

Страница 1 от 13  
Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
Преработено издание / Версия: 12.07.2018 / 0005  
Заменя текста от / Версия: 13.10.2017 / 0004  
Дата на влизане в сила: 12.07.2018  
Дата на отпечатване на PDF файла: 12.07.2018  
Supra NEOC 1311-44

## Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II

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

#### 1.1 Идентификатори на продукта

**Supra NEOC 1311-44**

#### 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:**

Масло за мазане и охлаждане на режещ инструмент

**Употреби, които не се препоръчват:**

В момента няма информация за това.

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

BG

elumatec AG, Pinacher Stra?e 61, 75417 Muhlacker, Германия  
Телефон:+49 (0) 7041 / 14 - 0, Факс:+49 (0) 7041 / 14 - 280  
www.elumatec.de

Електронен адрес на компетентното лице: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de . Моля, не използвайте за поискване на информационни листове за безопасност.

#### 1.4 Телефонен номер при спешни случаи

**Информационни служби при спешни случаи / официален консултативен орган:**

BG

Национален токсикологичен информационен център, Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"

Телефон за спешни случаи / факс: +359 2 9154 233, E-mail: poison\_centre@mail.orbitel.bg, http://www.pirogov.bg

**Телефон за връзка с фирмата/предприятието в случай на спешност:**

---

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

**Класификация съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP)**

Сместа не е класифицирана като опасен по смисъла на Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP).

#### 2.2 Елементи на етикета

**Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP)**

EUN210-Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

#### 2.3 Други опасности

Сместа на съдържа vPvB вещество (vPvB = много устойчиво, силно биокумулиращо) съответно не спада към Приложение XIII на Регламента (ЕО) 1907/2006 (< 0,1 %).

Сместа на съдържа PBT вещество (PBT = устойчиво, биокумулиращо и токсично) съответно не спада към Приложение XIII на Регламента (ЕО) 1907/2006 (< 0,1 %).

Страница 2 от 13  
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
 Преработено издание / Версия: 12.07.2018 / 0005  
 Заменя текста от / Версия: 13.10.2017 / 0004  
 Дата на влизане в сила: 12.07.2018  
 Дата на отпечатване на PDF файла: 12.07.2018  
 Supra NEOC 1311-44

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.1 Вещество

неприл.

### 3.2 Смес

| Бяло минерално масло (нефтен продукт)                  |                       |
|--|-----------------------|
| Регистрационен номер (REACH)                           | 01-2119487078-27-XXXX |
| Index  | ---                   |
| EINECS, ELINCS, NLP                                    | 232-455-8             |
| CAS  | 8042-47-5             |
| % съдържание   | 15-<20                |
| Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP) | Asp. Tox. 1, H304     |

| Дестилати (нефт), депарафинизирани с разтворител, леки, парафинови |                       |
|--|-----------------------|
| Регистрационен номер (REACH)                                       | 01-2119480132-48-XXXX |
| Index  | 649-469-00-9          |
| EINECS, ELINCS, NLP  | 265-159-2             |
| CAS  | 64742-56-9            |
| % съдържание   | 15-<20                |
| Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)             | Asp. Tox. 1, H304     |

| Бензенсулфонова киселина, ди-С10-18-алкилни производни, калциеви соли |  |
|---|--|
| Регистрационен номер (REACH)  | ---  |
| Index   | ---  |
| EINECS, ELINCS, NLP   | 298-637-4                                      |
| CAS   | 93820-57-6                                     |
| % съдържание  | 1-<2,5   |
| Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)                | Skin Irrit. 2, H315<br>Aquatic Chronic 3, H412 |

Текст на H-фразите и съкращенията при класифициране (GHS/CLP): виж раздел 16.

Веществата в този раздел са посочени с действителната и приложимата им класификация!

Това означава, че за настоящата класификация на веществата, които са изброени в Приложение VI, таблица 3.1 от Регламент (ЕО) № 1272/2008 (относно класифицирането, етикетирването и опаковането), са взети предвид всички посочени там бележки.

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1 Описание на мерките за първа помощ

Оказващите първа помощ трябва да внимават за своята лична защита!

На човек в безсъзнание никога да не се дават течности през устата!

#### При вдишване

Лицето да се отдалечи от зоната на опасност.

Засегнатото лице да се изведе на чист въздух и в зависимост от симптомите да се проведе консултация лекар.

#### При контакт с кожата

Отстранете замърсени, напоени дрехи незабавно, измийте основно с много вода и сапун, при раздразнения на кожата (зачервяване и др.) потърсете лекарски съвет.

