13, попада в обхвата на повече от една от точки а)–ж) от параграф 1, за това вещество се прилага най-строгата пределна концентрация, установена във въпросните точки. Ако вещество, което е изброено в допълнение 13, попада и в обхвата на една или повече от точки а)–ж) от параграф 1, за това вещество се прилага пределната концентрация, установена в точка з) от параграф 1.  
4. Чрез дерогация параграф 1 не се прилага за следните вещества до 4 януари 2023 г.:  
a) Pigment Blue 15:3 (CI 74160, ЕО номер 205-685-1, CAS номер 147-14-8);  
b) Pigment Green 7 (CI 74260, ЕО номер 215-524-7, CAS номер 1328-53-6).  
5. Ако част 3 от приложение VI към Регламент (EO) № 1272/2008 бъде изменена след 4 януари 2021 г., за да се класифицира или прекласифицира дадено вещество, така че то да попада в обхвата на точки а), б), в) или г) от параграф 1 от настоящото вписване или да попада в различна точка от онази, в която е попадало преди това, и датата на прилагане на тази нова или преразгледана класификация е след датата, посочена в параграф 1, или в зависимост от случая, в параграф 4 от настоящото вписване, то за целите на прилагането на настоящото вписване по отношение на посоченото вещество това изменение се третира като влизашо в сила на датата на прилагане на тази нова или преразгледана класификация.  
6. Ако приложение II или приложение IV към Регламент (EO) № 1223/2009 бъде изменено след 4 януари 2021 г., за да бъде добавено в списъка дадено вещество или вписването му да бъде променено, така че то да попада в обхвата на точки д), е) или ж) от параграф 1 от настоящото вписване, или да попада в различна точка от онази, в която е попадало преди това, и изменението влизга в сила след датата, посочена в параграф 1, или в зависимост от случая, параграф 4 от настоящото вписване, то за целите на прилагането на настоящото вписване по отношение на посоченото вещество това изменение се третира като влизашо в сила 18 месеца след влизането в сила на акта, с който е направено посоченото изменение.  
7. Доставчиците, които пускат на пазара смес, предназначена за татуиране, гарантират, че след 4 януари 2022 г., върху етикета на сместа е посочена следната информация:  
а) текстът „Смес, предназначена за татуировки или перманентен грим“;  
б) уникален референтен номер за идентифициране на партидата;  
в) списъкът на съставките в съответствие с номенклатура, установена със Справочника на общоприетите наименования на съставките съгласно член 33 от Регламент (EO) № 1223/2009, или при липсата на общоприето наименование на съставка, наименоването по IUPAC. При липса на наименование или наименование по IUPAC, номерът по CAS и ЕО номерът. Съставките се изброяват в низходящ ред по теглото или обема на съставките по време на формулирането. „Съставка“ означава всяко вещество, добавено по време на процеса на формулиране и присъстващо в сместа, предназначена за татуиране. Очистванията не се считат за съставки. Ако вече съществува изискване наименоването на дадено вещество, използвано като съставка по смисъла на това вписване, да бъде посочено върху етикета в съответствие с Регламент (EO) № 1272/2008, не е необходимо тази съставка да бъде посочена в съответствие с настоящия регламент;  
г) допълнителният текст „регулатор на pH“ за веществата, попадащи в обхвата на параграф 1, буква г), подточка i);  
д) текстът „Съдържа никел. Може да предизвика алергични реакции.“, ако сместа съдържа никел под пределната концентрация, посочена в допълнение 13;  
е) текстът „Съдържа хром(VI). Може да предизвика алергични реакции.“, ако сместа съдържа хром(VI) под пределната концентрация, посочена в допълнение 13;  
ж) инструкции за безопасна употреба дотолкова, доколкото досега съгласно Регламент (EO) № 1272/2008 не се е изисквало да бъдат посочени върху етикета. Информацията е ясно видима, лесно четима и обозначена така, че да бъде незаличима. Информацията се изписва на официалния(ите) език(ци) на държавата(ите) членка(и), в която(които) сместа е пусната на пазара, освен ако във въпросната(ите) държава(и) членка(и) не е предвидено друго. Когато това се налага заради размера на опаковката, посочената в първата алинея информация, с

