



Дата на обработка: 6.11.2023 г. Версия: 5 Дата на отпечатване: 6.11.2023 г.

## Наредба за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

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

#### 1.1. Идентификатори на продукта

Търговско наименование/Наименование:

RAVENOL DFE SAE 0W-20

Артикул №.:

1111109

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

Употреба на субстанция/смес:

масло

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

Доставчик (производител/вносител/представител/потребител надолу по веригата/търговец):

Ravensberger Schmierstoffvertrieb GmbH

Produktsicherheit

Jöllenbecker Str. 2

33824 Werther

Germany

Телефон: +49 5203 9719 0

Факс: +49 5203 9719 40

E-mail: kontakt@ravenol.de

Уеб-страница: www.ravenol.de

E-mail (компетентно лице): sdb@ravenol.de

#### 1.4. Телефонен номер при спешни случаи

24ч телефонен номер при спешни случаи, 24h: +49 700 24 112 112 (Contract ID: RAV) / +1 872 5888271 (Contract ID: RAV)

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация съгл. Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

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

#### \* 2.2. Елементи на етикета

Обозначаване съгл. Директива (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Не е задължително продуктът за бъде обозначен според директивите на ЕО или според националните законови разпоредби.

Предупрежденията за опасност: никоя

Допълнителна информация за рисковете

|        |                                                                                                                                          |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EUN208 | Съдържа Бензенсулфонова киселина, метил-, моно-С20-24-разклонени алкилови производни., Калциеви соли. Може да причини алергична реакция. |
| EUN210 | Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.                                                                      |

Препоръки за безопасност: никоя

#### \* 2.3. Други опасности

Други неблагоприятни въздействия:

Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, Приложение XIII.



Дата на обработка: 6.11.2023 г. Версия: 5 Дата на отпечатване: 6.11.2023 г.

**РАЗДЕЛ 3: Състав / информация за съставките****\* 3.2. Смеси****Опасни съставки / Опасни замърсители / Стабилизатори:**

| Идентификатори на продукта                                                                       | Име на веществото<br>Класификация съгл. Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Концентрация          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| CAS N: 68037-01-4<br>EO-N: 500-183-1<br>REACH No.:<br>01-2119486452-34                           | <b>1-децен, хомополимер, хидрогениран</b><br>Веществото е класифицирано като не опасно по смисъла на Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP].                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 45 - < 65<br>тегл. %  |
| CAS N: 64742-54-7<br>EO-N: 265-157-1<br>REACH No.:<br>01-2119484627-25                           | <b>Дестилати (нефт), хидроочистени тежки парафини; Базово масло - не е посочено</b><br>Asp. Tox. 1 (H304)<br>Опасно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 - < 2<br>тегл. %    |
| CAS N: 72623-86-0<br>EO-N: 276-737-9<br>REACH No.:<br>01-2119474878-16                           | <b>Смазочни масла (нефт), C15-30, хидрогенирано неутрално масло</b><br>Asp. Tox. 1 (H304)<br>Опасно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | < 1,5<br>тегл. %      |
| CAS N: 72623-87-1<br>EO-N: 276-738-4<br>REACH No.:<br>01-2119474889-13                           | <b>Смазочни масла (нефт), C20-50, хидротретирано неутрално масло</b><br>Asp. Tox. 1 (H304)<br>Опасно<br><b>Специфична гранична стойност на концентрация (SCL)</b><br>Asp. Tox. 1; H304: 0% ≤ C < 100%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | < 1<br>тегл. %        |
| CAS N: 722503-68-6<br>EO-N: 682-816-2                                                            | <b>Бензенсулфонова киселина, метил-, моно-C20-24-разклонени алкилови производни., Калциеви соли</b><br>Skin Sens. 1B (H317)<br>Внимание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0 - < 0,22<br>тегл. % |
| CAS N: 121158-58-5<br>EO-N: 310-154-3<br>INDEX N: 604-092-00-9<br>REACH No.:<br>01-2119513207-49 | <b>Фенол, додецил, разклонен</b><br><i>Candidate List of Substances of Very High Concern for Authorisation!</i><br>Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410), Eye Dam. 1 (H318), Repr. 1B (H360F), Skin Corr. 1C (H314)<br>Опасно<br>М-Фактор (остро): 10 М-коефициент (chronic): 10<br><b>Допълнителна информация:</b> Веществото притежава свойства, водещи до нарушаване на функциите на ендокринната система по отношение на хората. Веществото притежава свойства, водещи до нарушаване на функциите на ендокринната система по отношение на нецелеви организми. | < 0,03<br>тегл. %     |

Точен текст на H- и EUN изречения: виж раздел 16.

**РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ****4.1. Описание на мерките за първа помощ****Обща информация:**

При злополука или неразположение веднага да се повика лекар (по възможност да се покаже Наредбата за безопасност). Изведете претърпелите злополука от опасната зона. Съблечете замърсеното, напоено облекло. Ако е в безсъзнание и дишането е добре, поставете в стабилно странично положение и потърсете медицинска помощ. Засегнатото лице да не се оставя без наблюдение.

**След вдишване:**

Да се подsigури чист въздух. В случай на оплаквания се консултирайте с лекар.

**при контакт с кожата:**

След контакт с кожата, веднага да се измие обилно с Вода и сапун. В случай на оплаквания се консултирайте с лекар.

**След контакт с очите:**

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

**След поглъщане:**

Устата да се изплакне обилно с вода. НЕ предизвиквайте повръщане. В случай на оплаквания се консултирайте с лекар.



Дата на обработка: 6.11.2023 г. Версия: 5 Дата на отпечатване: 6.11.2023 г.

#### Самозащита на оказващия първа помощ:

Използвайте лична защитна екипировка. При оказване на първа помощ да не се използват уреди за изкуствено дишане.

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

**P:34583125-7301-47ff-bd6f-3b93e9353122**

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

Симптоматично лечение. При повръщане вземете под внимание опасността от аспирация.

### РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

#### 5.1. Пожарогасителни средства

##### Подходящи пожарогасителни средства:

Мерките за гасене на пожара да се съобразят с обкръжаващата среда.

Въглероден двуокис (CO<sub>2</sub>)

Пожарогасящ прах

пяна, устойчива на алкохол

За защита на хора и за охлаждане на контейнери в опасните зони да се използва водна струя.

##### Неподходящи пожарогасителни средства:

Силна струя вода

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

При нагриване или при пожар е възможно образуването на токсични газове.

Възможно е образуване на горливи пари, при температури над: Точка на възпламеняване

##### Опасни продукти на горене:

Въглероден монооксид, Въглероден двуокис (CO<sub>2</sub>), Азотни окиси (NO<sub>x</sub>),

При нагриване или при пожар е възможно образуването на токсични газове.

#### 5.3. Съвети за пожарникарите

В случай на пожар: Да се носи противогаз с автономно подаване на кислород. Защитно облекло.

#### 5.4. Допълнителна информация

В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва дима. Ако е възможно това да стане безопасно, здравите контейнери да се извадят от опасната зона. Замърсената вода от гасене да се събира отделно. Да не се допуска изтичането ѝ в канализацията или откритите води.

### РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

##### 6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

###### Мерки за безопасност на хората:

Използвайте лична защитна екипировка. Особена опасност от хлъзгане върху от изтекъл/разлят продукт.

###### Защитна екипировка:

Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8

###### Аварийни планове:

Премахнете всички източници на запалване, ако е безопасно. Хората да се изведат в безопасност. Да се осигури достатъчна вентилация.

##### 6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

###### Индивидуално защитно оборудване:

Използвайте лична защитна екипировка.

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

Да не се допуска проникване в почвата/под почвата. Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни. Да се предотврати разливът по повърхността (напр. чрез диги или плаващи заграждения). При изтичане на газ или при проникване във води, почви или канализация да се уведомят съответните служби.



Дата на обработка: 6.11.2023 г. Версия: 5 Дата на отпечатване: 6.11.2023 г.