Неподходящо средство за почистване:

Разтворител

Разредител

#### При контакт с очите

Отстранете контактните лещи.

Изплакнете обилно с вода в продължение на няколко минути, при нужда потърсете лекар.

#### При поглъщане

Устата да се изплакне основно с вода.

Страница 3 от 13

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II

Преработено издание / Версия: 12.07.2018 / 0005

Заменя текста от / Версия: 13.10.2017 / 0004

Дата на влизане в сила: 12.07.2018

Дата на отпечатване на PDF файла: 12.07.2018

Supra NEOC 1311-44

Не предизвиквайте повръщане, веднага потърсете лекар.

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

При необходимост, забавените симптоми и въздействия могат да се намерят в раздел 11 съответно при пътищата на приемане в раздел 4.1.

В определени случаи е възможно симптомите на отравяне да се появят едва след известно време/след няколко часа.

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

Симптоматично лечение.

## **РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**

### **5.1 Пожарогасителни средства**

#### **Подходящи пожарогасителни средства**

Водна струя/пiana/CO<sub>2</sub>/сухо средство за гасене

#### **Неподходящи пожарогасителни средства**

Широка водна струя

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

В случай на пожар могат да се образуват:

Въглеродни оксиди

Азотни оксиди

Отровни газове

### **5.3 Съвети за пожарникарите**

Да не се вдишват газовете от експлозията и пожара.

Противогазов апарат, независим от циркулацията.

Според големината на пожара

Цялостна защита в случай на необходимост.

Застрашените съдове да се охладят с вода.

Контаминираната вода от гасенето да се отстрани съобразно административните разпоредби.

## **РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане**

### **6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

Да се подсигури достатъчна вентилация.

Да се избягва образуването на маслена мъгла.

Да се избягва контакт с очите и кожата.

Да се вземе под внимание евент. опасност от подхлъзване.

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

Да се ограничи/уплътни при изтичане на по-големи количества.

Да се отстранят неплътностите, по възможност това се извършва безопасно.

Да не се изпуска в канализацията.

Да се избягва проникването в повърхностни и подпочвени води, както и в почвата.

При аварийно изтичане в канализацията да се информира компетентния орган.

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

Да се събере с материал, свързващ течности (напр. универсално свързващо средство, пясък, кизелгур, дървени стърготини), и отпадъците да се депонират съгласно точка 13.

Неподходящо средство за почистване:

Разтворител

Разредител

### **6.4 Позоваване на други раздели**

Лични предпазни средства: виж раздел 8 както и Указания за изхвърляне: виж раздел 13.

## **РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение**

Освен предоставената в този раздел информация в раздел 8 и 6.1 също е налице информация, която е от значение.

### **7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**

#### **7.1.1 Общи препоръки**

Страница 4 от 13  
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
 Преработено издание / Версия: 12.07.2018 / 0005  
 Заменя текста от / Версия: 13.10.2017 / 0004  
 Дата на влизане в сила: 12.07.2018  
 Дата на отпечатване на PDF файла: 12.07.2018  
 Supra NEOC 1311-44

Да се избягва образуването на маслена мъгла.  
 Да се подsigури добра вентилация на помещението.  
 Да се избягва контакт с очите.  
 Да се избягва дълготраен или интензивен контакт с кожата.  
 Да не се носят напоени с продукта кърпи за почистване в джобовете на панталони.  
 Забранено е яденето, пиенето и пушенето, както и съхраняването на хранителни продукти в работното помещение.  
 Да се вземат под внимание указанията на етикета, както и упътванията за употреба.

### 7.1.2 Указания за общи хигиенни мерки на работното място

Да се прилагат общите мерки за хигиена при работа с химични вещества.  
 Да се измият ръцете преди почивка и при приключване на работа.  
 Далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.  
 Отстранят замърсените облекло и предпазни средства преди влизане в места за хранене.

### 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Продуктът да не се съхранява в коридори и стълбища.  
 Продуктът да се съхранява само в оригиналната опаковка и затворен.  
 Да не се съхранява заедно с окислителни средства.  
 Предотвратете гарантирано попадането в почвата.  
 Да се пази от влага.  
 Да се съхранява на сухо.  
 Препоръчителна температура за съхранение:  
 5 - 40°C

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

В момента няма информация за това.