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 (REACH)



оцетна киселина ≥95,9 %, много чист

артикулен номер: X895

## Легенда

изключение на буква а), вместо това се включва в инструкциите за употреба. Преди да използва смес за целите на татуирането, лицето, което използва сместа, предоставя на лицето, което се подлага на процедурата, информацията, обозначена върху опаковката или включена в инструкциите за употреба съгласно този параграф.

8. Смеси, чито етикети не съдържат текста „Смес, предназначена за татуировки или перманентен грим“, не се използват за целите на татуирането.

9. Това вписване не се прилага за вещества, които са газове при температура от 20 °C и налягане от 101,3 kPa или генерират налягане на парите от над 300 kPa при температура от 50 °C, с изключение на формалдехид (CAS номер 50-00-0, ЕО номер 200-001-8).

10. Това вписване не се прилага за пускането на пазара на смес, предназначена за татуиране, или за използването на смес за целите на татуирането, когато е пусната на пазара изключително като медицинско изделие или принадлежност към медицинско изделие по смисъла на Регламент (EC) 2017/745, или когато се използва изключително изключително като медицинско изделие или принадлежност към медицинско изделие в същия смисъл. Когато пускането на пазара или използването могат да не бъдат изключително като медицинско изделие или принадлежност към медицинско изделие, изискванията по Регламент (EC) 2017/745 и по настоящия регламент се прилагат кумулативно.

## 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
P5c	запалими течности (кат. 2, 3)	5.000	50.000	51)

### Нотация

51) Запалими течности, категория 2 или 3, които не са обхванати от P5a и P56

## Deco-Paint Директива

ЛОС съдържание	100 %
ЛОС съдържание	1.040 g/l

## Директива за емисиите от промишлеността

ЛОС съдържание	100 %
ЛОС съдържание	1.040 g/l

## Директива относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване (RoHS)

не е изброен

## Регламент за създаване на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители (РИПЗ)

не е изброен

## Рамкова директива за водите (РДВ)

не е изброен

## Регламент относно предлагането на пазара и използването на прекурсори на взривни вещества

не е изброен

## Регламент относно прекурсорите на наркотичните вещества

не е изброен

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 (REACH)



оцетна киселина ≥95,9 %, много чист

артикулен номер: X895

## Регламент относно вещества, които нарушават озоновия слой (ODS)

не е изброен

## Регламент относно износа и вноса на опасни химикали (PIC)

не е изброен

## Регламент относно устойчивите органични замърсители (POP)

не е изброен

## Друга информация

Директива 94/33/EО за закрила на младите хора на работното място. Да се спазват ограниченията за трудова заетост на бременни и кърмещи жени съгласно Закона за трудова защита на жените (92/85/EИО).

## Национални инвентаризации

Държава	Списък	Статус
AU	AIIC	веществото е вписано
CA	DSL	веществото е вписано
CN	IECSC	веществото е вписано
EU	ECSI	веществото е вписано
EU	REACH Reg.	веществото е вписано
JP	CSCL-ENCS	веществото е вписано
KR	KECI	веществото е вписано
MX	INSQ	веществото е вписано
NZ	NZIoC	веществото е вписано
PH	PICCS	веществото е вписано
TR	CICR	веществото е вписано
TW	TCSI	веществото е вписано
US	TSCA	substance is listed as "ACTIVE"

### Легенда

AIIC	Australian Inventory of Industrial Chemicals
CICR	Chemical Inventory and Control Regulation
CSCL-ENCS	List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)
DSL	Domestic Substances List (DSL)
ECSI	EO списък на веществата (EINECS, ELINCS, NLP)
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 (PICCS)
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.

