

информационен лист за безопасност

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



Roti® Elution Tubes MIDI 1

артикулен номер: **9263**
Версия: **1.0 bg**

дата на съставяне: 22.07.2015

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

1.1 Идентификатор на продукта

Идентификация на веществото	Roti® Elution Tubes MIDI 1
Артикулен номер	9263
Регистрационен номер (REACH)	не е от значение (смес)

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

Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват	лабораторна и аналитична употреба 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
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

Информационна служба при спешни случаи **Poison Centre Munich: +49/(0)89 19240**

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

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

Класификация съгл. GHS			
Раздел	Клас на опасност	Клас на опасност и категория на опасност	Предупреждение за опасност
2.6	запалими течности	(Flam. Liq. 3)	H226
3.3	сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	(Eye Irrit. 2)	H319

информационен лист за безопасност

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



Roti® Elution Tubes MIDI 1

артикулен номер: 9263

Забележки

За пълния текст на H-фразите: вж. РАЗДЕЛ 16.

2.2 Елементи на етикета

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

Сигнална дума **Внимание**

Пиктограми



Предупреждения за опасност

H226 Запалими течност и пари.
H319 Предизвиква сериозно дразнене 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/предпазни очила.

Препоръки за безопасност - при реагиране

P303+P361+P353 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода/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.
P337+P313 При продължително дразнене на очите: потърсете медицински съвет/помощ.

Етикетиране на опасни съставки: етанол

Етикетиране на опаковки, когато съдържанието не превишава 125 ml

Сигнална дума: **Внимание**

Символ(и)



съдържа: Етанол

2.3 Други опасности

Няма допълнителна информация.

информационен лист за безопасност

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



Roti® Elution Tubes MIDI 1

артикулен номер: 9263

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси

Описание на сместа

Състав/информация за съставките.

Наименование на веществото	Идентификатор	тегло вни %	Класификация съгл. 1272/2008/ЕО	Пиктограми
етанол	CAS № 64-17-5 ЕО № 200-578-6 Индекс № 603-002-00-5 REACH рег. № 01-2119457610-43- XXXX	≥ 25	Flam. Liq. 2 / H225 Eye Irrit. 2 / H319	

Забележки

За пълния текст на съкращенията: вж. РАЗДЕЛ 16.

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 поява на кожни дразнения да се потърси лекарска помощ.

След контакт с очите

Промивайте обилно с чиста, прясна вода за поне 10 минути, като разтваряте клепачите. При дразнене в очите да се потърси офталмолог.

След поглъщане

Изплакнете устата. При неразположение се обадете на лекар.

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

След контакт с очите: Зачервяване на конюнктивата на очите, Предизвиква сълзи, Дразнене,
След поглъщане: Неразположение, Повръщане

Roti® Elution Tubes MIDI 1

артикулен номер: 9263

- 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, устойчива на алкохол пяна, сух прах за гасене, въглероден диоксид (CO₂)

Неподходящи пожарогасителни средства

водна струя

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Парите могат да образуват експлозивни смеси с въздуха. Парите са по-тежки от въздуха, разпространяват се по пода и образуват експлозивни смеси с въздуха.

Опасни продукти на изгаряне

В случай на пожар могат да възникнат: При горене може да се отделят отровни газове, съдържащи въглероден монооксид.

5.3 Съвети за пожарникарите

Гасете пожара с обичайните предпазни мерки от разумно разстояние. Да се носи автономен дихателен апарат.

Специални предпазни средства за пожарникари

Защитно облекло срещу течни и газообразни химикали, включващи течни аерозоли и твърди частици. Да се носи автономен дихателен апарат. Автономен дихателен апарат (SCBA). Автономен дихателен апарат (EN 133).

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.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

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

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).

Roti® Elution Tubes MIDI 1

артикулен номер: 9263

Друга информация относно разливи и изпускания

Поставете в подходящи контейнери за изхвърляне. Проветрявай засегнатата зона.

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.

- **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 не се поемат храна и напитки и да не се пуши в работните пространства. Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

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

Препоръчителна температура на съхранение: 4 °С.

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

Няма налична информация.

информационен лист за безопасност

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



Roti® Elution Tubes MIDI 1

артикулен номер: 9263

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)

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

• съответните DNEL- компоненти на сместа

Наименование на веществото	CAS №	Крайна цел	Прагово ниво	Цел на защита, път на експозиция	Използван в	Време на експозиция
етанол	64-17-5	DNEL	1.900 mg/m ³	човек, инхалационна	промишлен работник	остри - системни ефекти
етанол	64-17-5	DNEL	343 mg/kg	човек, дермална	промишлен работник	хронични - системни ефекти
етанол	64-17-5	DNEL	950 mg/m ³	човек, инхалационна	промишлен работник	хронични - системни ефекти