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

### 8.1 Параметри на контрол

| Химично наименование                                      | Диспергиран нефтопродукт   | % съдържание: |
|---|--|---------------|
| ГС-8часа: 5 mg/m <sup>3</sup> (Масла - минерални нефтени) | ГС-15min: ---  | ---           |
| Процедури за наблюдение:                                  | - Draeger - Oil 10/a-P (67 28 371)<br>- Draeger - Oil Mist 1/a (67 33 031) |               |
| БГС: ---  | Други данни: ---   |               |

ГС-8часа = Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда - 8 часа  
 (8) = Инхалабилна фракция (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Респирабилна фракция (2017/164/EU, 2017/2398/EU). | ГС-15min = Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда - 15 min  
 (8) = Инхалабилна фракция (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Респирабилна фракция (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Краткосрочна гранична стойност на експозиция по отношение на референтен период от 1 минута (2017/164/EU). | БГС = Биологични гранични стойности на химични агенти и метаболитите им (биомаркери за експозиция) или на биомаркерите за ефект. Биологична среда: Е = еритроцити, У = урина, К = кръв. Време на пробовземане: а = В края на експозицията или в края на смяната, б = За продължителна експозиция - след няколко работни смени, в = След няколко работни смени, г = Не се фиксира | Z\* = съдържание на свободен кристален силициев диоксид във финия прах (%). Кожа = възможно е значителна резорбция чрез кожата. ° = Химични агенти, за които са определени гранични стойности във въздуха на работната среда за Европейската общност.

### 8.2 Контрол на експозицията

| Бяло минерално масло (нефтен продукт) |   |                                |            |          |                   |           |
|---------------------------------------|---|--------------------------------|------------|----------|-------------------|-----------|
| Поле на приложение                    | Път на експозиция / Компонент на околната среда | Ефекти върху здравето          | Дескриптор | Стойност | Единица           | Забележка |
| Масова употреба                       | Човек - чрез кожата                             | Продължително, системни ефекти | DNEL       | 92       | mg/kg bw/day      |           |
| Масова употреба                       | Човек - чрез вдишване                           | Продължително, системни ефекти | DNEL       | 35       | mg/m <sup>3</sup> |           |
| Масова употреба                       | Човек - орално                                  | Продължително, системни ефекти | DNEL       | 40       | mg/kg bw/day      |           |

Страница 5 от 13

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II

Преработено издание / Версия: 12.07.2018 / 0005

Заменя текста от / Версия: 13.10.2017 / 0004

Дата на влизане в сила: 12.07.2018

Дата на отпечатване на PDF файла: 12.07.2018

Supra NEOC 1311-44

|                     |                       |                                |      |     |                   |                |
|---------------------|-----------------------|--------------------------------|------|-----|-------------------|----------------|
| Работник / Служител | Човек - чрез кожата   | Продължително, системни ефекти | DNEL | 220 | mg/kg bw/day      |                |
| Работник / Служител | Човек - чрез вдишване | Продължително, системни ефекти | DNEL | 160 | mg/m <sup>3</sup> | (Aerosol, 8 h) |

## 8.2.1 Подходящ инженерен контрол

Погрижете се за добро проветряване. То може да се постигне с локална вентилационна уредба или общата система за отвеждане на отработен въздух.

Ако това се окаже недостатъчно за поддържане на концентрацията под граничната стойност на експозиция на работното място (ГСПМ), носете подходяща защита за дихателната система.

Важи само когато тук са посочени гранични стойности на експозиция.

Подходящите методи за оценка, с които се проверява ефективността на съответните защитни мерки, включват метрологични и неметрологични методи за определяне.

Те са описани, напр. в BS EN 14042.

BS EN 14042 "Въздух на работното място. Ръководство за приложение и използване на процедури за оценяване излагането на въздействие на химични и биологични агенти".

## 8.2.2 Индивидуални мерки за защита като лични предпазни средства

Да се прилагат общите мерки за хигиена при работа с химични вещества.

Да се измият ръцете преди почивка и при приключване на работа.

Далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.

Отстранят замърсените облекло и предпазни средства преди влизане в места за хранене.

Защита на очите/лицето:

При опасност от изпръскване плътно закриващи страните защитни очила (EN 166).

Защита на кожата - Защита на ръцете:

Защитни ръкавици, устойчиви на масла (EN 374)

В случай на необходимост

Защитни ръкавици от нитрил (EN 374)

Минимална дебелина на слоя в мм:

0,9 - 1

Време на пермеация (време на скъсване) в минути:

> 480

Изследваните времена на скъсване съгласно EN 16523-1 не са установени по време на реални работни условия.

Препоръчва се максимално време на носене, съответстващо на 50 % от времето на скъсване.

Препоръчителен е защитен крем за ръце.