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

#### За задържане:

Подходящ материал за абсорбиране: Пясък, Диатомит, Универсално свързващо вещество, Химични съединения, съдържащи киселина  
Да се предотврати разливът по повърхността (напр. чрез диги или плаващи заграждения).

#### За почистване:

Да се отстрани от повърхността (напр. да се изгребе или да се изсмуче). Да се попие механично със свързващ материал (пясък, диатомит, свързващо вещество за киселини или универсално).

#### Друга информация:

Взетият материал да се третира съобразно раздела за отпадъци.

### 6.4. Позоваване на други раздели

Сигурна употреба: вижте раздел 7

Извозване: вижте раздел 13

Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8

### 6.5. Допълнителна информация

Веднага отстранете разсипаните количества. Да се използва подходящ съд, за да се избегне замърсяване на околната среда.

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

#### Предпазни мерки

##### Указания за безопасна употреба:

Да се носи индивидуално защитно оборудване (вижте раздел 8).

Да не се яде, пие, пуши и допуска хрема на работното място. Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден. Не оставяйте в джобовете си парцал, напоен с продукта. Веднага отстранете разсипаните количества. Да се използва подходящ съд, за да се избегне замърсяване на околната среда.

##### Мерки за противопожарна защита:

Не са необходими специални мерки за противопожарна защита.

##### Предпазни мерки за опазване на околната среда:

Да се подсигурят шахти и канали срещу проникване на продукта.

##### Указания за обща промишлена хигиена

Минималните стандарти за мерките за защита при боравене с работни материали са изложени в TRGS 500.

### 7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

#### Технически мерки и условия на съхранение:

Контейнерът да се съхранява плътно затворен, на хладно и добре проветриво място.

#### Изисквания към помещенията за съхранение и контейнерите:

Подходящ материал за контейнери/инсталации: Подовите да бъдат непромокаеми, устойчиви на течности и да могат лесно да се почистват. Да се подсигурят шахти и канали срещу проникване на продукта.

Да се съхранява само в оригиналната опаковка.

#### Указания за съвместно съхраняване:

не се изисква

**Клас на съхранение (TRGS 510, Германия):** 10 – Възпламеними течности, които не могат да бъдат категоризирани в никоя от горните групи за съхранение

#### Допълнителна информация относно условията на съхранение:

Да се съхранява на хладно и сухо. Да се съхранява далече от топлина.

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

#### Препоръка:

Да се спазват техническите данни.



Дата на обработка: 6.11.2023 г. Версия: 5 Дата на отпечатване: 6.11.2023 г.