• съответните PNEC- компоненти на сместа

Наименование на веществото	CAS №	Крайна цел	Прагово ниво	Компонент на околната среда	Време на експозиция
етанол	64-17-5	PNEC	0,79 mg/cm ³	морска вода	непрекъсната
етанол	64-17-5	PNEC	2,75 mg/cm ³	въздух	непрекъсната
етанол	64-17-5	PNEC	3,6 mg/cm ³	утайки в сладка вода	непрекъсната
етанол	64-17-5	PNEC	0,96 mg/cm ³	сладка вода	непрекъсната
етанол	64-17-5	PNEC	580 mg/cm ³	пречиствателна станция (STP)	непрекъсната
етанол	64-17-5	PNEC	0,63 mg/cm ³	почва	непрекъсната

8.2 Контрол на експозицията

Индивидуални мерки за защита (лични предпазни средства)



Защита на очите/лицето

Използвай предпазни маски със странична защита.

Roti® Elution Tubes MIDI 1

артикулен номер: 9263

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.

• вид на материала

NBR (Нитрилов каучук)

• дебелина на материала

>0,11 mm.

• 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.

Трябва да се спазват ограниченията за времето на носене съгл. Заповедта относно опасните вещества (BGR 190).

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	тази информация не е налична
Мирис	тази информация не е налична
Граница на мириса	Няма налични данни

Други физични или химични параметри

pH (стойност)	Тази информация не е налична.
Точка на топене/точка на замръзване	-114 °C
Точка на кипене/интервал на кипене	78 °C
Точка на запалване	не е определен
Скорост на изпаряване	няма налични данни
Запалимост (твърдо вещество, газ)	не се отнася (течност)

Roti® Elution Tubes MIDI 1

артикулен номер: 9263

Граница на експлозия

- долна граница на експлозия (LEL) 3,5 обемни %
- горна граница на експлозия (UEL) 15 обемни %

Граница на експлозия на облаци прах не се отнася

Налягане на парите 59 hPa при 20 °C

Плътност Тази информация не е налична.

Плътност на парите Тази информация не е налична.

Обемно тегло на насипни материали Не е приложим

Относителна плътност Няма налична информация относно това свойство.

Разтворимост(и)

Разтворимост във вода може да се смесва във всякакви пропорции

Коефициент на разпределение

n-октанол/вода (log KOW) Тази информация не е налична.

Температура на самозапалване 425 °C

Вискозитет не е определен

Експлозивни свойства няма

Оксидиращи свойства няма

9.2 Друга информация

Няма допълнителна информация.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност

риск от запалване

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: Алкални метали, Силен окислител

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Няма специфични условия които трябва да се избягват.

Roti® Elution Tubes MIDI 1

артикулен номер: 9263

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

Тази смес не отговаря на критериите за класифициране съгласно Регламент № 1272/2008/ЕО.

Корозия/дразнене на кожата

Да не се класифицира като корозивен/дразнещ за кожата.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Предизвиква сериозно дразнене на 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).

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

предизвиква сълзи

- При вдишване

не са налице данни

- При контакт с кожата

не са налице данни

Друга информация

Няма.

информационен лист за безопасност

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



Roti® Elution Tubes MIDI 1

артикулен номер: 9263

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

съгл. 1272/2008/ЕО: Да не се класифицира като опасно за водната среда.

Токсичност във водна среда (остра)

Токсичност във водна среда (остра) на компоненти на сместа

Наименование на веществото	CAS №	Крайна цел	Стойност	Видове	Време на експозиция
етанол	64-17-5	EC50	>9.000 mg/l	гигантска водна бълха	48 часа
етанол	64-17-5	LC50	8.140 mg/l	мъздруга (Leuciscus idus)	96 часа

12.2 Процес на разграждане

Веществото е пряко биоразградимо.

Разграждане на компонентите на сместа

Наименование на веществото	CAS №	Процес	Абиотично разграждане	Време
етанол	64-17-5	биотичен/абиотичен	94 %	d

12.3 Биоакмулираща способност

Не се насища значително в организмите.

Биоакмулираща способност на компонентите на сместа

Наименование на веществото	CAS №	BCF	Log KOW	BOD5/COD
етанол	64-17-5		-0,31	

12.4 Преносимост в почвата

Не са налице данни.

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Не са налице данни.

12.6 Други неблагоприятни ефекти

Слабо опасен за водата.

Roti® Elution Tubes MIDI 1

артикулен номер: 9263

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.