Защита на кожата - Други:

Защитно работно облекло (напр. обезопасяващи обувки EN ISO 20345, работно облекло с дълги ръкави).

Защита на дихателните пътища:

Не е необходим при нормални условия на работа.

При образуване на маслена мъгла:

Филтър A2 P2 (EN 14387), отличителен цвят кафяв, бял

Да се съобрази времето за носене на противогазовите апарати.

Термични опасности:

Не е приложимо

Допълнителна информация за защитата на ръцете - не са проведени тестове.

Изборът при препаратите е направен според досегашните познания и информация за съдържащите се вещества.

Изборът бе направен за вещества по данни на производителите на ръкавици.

Окончателният избор на материала на ръкавиците трябва да се направи съгласно времето на скъсване, стойността на пермеация (проникване) и деградация.

Изборът на подходящи ръкавици не зависи само от материала, а и от други критерии за качеството, които се различават при всеки производител.

При работа с препарати стабилността на материала на ръкавиците е непредвидима и затова трябва да се провери преди употреба.

Стойностите за времето на скъсване на материала на ръкавиците се получават от производителя на защитни ръкавици и трябва да се спазват.

Страница 6 от 13

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II

Преработено издание / Версия: 12.07.2018 / 0005

Заменя текста от / Версия: 13.10.2017 / 0004

Дата на влизане в сила: 12.07.2018

Дата на отпечатване на PDF файла: 12.07.2018

Supra NEOC 1311-44

## 8.2.3 Контрол на експозицията на околната среда

В момента няма информация за това.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

|   |   |
|---|---|
| Агрегатно състояние:                          | Течен   |
| Цвят:   | Светлокафяв                                     |
| Мирис:  | Характерен                                      |
| Граница на мириса:                            | Неопределен                                     |
| pH-стойност:                                  | неприл.   |
| Точка на топене/точка на замръзване:          | Неопределен                                     |
| Точка на кипене/интервал на кипене:           | >280 °C   |
| точка на възпламеняване:                      | 165 °C (EN 57 (Abel-Pensky, closed cup))        |
| Скорост на изпаряване:                        | Неопределен                                     |
| Запалимост (твърдо вещество, газ):            | неприл.   |
| Долна граница на експлозия:                   | 1 Vol-%   |
| Горна граница на експлозия:                   | 10 Vol-%  |
| Налягане на парите:                           | 0,05 hPa (20°C)                                 |
| Плътност на парите (въздух = 1):              | Неопределен                                     |
| Плътност:                                     | 0,89 g/cm <sup>3</sup> (20°C, DIN EN ISO 12185) |
| Насипна плътност:                             | Неопределен                                     |
| разтворимост(и):                              | Неопределен                                     |
| Разтворимост във вода:                        | Неопределен                                     |
| Коефициент на разпределение (n-октанол/вода): | Неопределен                                     |
| Температура на самозапалване:                 | Неопределен                                     |
| температура на разлагане:                     | Неопределен                                     |
| Вискозитет:                                   | 23 mm <sup>2</sup> /s (40°C, ASTM D 7042)       |
| Експлозивни свойства:                         | Продуктът не е взривоопасен.                    |
| Оксидиращи свойства:                          | Не  |

### 9.2 Друга информация

|                                   |             |
|-----------------------------------|-------------|
| Степен на смесване:               | Неопределен |
| Масна разтворимост / разтворител: | Неопределен |
| Проводимост:                      | Неопределен |
| Повърхностно напрежение:          | Неопределен |
| Съдържание на разтворител:        | Неопределен |

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1 Реактивност

Продуктът не е изпитан.

### 10.2 Химична стабилност

Устойчив при правилно съхранение и работа.

### 10.3 Възможност за опасни реакции

Не са познати опасни реакции.

### 10.4 Условия, които трябва да се избягват

Силно нагряване

### 10.5 Несъвместими материали

Да се избягва контакт със силно окисляващи средства.

Да се избягва контакт със силни киселини.

### 10.6 Опасни продукти на разпадане

При употреба според изискванията не се разлага.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

### 11.1 Информация за токсикологичните ефекти

За допълнителна информация относно въздействията върху здравето виж раздел 2.1 (Класификация).

