

# Доброволна информация за безопасност по формата за норми за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)



## Силиконово масло ROTITHERM® M 220

артикулен номер: 0991  
Версия: 4.0 bg  
Замества версията от: 29.03.2023  
Версия: (3)

дата на съставяне: 10.11.2020  
Преработено издание: 27.10.2023

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

#### 1.1 Идентификатор на продукта

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Идентификация на веществото     | Силиконово масло ROTITHERM® M 220                            |
| Артикулен номер                 | 0991   |
| Регистрационен номер (REACH)    | Веществото не подлежи на Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH). |
| ЕО номер                        | 613-156-5  |
| CAS номер                       | 63148-62-9   |
| Алтернативно(и) наименование(я) | Полидиметилсилоксан  |

#### 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<br>Лабораторна и аналитична употреба                           |
| Употреби, които не се препоръчват:             | Да не се използва за частни цели (домакинства). Напитки и храни за хора и животни. |

#### 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                | Пощенск и код/ населено място | Телефон         | Уебсайт  |
|--|----------------------|-------------------------------|-----------------|--|
| National Toxicology Center<br>Toxicology clinic "N.I. Pirogov" | Totleben Blvd No. 21 | 1606 Sofia                    | +359 2 9154 233 | <a href="http://www.pirogov.bg">www.pirogov.bg</a> |

Силиконово масло ROTITHERM® M 220

артикулен номер: 0991

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

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

Това вещество не отговаря на критериите за класифициране съгласно Регламент № 1272/2008/ЕО.

### 2.2 Елементи на етикета

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

не се изисква

### 2.3 Други опасности

Особенна опасност от подхлъзване от изтичане/разливане на продукта.

**Резултати от оценката на PBT и vPvB**

Съгласно резултатите от оценката веществото не е PBT или vPvB.

**Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

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

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.1 Вещества

|                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| Наименование на веществото | Силиконово масло |
| Молекулна формула          | $(C_2H_6OSi)_n$  |
| CAS №                      | 63148-62-9       |
| ЕО №                       | 613-156-5        |

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1 Описание на мерките за първа помощ



#### Общи бележки

Не са необходими специални мерки за безопасност.

#### След вдишване

Осигури чист въздух.

#### След контакт с кожата

Измийте обилно със сапун и вода.

#### След контакт с очите

Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути.

#### След поглъщане

Изплакнете устата. При неразположение се обадете на лекар.

Силиконово масло ROTITHERM® M 220

артикулен номер: 0991

- 4.2 **Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**  
Симптоми и ефекти не са познати към днешна дата.
- 4.3 **Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение**  
няма

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1 Средства за гасене на пожар



#### Подходящи пожарогасителни средства

да се координират противопожарните мерки с околността!  
водни пръски, сух прах за гасене, ВС-прах, въглероден диоксид (CO<sub>2</sub>)

#### Неподходящи пожарогасителни средства

водна струя

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

Горим.

#### 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.

## 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

Особенна опасност от подхлъзване от изтичане/разливане на продукта.

### 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.

#### Друга информация относно разливи и изпускания

Поставете в подходящи контейнери за изхвърляне.

Силиконово масло ROTITHERM® M 220

артикулен номер: 0991

#### 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: Обработка и съхранение

#### 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Осигуряване на достатъчна вентилация.

##### Съвети за обща хигиена на труда

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.

##### Спазване на други съвети:

##### 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

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

Тази информация не е налична.

#### 8.2 Контрол на експозицията

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

##### Защита на очите/лицето



Използвай предпазни маски със странична защита.

##### 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.

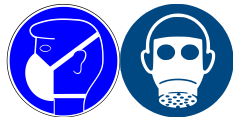
Силиконово масло ROTITHERM® M 220

артикулен номер: 0991

- **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. Тип: А (против органични газове и пари с точка на кипене > 65 °С, цветови код: Кафяв). Обикновено не е необходима лична дихателна защита.