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	1170
14.2	Точно на наименование на пратката по списъка на ООН	ЕТАНОЛ РАЗТВОР
	Опасни съставки	Етанол
14.3	Клас(ове) на опасност при транспортиране	
	Клас	3 (запалими течности)
14.4	Опаковъчна група	III (слабо опасно вещество)
14.5	Опасности за околната среда	НЯМА (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	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)	
	Номер по списъка на ООН	1170
	Точно превозно наименование	ЕТАНОЛ РАЗТВОР
	Подробности в документа за транспорт	UN1170, ЕТАНОЛ РАЗТВОР, смес, 3, III, (D/E)
	Клас	3
	Класификационен код	F1
	Опаковъчна група	III

информационен лист за безопасност

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



Roti® Elution Tubes MIDI 1

артикулен номер: 9263

Етикет(и) за опасност 3



Специални разпоредби (SP) 144, 601

Изключени количества (EQ) E1

Ограничени количества (LQ) 5 L

Транспортна категория (TC) 3

Код за тунелни ограничения (TRC) D/E

Идентиф. № за опасност 30

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

Номер по списъка на ООН 1170

Точно превозно наименование ETHANOL SOLUTION

Подробностите съгласно декларацията на
товародателя UN1170, ЕТАНОЛ РАЗТВОР, смес, 3, III, >23 °C
с.с.

Клас 3

Опаковъчна група III

Етикет(и) за опасност 3



Специални разпоредби (SP) 144, 233

Изключени количества (EQ) E1

Ограничени количества (LQ) 5 L

EmS F-E, S-D

Категория на складиране A

Roti® Elution Tubes MIDI 1

артикулен номер: 9263

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)**
Никоя от съставките не е изброена.
- **Регламент 1005/2009/ЕО относно вещества, които нарушават озоновия слой (ODS)**
Никоя от съставките не е изброена.
- **Регламент 850/2004/ЕО относно устойчивите органични замърсители (POP)**
Никоя от съставките не е изброена.
- **Ограничения съгласно REACH, приложение XVII**
Никоя от съставките не е изброена.
- **Списък на веществата, предмет на разрешение (REACH, приложение XIV)**
Никоя от съставките не е изброена.
- **Seveso Директива**

96/82/ЕО (Seveso II)

№	Опасно вещество/категории на опасност	Прагово количество (в тонове)		Бележки
7b	лесно запалим	5.000	50.000	24)

Нотация

24) Леснозапалими течности: вещества и препарати, които имат точка на възпламеняване по-ниска от 21 °С и които не са изключително леснозапалими (обозначение на риска R 11, второ тире)

2012/18/ЕС (Seveso III)

№	Опасно вещество/категории на опасност	Прагово количество (в тонове) за прилагането на изискванията при нисък и висок рисков потенциал		Бележки
P5с	запалими течности (кат. 2, 3)	5.000	50.000	51)

Нотация

51) Запалими течности, категория 2 или 3, които не са обхванати от P5а и P5б

- **Намаляването на емисиите от летливи органични съединения, които се дължат на използването на органични разтворители в някои лакове и бои и в продукти за преобядисване на превозните средства (2004/42/ЕО, Deco-Paint Директива)**

ЛОС съдържание 25 %

- **Директива за емисиите от промишлеността (ЛОСя, 2010/75/ЕС)**

ЛОС съдържание 25 %

информационен лист за безопасност

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



Roti® Elution Tubes MIDI 1

артикулен номер: 9263

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

Никоя от съставките не е изброена.

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

Никоя от съставките не е изброена.

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

Никоя от съставките не е изброена.

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Не са проведени оценки на безопасност за химични вещества в тази смес.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

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)
BOD	Biochemical Oxygen Demand (биохимична потребност от кислород)
CAS	Chemical Abstracts Service (службата за химични индекси съставя най-изчерпателния списък на химични вещества)
CLP	Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етиктирането и опаковането на вещества и смеси (Classification, Labelling and Packaging)
CMR	Канцерогенно, мутагенно и токсично за репродукцията (вещество)
COD	Химична потребност от кислород
DMEL	Derived Minimal Effect Level (Получена минимална действаща доза/концентрация)
DNEL	Derived No-Effect Level (Получена недействаща доза/концентрация)
EmS	Emergency Schedule (Авариен план)
Eye Dam.	сериозно уврежда очите
Eye Irrit.	дразнещ очите
Flam. Liq.	запалима течност
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
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Международен кодекс за превоз на опасни товари по море)
log KOW	п-октанол/вода
MARPOL	Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби (съкр. на "Marine Pollutant")
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)
vPvB	very Persistent and very Bioaccumulative (много устойчиво и много биоакмулиращо)

информационен лист за безопасност

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



Roti® Elution Tubes MIDI 1

артикулен номер: 9263

Съкр.	Описания на използваните съкращения
ЕО №	Списъка на ЕС (EINECS, ELINCS и NLP-списък) е източникът за седемцифрения ЕО номер, идентификатор на веществата в търговската мрежа в рамките на ЕС (Европейския съюз)
Индекс №	индекс номерът е идентификационният код, даден на веществото в част 3 на приложение VI към Регламент (ЕО) № 1272/2008
ЛОС	Volatile Organic Compounds (летливи органични съединения)

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)

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

Код	Текст
H225	силно запалими течност и пари
H226	запалими течност и пари
H319	предизвиква сериозно дразнене на очите

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.