Страница 7 от 13

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II

Преработено издание / Версия: 12.07.2018 / 0005

Заменя текста от / Версия: 13.10.2017 / 0004

Дата на влизане в сила: 12.07.2018

Дата на отпечатване на PDF файла: 12.07.2018

Supra NEOC 1311-44

| <b>Supra NEOC 1311-44</b>  |            |          |         |           |                    |           |
|--|------------|----------|---------|-----------|--------------------|-----------|
| Токсичност / Въздействие   | Крайна цел | Стойност | Единица | Организъм | Метод за изпитване | Забележка |
| Остра токсичност, по орален път на постъпване:   |            |          |         |           |                    | л. д.     |
| Остра токсичност, по дермален път на постъпване:                                       |            |          |         |           |                    | л. д.     |
| Остра токсичност, чрез вдишване:   |            |          |         |           |                    | л. д.     |
| Корозивност/дразнене на кожата:  |            |          |         |           |                    | л. д.     |
| Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:   |            |          |         |           |                    | л. д.     |
| Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата:                                       |            |          |         |           |                    | л. д.     |
| Мутагенност на зародишните клетки:   |            |          |         |           |                    | л. д.     |
| Канцерогенност:  |            |          |         |           |                    | л. д.     |
| Репродуктивна токсичност:  |            |          |         |           |                    | л. д.     |
| СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция (STOT-SE):   |            |          |         |           |                    | л. д.     |
| СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция (STOT-RE): |            |          |         |           |                    | л. д.     |
| Опасност при вдишване:   |            |          |         |           |                    | л. д.     |
| Симптоми:  |            |          |         |           |                    | л. д.     |

| <b>Бяло минерално масло (нефтен продукт)</b>     |            |          |         |               |  |                  |
|--|------------|----------|---------|---------------|--|------------------|
| Токсичност / Въздействие                         | Крайна цел | Стойност | Единица | Организъм     | Метод за изпитване                         | Забележка        |
| Остра токсичност, по орален път на постъпване:   | LD50       | >5000    | mg/kg   | Плъх          | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)             |                  |
| Остра токсичност, по дермален път на постъпване: | LD50       | >2000    | mg/kg   | Заек          | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)           |                  |
| Остра токсичност, чрез вдишване:                 | LD50       | >5       | mg/l/4h | Заек          | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)       |                  |
| Корозивност/дразнене на кожата:                  |            |          |         | Заек          |  | Недразнещ        |
| Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:   |            |          |         | Заек          | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)  | Недразнещ        |
| Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата: |            |          |         | Морско свинче |  | Несенсибилизиращ |
| Мутагенност на зародишните клетки:               |            |          |         |               | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | Отрицателен      |
| Канцерогенност:                                  |            |          |         |               |  | Отрицателен      |
| Опасност при вдишване:                           |            |          |         |               |  | Да               |

| <b>Дестилати (нефт), депарафинизирани с разтворител, леки, парафинови</b> |            |          |         |           |                                |           |
|---|------------|----------|---------|-----------|--------------------------------|-----------|
| Токсичност / Въздействие  | Крайна цел | Стойност | Единица | Организъм | Метод за изпитване             | Забележка |
| Остра токсичност, по орален път на постъпване:                            | LD50       | >5000    | mg/kg   | Плъх      | OECD 401 (Acute Oral Toxicity) |           |

Страница 8 от 13  
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
 Преработено издание / Версия: 12.07.2018 / 0005  
 Заменя текста от / Версия: 13.10.2017 / 0004  
 Дата на влизане в сила: 12.07.2018  
 Дата на отпечатване на PDF файла: 12.07.2018  
 Supra NEOC 1311-44

|  |       |       |            |               |   |  |
|--|-------|-------|------------|---------------|---|--|
| Остра токсичност, по дермален път на постъпване: | LD50  | >5000 | mg/kg      | Заек          | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)                              |  |
| Остра токсичност, чрез вдишване:                 | LC50  | >5,53 | mg/l       | Плъх          | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)                          |  |
| Корозивност/дразнене на кожата:                  |       |       |            | Заек          |   | Недразнещ                                      |
| Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:   |       |       |            | Заек          |   | Недразнещ                                      |
| Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата: |       |       |            | Морско свинче |   | Не (контакт с кожата)                          |
| Мутагенност на зародишните клетки:               |       |       |            | Бозайници     | OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)            | Отрицателен                                    |
| Мутагенност на зародишните клетки:               |       |       |            |               | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)                    | Отрицателен                                    |
| Мутагенност на зародишните клетки:               |       |       |            |               | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)      | Отрицателен                                    |
| Мутагенност на зародишните клетки:               |       |       |            |               | OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)         | Отрицателен                                    |
| Канцерогенност:                                  |       |       |            |               |   | Женски, Отрицателен                            |
| Репродуктивна токсичност:                        | NOAEL | >2000 | mg/kg bw/d | Плъх          | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)              |  |
| Репродуктивна токсичност:                        | NOAEL | >1000 | mg/kg bw/d | Плъх          | OECD 421 (Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test) |  |
| Опасност при вдишване:                           |       |       |            |               |   | Да   |
| Симптоми:  |       |       |            |               |   | Изсушаване на кожата., Повръщане., Прилошаване |