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

### \* 8.1. Параметри на контрол

#### 8.1.1. Гранични стойности на работното място

| Вид пределна стойност (страна-производител) | Име на веществото                                                                                            | ① пределно допустима стойност на работното място за дълъг период<br>② Пределно допустима стойност на работното място за кратък период<br>③ Моментна стойност<br>④ процес на контрол и наблюдение<br>⑤ Забележка |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PL<br>от 12.06.2018 г.                      | <b>Смазочни масла (нефт), C20-50, хидротретирано неутрално масло</b><br>CAS N: 72623-87-1<br>EO-N: 276-738-4 | ① 5 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (Mgła olejowa mineralny)                                                                                                                                                             |
| MAK (AT)                                    | <b>Смазочни масла (нефт), C20-50, хидротретирано неутрално масло</b><br>CAS N: 72623-87-1<br>EO-N: 276-738-4 | ① 5 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (Ölnebel, mineralisch (einatembare Fraktion))                                                                                                                                        |
| BE                                          | <b>Смазочни масла (нефт), C20-50, хидротретирано неутрално масло</b><br>CAS N: 72623-87-1<br>EO-N: 276-738-4 | ① 5 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (Brouillard d'huile minéral)                                                                                                                                                         |
| Québec (CA)                                 | <b>Смазочни масла (нефт), C20-50, хидротретирано неутрално масло</b><br>CAS N: 72623-87-1<br>EO-N: 276-738-4 | ① 5 mg/m <sup>3</sup><br>② 10 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (Oil mist mineral)                                                                                                                                         |
| HU<br>от 28.05.2022 г.                      | <b>Смазочни масла (нефт), C20-50, хидротретирано неутрално масло</b><br>CAS N: 72623-87-1<br>EO-N: 276-738-4 | ① 5 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (Olajköd ásványi) T                                                                                                                                                                  |
| SE                                          | <b>Смазочни масла (нефт), C20-50, хидротретирано неутрално масло</b><br>CAS N: 72623-87-1<br>EO-N: 276-738-4 | ① 1 mg/m <sup>3</sup><br>② 3 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (Oljeånga eller rök)                                                                                                                                        |
| ES                                          | <b>Смазочни масла (нефт), C20-50, хидротретирано неутрално масло</b><br>CAS N: 72623-87-1<br>EO-N: 276-738-4 | ① 5 mg/m <sup>3</sup><br>② 10 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (Niebla de aceite mineral) am                                                                                                                              |
| NL                                          | <b>Смазочни масла (нефт), C20-50, хидротретирано неутрално масло</b><br>CAS N: 72623-87-1<br>EO-N: 276-738-4 | ① 5 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (Olienevel mineraal)                                                                                                                                                                 |
| OSHA (US)                                   | <b>Смазочни масла (нефт), C20-50, хидротретирано неутрално масло</b><br>CAS N: 72623-87-1<br>EO-N: 276-738-4 | ① 5 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (Oil mist mineral)                                                                                                                                                                   |
| NIOSH (US)                                  | <b>Смазочни масла (нефт), C20-50, хидротретирано неутрално масло</b><br>CAS N: 72623-87-1<br>EO-N: 276-738-4 | ① 5 mg/m <sup>3</sup><br>② 10 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (Oil mist mineral)                                                                                                                                         |
| ACGIH (US)<br>от 1.01.2010 г.               | <b>Смазочни масла (нефт), C20-50, хидротретирано неутрално масло</b><br>CAS N: 72623-87-1<br>EO-N: 276-738-4 | ① 5 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (Oil mist mineral, inhalable fraction)                                                                                                                                               |
| CZ                                          | <b>Смазочни масла (нефт), C20-50, хидротретирано неутрално масло</b><br>CAS N: 72623-87-1<br>EO-N: 276-738-4 | ① 5 mg/m <sup>3</sup><br>② 10 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (Rozprášený olej (olejová mlhovina) minerální)                                                                                                             |
| NO                                          | <b>Смазочни масла (нефт), C20-50, хидротретирано неутрално масло</b><br>CAS N: 72623-87-1<br>EO-N: 276-738-4 | ① 1 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (Oljetåke mineralsk)                                                                                                                                                                 |



Дата на обработка: 6.11.2023 г. Версия: 5 Дата на отпечатване: 6.11.2023 г.