**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

|  |   |
|--|---|
| Физично състояние  | течен   |
| Форма  | високовискозен  |
| Цвят   | безцветен   |
| Мирис  | без мирис   |
| Точка на топене/точка на замръзване                              | -40 °С  |
| Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене | не е определен  |
| Запалимост   | този материал е горим, но няма да се запали лесно   |
| Долна и горна граница на експлозивност                           | не е определен  |
| Точка на запалване   | >300 °С   |
| Температура на samozапалване                                     | не е определен  |
| Температура на разпадане   | не се отнася  |
| pH (стойност)  | не е определен  |
| Кинематичен вискозитет   | 950 – 1.050 mm <sup>2</sup> /s при 25 °С  |
| <u>Разтворимост(и)</u>   |   |
| Разтворимост във вода  | (Не е необходимо провеждане на изследвания, тъй като е известно, че веществото е неразтворимо във вода) |

**Силиконово масло ROTITHERM® M 220**

артикулен номер: **0991**

|   |  |
|---|--|
| Разтворимост във въглеводороди, алифатни                            | разтворим  |
| Разтворимост във въглеводороди, ароматни                            | разтворим  |
| Разтворимост в етиленгликол   | практически неразтворим  |
| Разтворимост в етил ацетат  | разтворим  |
| Разтворимост в n-бутил ацетат                                       | разтворим  |
| Разтворимост в толуен   | разтворим  |
| Разтворимост в трихлоретилен  | разтворим  |
| Разтворимост в метанол  | практически неразтворим  |
| Разтворимост в трихлорометан (хлороформ)                            | разтворим  |
| <u>Коефициент на разпределение</u>                                  |  |
| Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност): | тази информация не е налична   |
| Налягане на парите  | не е определен   |
| <u>Плътност и/или относителна плътност</u>                          |  |
| Плътност  | 0,97 – 0,98 g/cm <sup>3</sup> при 25 °C                                    |
| Относителна плътност на парите                                      | няма налична информация относно това свойство                              |
| Характеристики на частиците   | не се отнася (течен)   |
| <u>Други параметри на безопасността</u>                             |  |
| Оксидиращи свойства   | няма   |
| <b>9.2 Друга информация</b>   |  |
| Информация във връзка с класовете на физична опасност:              | класове на опасност съгл. GHS (физични опасности): не се отнася            |
| Други характеристики за безопасност:                                |  |
| Температурният клас (ЕС, съгл. с ATEX)                              | T2<br>Максимално допустима повърхностна температура на оборудването: 300°C |

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1 Реакционна способност

Този материал не е реактивен при нормални условия на средата.

#### При нагряване

Парите могат да образуват експлозивни смеси с въздуха.

Силиконово масло ROTITHERM® M 220

артикулен номер: 0991

**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

**10.4 Условия, които трябва да се избягват**

Няма специфични условия които трябва да се избягват.

**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 класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008**

**Класификация съгласно GHS (1272/2008/ЕО, CLP)**

Това вещество не отговаря на критериите за класифициране съгласно Регламент № 1272/2008/ЕО.

**Остра токсичност**

Да не се класифицира като остро токсичен.

| Остра токсичност  |              |              |        |       |          |
|-------------------|--------------|--------------|--------|-------|----------|
| Път на експозиция | Крайна точка | Стойност     | Видове | Метод | Източник |
| орална            | LD50         | >5.000 mg/kg | плъх   |       | TOXNET   |
| дермална          | LD50         | >2.000 mg/kg | заек   |       | TOXNET   |

**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.

**Мутагенност за зародишни клетки**

Да не се класифицира като мутагенен 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).

Силиконово масло ROTITHERM® M 220

артикулен номер: 0991

**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**

Не са налице данни.

• **При контакт с очите**

Не са налице данни.

• **При вдишване**

Не са налице данни.

• **При контакт с кожата**

Не са налице данни.

• **Друга информация**

Не са известни ефекти върху здравето. Тази информация се основава на настоящото състояние на познанията ни.

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

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

**11.3 Информация за други опасности**

Няма допълнителна информация.

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

**12.1 Токсичност**

Да не се класифицира като опасно за водната среда.

**12.2 Устойчивост и разградимост**

**Биохимично разграждане**

Не е пряко биоразградимо.

**12.3 Биоакмулираща способност**

Не са налице данни.

**12.4 Преносимост в почвата**

Не са налице данни.

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

Не са налице данни.

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

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

**12.7 Други неблагоприятни ефекти**

Не са налице данни.



Силиконово масло ROTITHERM® M 220

артикулен номер: 0991

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1 Методи за третиране на отпадъци



Обърнете се към местната лицензирана фирма за сметоизвозване относно изхвърлянето на отпадъци.

#### Информация относно изхвърлянето в канализационната система

Да не се изпуска в канализацията.

#### Управление на отпадъците от контейнери/опаковки

Третирайте замърсените опаковки по същия начин, като самото вещество. Напълно изпразнени опаковки могат да бъдат рециклирани.