#### Бензенсулфонова киселина, ди-С10-18-алкилни производни, калциеви соли

| Токсичност / Въздействие                         | Крайна цел | Стойност | Единица | Организъм     | Метод за изпитване                           | Забележка                           |
|--|------------|----------|---------|---------------|--|-------------------------------------|
| Остра токсичност, по орален път на постъпване:   | LD50       | >2000    | mg/kg   | Плъх          |  | Заклучение по аналогия              |
| Корозивност/дразнене на кожата:                  |            |          |         |               | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Дразнещ, Заклучение по аналогия     |
| Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:   |            |          |         |               | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)    | Недразнещ, Заклучение по аналогия   |
| Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата: |            |          |         | Морско свинче | OECD 406 (Skin Sensitisation)                | Несенсибилизиращ (аналогичен извод) |

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

За допълнителна информация относно въздействията върху околната среда виж раздел 2.1 (Класификация).



Страница 9 от 13  
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
 Преработено издание / Версия: 12.07.2018 / 0005  
 Заменя текста от / Версия: 13.10.2017 / 0004  
 Дата на влизане в сила: 12.07.2018  
 Дата на отпечатване на PDF файла: 12.07.2018  
 Supra NEOC 1311-44

**Supra NEOC 1311-44**

| Токсичност / Въздействие                   | Крайна цел | Време | Стойност | Единица | Организъм | Метод за изпитване | Забележка |
|--|------------|-------|----------|---------|-----------|--------------------|-----------|
| 12.1. Токсичност за риби:                  |            |       |          |         |           |                    | л. д.     |
| 12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии):  |            |       |          |         |           |                    | л. д.     |
| 12.1. Токсичност за водорасли:             |            |       |          |         |           |                    | л. д.     |
| 12.2. Устойчивост и разградимост:          |            |       |          |         |           |                    | л. д.     |
| 12.3. Биоакмулираща способност:            |            |       |          |         |           |                    | л. д.     |
| 12.4. Преносимост в почвата:               |            |       |          |         |           |                    | л. д.     |
| 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB: |            |       |          |         |           |                    | л. д.     |
| 12.6. Други неблагоприятни ефекти:         |            |       |          |         |           |                    | л. д.     |

**Бяло минерално масло (нефтен продукт)**

| Токсичност / Въздействие                   | Крайна цел | Време | Стойност | Единица | Организъм                       | Метод за изпитване                               | Забележка                             |
|--|------------|-------|----------|---------|---------------------------------|--|---------------------------------------|
| 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB: |            |       |          |         |                                 |  | Не е PBT вещество, Не е vPvB-вещество |
| 12.1. Токсичност за риби:                  | LC50       | 96h   | >10000   | mg/l    | Lepomis macrochirus             |  |                                       |
| 12.1. Токсичност за риби:                  | NOEC/NOEL  | 96h   | >=100    | mg/l    | Oncorhynchus mykiss             | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)             |                                       |
| 12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии):  | NOEC/NOEL  | 48h   | >=100    | mg/l    | Daphnia magna                   | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |                                       |
| 12.1. Токсичност за водорасли:             | NOEC/NOEL  | 72h   | >=100    | mg/l    | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)          |                                       |

**Дестилати (нефт), депарафинизирани с разтворител, леки, парафинови**

| Токсичност / Въздействие                  | Крайна цел | Време | Стойност | Единица | Организъм           | Метод за изпитване                               | Забележка |
|---|------------|-------|----------|---------|---------------------|--|-----------|
| 12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии): | NOEC/NOEL  | 21d   | 10       | mg/l    | Daphnia magna       | OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)       |           |
| 12.1. Токсичност за риби:                 | LL50       | 96h   | >100     | mg/l    | Pimephales promelas | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)             |           |
| 12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии): | EL50       | 48h   | >10000   | mg/l    | Daphnia magna       | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |           |