| Вид пределна стойност (страна-производител) | Име на веществото                                                                                            | ① пределно допустима стойност на работното място за дълъг период<br>② Пределно допустима стойност на работното място за кратък период<br>③ Моментна стойност<br>④ процес на контрол и наблюдение<br>⑤ Забележка |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NPEL (SK)<br>от 23.11.2011 г.               | <b>Смазочни масла (нефт), C20-50, хидротретирано неутрално масло</b><br>CAS N: 72623-87-1<br>EO-N: 276-738-4 | ① 5 ppm (1 mg/m <sup>3</sup> )<br>② 15 ppm (3 mg/m <sup>3</sup> )<br>⑤ (Olejová hmlovina minerálny)                                                                                                             |
| Alberta (CA)                                | <b>Смазочни масла (нефт), C20-50, хидротретирано неутрално масло</b><br>CAS N: 72623-87-1<br>EO-N: 276-738-4 | ① 5 mg/m <sup>3</sup><br>② 10 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (Oil mist mineral)                                                                                                                                         |
| HTP (FI)                                    | <b>Смазочни масла (нефт), C20-50, хидротретирано неутрално масло</b><br>CAS N: 72623-87-1<br>EO-N: 276-738-4 | ① 5 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (Öljysumu)                                                                                                                                                                           |
| LT                                          | <b>Смазочни масла (нефт), C20-50, хидротретирано неутрално масло</b><br>CAS N: 72623-87-1<br>EO-N: 276-738-4 | ① 1 mg/m <sup>3</sup><br>② 3 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (Tepalo rūkas arba dūmai)                                                                                                                                   |
| BC (CA)<br>от 1.01.2007 г.                  | <b>Смазочни масла (нефт), C20-50, хидротретирано неутрално масло</b><br>CAS N: 72623-87-1<br>EO-N: 276-738-4 | ① 0,2 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (Oil mist mineral) 1                                                                                                                                                               |
| MY<br>от 1.01.2000 г.                       | <b>Смазочни масла (нефт), C20-50, хидротретирано неутрално масло</b><br>CAS N: 72623-87-1<br>EO-N: 276-738-4 | ① 5 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (Kabus minyak mineral)                                                                                                                                                               |
| BC (CA)<br>от 1.01.2007 г.                  | <b>Смазочни масла (нефт), C20-50, хидротретирано неутрално масло</b><br>CAS N: 72623-87-1<br>EO-N: 276-738-4 | ① 1 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (Oil mist mineral, severely refined)                                                                                                                                                 |
| TW                                          | <b>Смазочни масла (нефт), C20-50, хидротретирано неутрално масло</b><br>CAS N: 72623-87-1<br>EO-N: 276-738-4 | ① 5 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (## ##)                                                                                                                                                                              |
| GR<br>от 1.10.2016 г.                       | <b>Смазочни масла (нефт), C20-50, хидротретирано неутрално масло</b><br>CAS N: 72623-87-1<br>EO-N: 276-738-4 | ① 5 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (Εκκνέφωμα λαδιού, ορυκτό)                                                                                                                                                           |
| MY<br>от 1.01.2000 г.                       | <b>Смазочни масла (нефт), C20-50, хидротретирано неутрално масло</b><br>CAS N: 72623-87-1<br>EO-N: 276-738-4 | ① 10 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (Kabus minyak, vegetal)                                                                                                                                                             |
| RO<br>от 21.08.2018 г.                      | <b>Смазочни масла (нефт), C20-50, хидротретирано неутрално масло</b><br>CAS N: 72623-87-1<br>EO-N: 276-738-4 | ① 5 mg/m <sup>3</sup><br>② 10 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (Ceata uleiоasa mineral)                                                                                                                                   |
| CH<br>от 1.01.2022 г.                       | <b>Смазочни масла (нефт), C20-50, хидротретирано неутрално масло</b><br>CAS N: 72623-87-1<br>EO-N: 276-738-4 | ① 5 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (einatembare Fraktion) C2; Tox: Lunge; Messmeth: NIOSH DFG                                                                                                                           |
| LV<br>от 12.07.2018 г.                      | <b>Смазочни масла (нефт), C20-50, хидротретирано неутрално масло</b><br>CAS N: 72623-87-1<br>EO-N: 276-738-4 | ① 5 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (Eļļas migla)                                                                                                                                                                        |
| JP                                          | <b>Смазочни масла (нефт), C20-50, хидротретирано неутрално масло</b><br>CAS N: 72623-87-1<br>EO-N: 276-738-4 | ① 3 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (##### ##)                                                                                                                                                                           |



Дата на обработка: 6.11.2023 г. Версия: 5 Дата на отпечатване: 6.11.2023 г.