### 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. Изпразнените и почистени опаковки могат да бъдат рециклирани.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

- |      |   |  |
|------|---|--|
| 14.1 | Номер по списъка на ООН или идентификационен номер  | не е предмет на транспортни наредби                                |
| 14.2 | Точно наименование на пратката по списъка на ООН  | не е определен   |
| 14.3 | Клас(ове) на опасност при транспортиране  | няма   |
| 14.4 | Опаковъчна група  | не е определен   |
| 14.5 | Опасности за околната среда   | без опасност за околната среда съгл. Регламентите за опасни товари |
| 14.6 | Специални предпазни мерки за потребителите  | Няма допълнителна информация.                                      |
| 14.7 | Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация        | 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) - Допълнителна информация |  |
|      | Не са предмет на ADR, RID и ADN.  |  |

Силиконово масло ROTITHERM® M 220

артикулен номер: 0991

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

Не са предмет на IMDG.

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

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)**

**Ограничения съгласно REACH, приложение XVII**

не е изброен

**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                        |   |         |

**Deco-Paint Директива**

|                |       |
|----------------|-------|
| ЛОС съдържание | 0 %   |
| ЛОС съдържание | 0 g/l |

**Директива за емисиите от промишлеността**

|                |       |
|----------------|-------|
| ЛОС съдържание | 0 %   |
| ЛОС съдържание | 0 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

Силиконово масло ROTITHERM® M 220

артикулен номер: 0991

**Регламент относно прекурсорите на наркотичните вещества**

не е изброен

**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/ЕО 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/ЕИО).

**Национални инвентаризации**

| Държава | Списък    | Статус                        |
|---------|-----------|-------------------------------|
| AU      | AIIC      | веществото е вписано          |
| CA      | DSL       | веществото е вписано          |
| CN      | IECSC     | 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          |
| TW      | TCSI      | веществото е вписано          |
| US      | TSCA      | веществото е вписано (ACTIVE) |
| VN      | NCI       | веществото е вписано          |

**Легенда**

|           |   |
|-----------|---|
| AIIC      | Australian Inventory of Industrial Chemicals                            |
| CSCL-ENCS | List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)                |
| 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                                      |
| NCI       | National Chemical Inventory   |
| NZIoC     | New Zealand Inventory of Chemicals                                      |
| PICCS     | Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)       |
| TCSI      | Taiwan Chemical Substance Inventory                                     |
| TSCA      | Toxic Substance Control Act   |

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

Не е изготвена оценка на безопасността на химичното вещество за това вещество. Съгласно REACH, член 14 (1) е извършена оценка на безопасността на химичното вещество за това вещество или компоненти на тази смес, когато веществото е било регистрирано в количества от 10 тона или повече на година на регистрант.

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

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

| Раздел | Бившо вписване (текст/стойност)   | Актуално вписване (текст/стойност)  | Важно за сигурността |
|--------|---|---|----------------------|
| 2.3    | Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система:<br>Не съдържа ендокринен нарушител (EDC) в концентрация $\geq 0,1\%$ .          | Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система:<br>Не съдържа ендокринен нарушител (ED) в концентрация $\geq 0,1\%$ .   | да                   |
| 15.1   |   | Национални инвентаризации:<br>промяна в списъка (таблица)   | да                   |
| 15.2   | Оценка на безопасността на химично вещество или смес:<br>Не е изготвена оценка на безопасността на химичното вещество за това вещество. | Оценка на безопасност на химичното вещество или смес:<br>Не е изготвена оценка на безопасността на химичното вещество за това вещество. Съгласно REACH, член 14 (1) е извършена оценка на безопасността на химичното вещество за това вещество или компоненти на тази смес, когато веществото е било регистрирано в количества от 10 тона или повече на година на регистрант. | 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 relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе)   |
| 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)   |
| DGR      | Dangerous Goods Regulations (Регламенти относно опасни товари (виж IATA/DGR))   |
| ED       | Ендокринен нарушител  |
| 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)  |
| 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)  |

# Доброволна информация за безопасност по формата за норми за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)



Силиконово масло ROTITHERM® M 220

артикулен номер: 0991

| Съкр. | Описания на използваните съкращения  |
|-------|--|
| LD50  | Lethal Dose 50 % (Летална доза 50%): LD50 съответства на дозата на изпитвано вещество, причиняваща 50% леталност през посочен времеви интервал                         |
| NLP   | No-Longer Polymer (Вещество, което вече няма свойства на полимер)  |
| PBT   | Устойчиво, биоакмулиращо и токсично  |
| 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)   |
| 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 (Европейския съюз) |
| ЛОС   | Volatile Organic Compounds (летливи органични съединения)  |

## Основни позовавания и източници на данни в литературата

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

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).

## Отказ от отговорност

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