Страница 10 от 13  
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
 Преработено издание / Версия: 12.07.2018 / 0005  
 Заменя текста от / Версия: 13.10.2017 / 0004  
 Дата на влизане в сила: 12.07.2018  
 Дата на отпечатване на PDF файла: 12.07.2018  
 Supra NEOC 1311-44

|   |           |     |       |      |                                  |  |                      |
|---|-----------|-----|-------|------|----------------------------------|--|----------------------|
| 12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии): | LL50      | 48h | >1000 | mg/l | Gammarus sp.                     | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |                      |
| 12.1. Токсичност за водорасли:            | NOEC/NOEL | 72h | >100  | mg/l | Pseudokirchnerie lla subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)          |                      |
| 12.2. Устойчивост и разградимост:         |           |     |       |      |                                  |  | Притежава свойството |
| 12.3. Биоакмулираща способност:           | Log Pow   |     | >3    |      |                                  |  | Нисък                |

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1 Методи за третиране на отпадъци

#### За веществото / препаратата / остатъчните количества

Напоени замърсени кърпи за почистване, хартия и други органични материали са пожароопасни и трябва да се събират и депонират контролирано.

Код на отпадъка № ЕО:

Посочените кодове на отпадъците са препоръчителни, породени от предполагаемата употреба на този продукт.

Поради специалната употреба и обстоятелствата по отстраняване на отпадъците от страна на потребителя, при други условия могат да се съпоставят

и други кодове на отпадъците. (2014/955/ЕС)

12 01 07 машинни масла на минерална основа, несъдържащи халогенни елементи (с изключение на емулсии и разтвори)

Препоръка :

Не се насърчава обезвреждането посредством изхвърляне в канализационната система.

Спазвайте местните административни разпоредби.

Например подходящо съоръжение за изгаряне.

#### За непочистен опаковъчен материал

Да се спазват местните административни разпоредби.

Съдовете да се изпразват напълно.

Неконтаминирани опаковки могат да бъдат използвани отново.

Не подлежащи на почистване опаковки се отстраняват по същия начин, както и веществото.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

### Общи данни

14.1. номер по списъка на ООН: неприл.

#### Шосеен / железопътен превоз (ADR/RID)

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: неприл.

14.4. Опаковъчна група: неприл.

Класификационен код: неприл.

LQ: неприл.

14.5. Опасности за околната среда: Не е приложено

Tunnel restriction code:

#### Превоз с морски кораби (IMDG-код)

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: неприл.

14.4. Опаковъчна група: неприл.

Морски замърсител (Marine Pollutant): неприл.

14.5. Опасности за околната среда: Не е приложено

#### Въздушен транспорт (IATA)

Страница 11 от 13  
Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
Преработено издание / Версия: 12.07.2018 / 0005  
Заменя текста от / Версия: 13.10.2017 / 0004  
Дата на влизане в сила: 12.07.2018  
Дата на отпечатване на PDF файла: 12.07.2018  
Supra NEOC 1311-44

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: неприл.  
14.4. Опаковъчна група: неприл.  
14.5. Опасности за околната среда: Не е приложимо

#### 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Ако не е установено друго, се спазват общите мерки за безопасно транспортиране.

#### 14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC

Не се разглежда като опасен товар според горепосочените наредби.

### РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

Да се съобразят ограниченията:

Да се прилагат общите мерки за хигиена при работа с химични вещества.

#### 15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

За смесите не е предвидена оценка на безопасността на веществата.

### РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Преработени точки: 3, 9, 11, 12, 15

#### Класификация и използвани методи за извеждането на класификацията на сместа съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP):

Отпада

Посочените по-долу фрази представляват изписаните фрази за опасност, кодове за класове и категории на опасност (GHS/CLP) на съставките (назовани в раздел 2 и 3).

H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Asp. Tox. — Опасност при вдишване

Skin Irrit. — Дразнене на кожата

Aquatic Chronic — Опасно за водната среда - Хронична

#### Използваните в този документ съкращения и акроними, ако има такива:

евент. евентуално

БГС Биологични гранични стойности на химични агенти и метаболитите им (биомаркери за експозиция) или на биомаркерите за ефект

АС Article Categories (= Категории на изделието)

ACGIH American Conference of Governmental Industrial Hygienists

ADR Accord europeen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

вкл. включително

ЕИО Европейската икономическа общност

ЕИП Европейското икономическо пространство

ЕО Европейската общност

ЕС Европейския съюз

ГС-8часа, ГС-15min ГС-8часа = Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда - 8 часа, ГС-

15min = Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда - 15 min

AOEL Acceptable Operator Exposure Level

AOX AOX = Adsorbable organic halogen compounds (= адсорбируеми органични халогенни съединения - АОХС)

ATE Acute Toxicity Estimate (= оценката на острата токсичност) съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)