| Вид пределна стойност (страна-производител) | Име на веществото                                                                                            | ① пределно допустима стойност на работното място за дълъг период<br>② Пределно допустима стойност на работното място за кратък период<br>③ Моментна стойност<br>④ процес на контрол и наблюдение<br>⑤ Забележка |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| IDLH (US)<br>от 1.01.1994 г.                | <b>Смазочни масла (нефт), C20-50, хидротретирано неутрално масло</b><br>CAS N: 72623-87-1<br>EO-N: 276-738-4 | ① 2 500 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                       |
| IE<br>от 1.04.2016 г.                       | <b>Смазочни масла (нефт), C20-50, хидротретирано неутрално масло</b><br>CAS N: 72623-87-1<br>EO-N: 276-738-4 | ① 5 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (Oil mist mineral, inhalable fraction)                                                                                                                                               |
| CH<br>от 1.01.2022 г.                       | <b>дифениламин</b><br>CAS N: 122-39-4<br>EO-N: 204-539-4                                                     | ① 10 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (eintatembare Fraktion; Dampf und Aerosol; kann über die Haut aufgenommen werden) H SSC; Tox: Niere Blut Leber; Messmeth: NIOSH OSHA                                                |
| BE                                          | <b>дифениламин</b><br>CAS N: 122-39-4<br>EO-N: 204-539-4                                                     | ① 10 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                          |
| CZ<br>от 1.03.2020 г.                       | <b>дифениламин</b><br>CAS N: 122-39-4<br>EO-N: 204-539-4                                                     | ① 10 mg/m <sup>3</sup><br>② 20 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (může pronikat pokožkou) D                                                                                                                                |
| NO                                          | <b>дифениламин</b><br>CAS N: 122-39-4<br>EO-N: 204-539-4                                                     | ① 5 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                           |
| IE                                          | <b>дифениламин</b><br>CAS N: 122-39-4<br>EO-N: 204-539-4                                                     | ① 10 mg/m <sup>3</sup><br>② 20 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                |
| MY<br>от 1.01.2000 г.                       | <b>дифениламин</b><br>CAS N: 122-39-4<br>EO-N: 204-539-4                                                     | ① 10 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                          |
| HTP (FI)                                    | <b>дифениламин</b><br>CAS N: 122-39-4<br>EO-N: 204-539-4                                                     | ① 5 mg/m <sup>3</sup><br>② 10 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                 |
| LT                                          | <b>дифениламин</b><br>CAS N: 122-39-4<br>EO-N: 204-539-4                                                     | ① 4 mg/m <sup>3</sup><br>② 12 mg/m <sup>3</sup><br>⑤                                                                                                                                                            |
| SE                                          | <b>дифениламин</b><br>CAS N: 122-39-4<br>EO-N: 204-539-4                                                     | ① 4 mg/m <sup>3</sup><br>③ 12 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                 |
| MAK (AT)                                    | <b>дифениламин</b><br>CAS N: 122-39-4<br>EO-N: 204-539-4                                                     | ① 0,7 ppm (5 mg/m <sup>3</sup> )<br>⑤ (eintatembare Fraktion, kann über die Haut aufgenommen werden) H                                                                                                          |
| MAK (AT)                                    | <b>дифениламин</b><br>CAS N: 122-39-4<br>EO-N: 204-539-4                                                     | ② 1,4 ppm (10 mg/m <sup>3</sup> )<br>⑤ (eintatembare Fraktion, max. 4x15 min./Schicht, kann über die Haut aufgenommen werden) H                                                                                 |
| DK                                          | <b>дифениламин</b><br>CAS N: 122-39-4<br>EO-N: 204-539-4                                                     | ① 5 mg/m <sup>3</sup><br>② 10 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                 |
| BG                                          | <b>дифениламин</b><br>CAS N: 122-39-4<br>EO-N: 204-539-4                                                     | ① 10 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                          |
| HR                                          | <b>дифениламин</b><br>CAS N: 122-39-4<br>EO-N: 204-539-4                                                     | ① 10 mg/m <sup>3</sup><br>② 20 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                |
| RO                                          | <b>дифениламин</b><br>CAS N: 122-39-4<br>EO-N: 204-539-4                                                     | ① 4 mg/m <sup>3</sup><br>② 6 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                  |



Дата на обработка: 6.11.2023 г. Версия: 5 Дата на отпечатване: 6.11.2023 г.