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 (REACH)



оцетна киселина ≥95,9 %, много чист

артикулен номер: X895

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

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

Раздел	Бившо вписване (текст/стойност)	Актуално вписване (текст/стойност)	Важно за сигурноста
2.3		Свойства, нарушащи функциите на ендокринната система: Не съдържа ендокринен нарушител (EDC) в концентрация ≥ 0,1%.	да
15.1	ЛОС съдържание: 100 % , 1.040 g/l	ЛОС съдържание: 100 %	да
15.1		ЛОС съдържание: 1.040 g/l	да
15.1		Национални инвентаризации: промяна в списъка (таблица)	да

### Съкращения и акроними

Съкр.	Описания на използваните съкращения
15 min	Граница на краткосрочна експозиция
2017/164/EO	Директива на комисията за установяване на четвърти списък с индикативни гранични стойности на професионална експозиция съгласно Директива 98/24/EO на Съвета и за изменение на директиви 91/322/EIO, 2000/39/EO и 2009/161/EC на Комисията
8 часа	Усреднена във времето стойност
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 relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе)
ADR/RID/ADN	Спогодби относно международния превоз на опасни товари по автомобилен, железопътен и вътрешноводен път (ADR/RID/ADN)
ATE	Оценка на остра токсичност
BCF	Bioconcentration factor (Фактор на биоконцентрация)
CAS	Chemical Abstracts Service (службата за химични индекси съставя най-изчерпателя списък на химични вещества)
Ceiling-C	Пределна височина
CLP	Регламент (EO) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (Classification, Labelling and Packaging)
DGR	Dangerous Goods Regulations (Регламенти относно опасни товари (вж IATA/DGR))
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
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Европейски списък на съществуващите търговски химични вещества)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Европейски списък на нотифицираните химични вещества)
EmS	Emergency Schedule (Авариен план)

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 (REACH)



оценена киселина ≥95,9 %, много чист

артикулен номер: X895

Съкр.	Описания на използваните съкращения
ErC50	≡ EC50: при този метод това е концентрацията на изпитваното вещество, която причинява 50 % намаляване на растежа (EbC50) или на скоростта на растеж (ErC50) сравнено с контролата
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Глобална хармонизирана система за класифициране и етикериране 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)
ICAO-TI	Технически инструкции за безопасен превоз на опасни товари по въздуха
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Международен кодекс за превоз на опасни товари по море)
IMDG Код	Международен кодекс за превоз на опасни товари по море
IOELV	Индикативна гранична стойност на професионална експозиция
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
LEL	Долна граница на експлозия (LEL)
NAREDBA № 13	Наредба № 13 от 30 декември 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа
NLP	No-Longer Polymer (Вещество, което вече няма свойства на полимер)
PBT	Устойчиво, биоакумулиращо и токсично
ppm	Parts per million (части на милион)
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 беспокойство)
UEL	Горна граница на експлозия (UEL)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (много устойчиво и много биоакумулиращо)
EO №	Списъка на ЕС (EINECS, ELINCS и NLP-списък) е източникът за седемцифрения ЕО номер, идентификатор на веществата в търговската мрежа в рамките на ЕС (Европейският съюз)
Индекс №	Индекс номерът е идентификационният код, даден на веществото в част 3 на приложение VI към Регламент (EO) № 1272/2008
ЛОС	Volatile Organic Compounds (летливи органични съединения)

## Основни позовавания и източници на данни в литературата

Регламент (EO) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (Classification, Labelling and Packaging). Регламент (EO) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/EC.

Автомобилния, железопътния и вътрешния воден транспорт на опасни товари (ADR/RID/ADN). Международен кодекс за превоз на опасни товари по море (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Регламенти относно опасни товари за въздушен транспорт).

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 (REACH)



оцетна киселина ≥95,9 %, много чист

артикулен номер: X895

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

Код	Текст
H226	Запалими течност и пари.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.

## Отказ от отговорност

Тази информация се основава на настоящото състояние на познанията ни. Настоящият ИЛБ е съставен и предначен единствено за този продукт.