Страница 12 от 13

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II

Преработено издание / Версия: 12.07.2018 / 0005

Заменя текста от / Версия: 13.10.2017 / 0004

Дата на влизане в сила: 12.07.2018

Дата на отпечатване на PDF файла: 12.07.2018

Supra NEOC 1311-44

BAM Bundesanstalt fuer Materialforschung und -pruefung (Федералната служба за изследване и изпитание на материалите (ФСИИМ), Германия)

BAuA Bundesanstalt fuer Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (Германия)

BCF Bioconcentration factor (= Факторът му на биоакмулиране)

BHT Butylhydroxytoluol (= 2,6-ди-трет-бутил-р-крезол)

BOD Biochemical oxygen demand (= Биохимична потребност от кислород)

BSEF Bromine Science and Environmental Forum

bw body weight

заб. забележка

CAS Chemical Abstracts Service

CEC Coordinating European Council for the Development of Performance Tests for Fuels, Lubricants and Other Fluids

CESIO Comite Europeen des Agents de Surface et de leurs Intermediaires Organiques

CIPAC Collaborative International Pesticides Analytical Council

CLP Classification, Labelling and Packaging (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етиктирането и опаковането на вещества и смеси)

CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (карциногенно, мутагенно, токсично за възпроизводството)

COD Chemical oxygen demand (= Химична потребност от кислород)

CTFA Cosmetic, Toiletry, and Fragrance Association

DMEL Derived Minimum Effect Level

DNEL Derived No Effect Level (= получена недействаща доза/концентрация)

DOC Dissolved organic carbon (= Разтворен органичен въглерод)

DT50 Dwell Time - 50% reduction of start concentration

dw dry weight

респ. респективно

и т.н., и др. и така нататък

л. д. липсват данни

ECHA European Chemicals Agency (= Европейска агенция по химикали)

EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS European List of Notified Chemical Substances

EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)

ERC Environmental Release Categories (= Категория за отделяне в околната среда)

Факс Факс

GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Глобалната хармонизирана система за класифициране и етиктиране на химикали)

GWP Global warming potential (= Потенциал за образуване на парникови газове)

HET-CAM Hen's Egg Test - Chorionallantoic Membrane

HGWP Halocarbon Global Warming Potential

ПАВ полициклични ароматни въглеводороди

ненал. неналичен

напр. например

неприл. неприложим

непров. непроверен

IARC International Agency for Research on Cancer

IATA International Air Transport Association (= Международна асоциация за въздушен транспорт)

IBC Intermediate Bulk Container

IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)

орг. органичен

прибл. приблизително

IMDG-код International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)

IUCLID International Uniform Chemical Information Database

LQ Limited Quantities

NIOSH National Institute of Occupational Safety and Health (United States of America)

съгл. съгласно

съотв. съответно

ODP Ozone Depletion Potential (= Потенциал за разграждане на озона)

OECD Organisation for Economic Co-operation and Development

PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= устойчиво, биоакмулиращо и токсично)

PC Chemical product category (= Категория на химическия продукт)

PNEC Predicted No Effect Concentration (= предполагаемата недействаща концентрация)

PROC Process category (= Категория на процеса)

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали)

Страница 13 от 13

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II

Преработено издание / Версия: 12.07.2018 / 0005

Заменя текста от / Версия: 13.10.2017 / 0004

Дата на влизане в сила: 12.07.2018

Дата на отпечатване на PDF файла: 12.07.2018

Supra NEOC 1311-44

REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.

RID Reglement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses

SADT Self-Accelerating Decomposition Temperature

SU Sector of use (= Сектор на употреба)

SVHC Substances of Very High Concern (= вещество, предизвикващи сериозно безпокойство)

ThOD Theoretical oxygen demand (= Теоретична потребност от кислород)

TOC Total organic carbon (= Общ органичен въглерод)

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (Препоръки на ООН относно превоза на опасни товари)

VbF Verordnung ueber brennbare Fluessigkeiten (= Наредба за възпламенителните течности (Австрийска наредба))

VOC Volatile organic compounds (= летливи органични съединения (ЛОС))

vPvB very persistent and very bioaccumulative

wwt wet weight

Данните, съдържащи се в настоящия информационен лист за безопасност, описват продукта от гледна точка на изискванията за безопасност

и се основават на нашите досегашни познания. Те не служат като гаранция за конкретно качество или свойство на продукта.

Не носи отговорност.

Издадено от :

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Тел.: +49 5233 94 17 0,  
Факс: +49 5233 94 17 90**

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. За промени или размножаване на този документ е необходимо изричното съгласие на Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.