| Вид пределна стойност (страна-производител) | Име на веществото                                        | ① пределно допустима стойност на работното място за дълъг период<br>② Пределно допустима стойност на работното място за кратък период<br>③ Моментна стойност<br>④ процес на контрол и наблюдение<br>⑤ Забележка |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EE                                          | <b>дифениламин</b><br>CAS N: 122-39-4<br>EO-N: 204-539-4 | ① 10 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                          |
| Alberta (CA)                                | <b>дифениламин</b><br>CAS N: 122-39-4<br>EO-N: 204-539-4 | ① 10 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                          |
| ES                                          | <b>дифениламин</b><br>CAS N: 122-39-4<br>EO-N: 204-539-4 | ① 10 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ s                                                                                                                                                                                   |
| BC (CA)                                     | <b>дифениламин</b><br>CAS N: 122-39-4<br>EO-N: 204-539-4 | ① 10 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                          |
| VLA (FR)                                    | <b>дифениламин</b><br>CAS N: 122-39-4<br>EO-N: 204-539-4 | ① 10 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                          |
| WEL (GB)                                    | <b>дифениламин</b><br>CAS N: 122-39-4<br>EO-N: 204-539-4 | ① 10 mg/m <sup>3</sup><br>② 20 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                |
| SI<br>от 4.12.2018 г.                       | <b>дифениламин</b><br>CAS N: 122-39-4<br>EO-N: 204-539-4 | ① 5 mg/m <sup>3</sup><br>② 10 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (frakcija ki jo je mogoče vdihniti, računati je treba z možnostjo prodiranja skozi kožo) K, Y                                                              |
| TW                                          | <b>дифениламин</b><br>CAS N: 122-39-4<br>EO-N: 204-539-4 | ① 10 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                          |
| KR                                          | <b>дифениламин</b><br>CAS N: 122-39-4<br>EO-N: 204-539-4 | ① 10 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                          |
| IS                                          | <b>дифениламин</b><br>CAS N: 122-39-4<br>EO-N: 204-539-4 | ① 5 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                           |
| CN<br>от 1.01.2007 г.                       | <b>дифениламин</b><br>CAS N: 122-39-4<br>EO-N: 204-539-4 | ① 10 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                          |
| GR<br>от 1.10.2016 г.                       | <b>дифениламин</b><br>CAS N: 122-39-4<br>EO-N: 204-539-4 | ① 10 mg/m <sup>3</sup><br>② 20 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                |
| TRGS 900 (DE)<br>от 29.03.2019 г.           | <b>дифениламин</b><br>CAS N: 122-39-4<br>EO-N: 204-539-4 | ① 5 mg/m <sup>3</sup><br>② 10 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (kann über die Haut aufgenommen werden) DFG, Y, H                                                                                                          |
| PL<br>от 12.06.2018 г.                      | <b>дифениламин</b><br>CAS N: 122-39-4<br>EO-N: 204-539-4 | ① 8 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (wdychalna frakcja)                                                                                                                                                                  |
| NIOSH (US)                                  | <b>дифениламин</b><br>CAS N: 122-39-4<br>EO-N: 204-539-4 | ① 10 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                          |
| ACGIH (US)                                  | <b>дифениламин</b><br>CAS N: 122-39-4<br>EO-N: 204-539-4 | ① 10 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (A4)                                                                                                                                                                                |
| Québec (CA)                                 | <b>дифениламин</b><br>CAS N: 122-39-4<br>EO-N: 204-539-4 | ① 10 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                          |

### 8.1.2. Биологични пределни стойности

Нама налични данни



Дата на обработка: 6.11.2023 г. Версия: 5 Дата на отпечатване: 6.11.2023 г.

### 8.1.3. DNEL-/PNEC- стойности

| Име на веществото                                                                                           | DNEL стойност           | ① DNEL тип<br>② Маршрут на излагане                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <b>Смазочни масла (нефт), C15-30, хидрогенирано неутрално масло</b><br>CAS N: 72623-86-0<br>EO-N: 276-737-9 | 2,73 mg/m <sup>3</sup>  | ① DNEL работник<br>② Дългосрочна - инхалаторна, системни ефекти |
| <b>Смазочни масла (нефт), C15-30, хидрогенирано неутрално масло</b><br>CAS N: 72623-86-0<br>EO-N: 276-737-9 | 5,58                    | ① DNEL работник<br>② Дългосрочна - инхалаторна, локални ефекти  |
| <b>Смазочни масла (нефт), C15-30, хидрогенирано неутрално масло</b><br>CAS N: 72623-86-0<br>EO-N: 276-737-9 | 0,97 mg/kg              | ① DNEL работник<br>② Дългосрочна - дермална, системни ефекти    |
| <b>Фенол, додецил, разклонен</b><br>CAS N: 121158-58-5<br>EO-N: 310-154-3                                   | 44,18 mg/m <sup>3</sup> | ① DNEL работник<br>② Остра - инхалаторна, системни ефекти       |
| <b>Фенол, додецил, разклонен</b><br>CAS N: 121158-58-5<br>EO-N: 310-154-3                                   | 0,25 mg/kg              | ① DNEL работник<br>② Дългосрочна - дермална, системни ефекти    |
| <b>Фенол, додецил, разклонен</b><br>CAS N: 121158-58-5<br>EO-N: 310-154-3                                   | 166 mg/kg               | ① DNEL работник<br>② остро-дермален, системни ефекти            |

| Име на веществото                                                                                           | PNEC Стойност | ① PNEC тип                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------|
| <b>Дестилати (нефт), рафинирани с разтворител, тежки парафинови</b><br>CAS N: 64741-88-4<br>EO-N: 265-090-8 | 9,33 mg/kg    | ① PNEC Вторично натравяне           |
| <b>Смазочни масла (нефт), C15-30, хидрогенирано неутрално масло</b><br>CAS N: 72623-86-0<br>EO-N: 276-737-9 | 9,99 mg/kg    | ① PNEC Вторично натравяне           |
| <b>Фенол, додецил, разклонен</b><br>CAS N: 121158-58-5<br>EO-N: 310-154-3                                   | 0,074 µg/L    | ① PNEC Водоем, Сладка вода          |
| <b>Фенол, додецил, разклонен</b><br>CAS N: 121158-58-5<br>EO-N: 310-154-3                                   | 0,0074 µg/L   | ① PNEC Водоем, Морска вода          |
| <b>Фенол, додецил, разклонен</b><br>CAS N: 121158-58-5<br>EO-N: 310-154-3                                   | 100 mg/L      | ① PNEC Пречиствателна станция       |
| <b>Фенол, додецил, разклонен</b><br>CAS N: 121158-58-5<br>EO-N: 310-154-3                                   | 0,226 mg/kg   | ① PNEC утайка, сладка вода          |
| <b>Фенол, додецил, разклонен</b><br>CAS N: 121158-58-5<br>EO-N: 310-154-3                                   | 0,0266 mg/kg  | ① PNEC утайка, морска вода          |
| <b>Фенол, додецил, разклонен</b><br>CAS N: 121158-58-5<br>EO-N: 310-154-3                                   | 0,37 µg/L     | ① PNEC водоем, периодично изпускане |

### \* 8.2. Контрол на експозицията

#### 8.2.1. Подходящ инженерен контрол

Виж раздел 7. Не са необходими допълнителни мерки.

#### 8.2.2. Индивидуално защитно оборудване



#### Защита на очите/лицето:

За зареждане: Очила с рамка и странична защита

Да се носят предпазни средства за очите/лицето. EN 166



Дата на обработка: 6.11.2023 г. Версия: 5 Дата на отпечатване: 6.11.2023 г.

#### Защита на кожата:

Защита на ръцете

Подходящ материал: NBR (Нитрилов каучук), PVC (Поливинилхлорид), CR (полихлоропрен, хлорофенкаучук)

Дебелината на материала за ръкавици:  $\geq 0,4 \text{ mm}$

Време за проникване 480 min

Да се вземат под внимание периодът на пробив и свойствата на материала при източника.

Видът на ръкавиците за химическа защита трябва внимателно да бъде избран в зависимост от концентрацията и количеството на опасни вещества, съобразно спецификата на работното място.

При случаи на специална употреба се препоръчва справка с производителя, дали горепосочените защитни ръкавици притежават необходимата устойчивост на химикали.

Да се носят само проверени защитни ръкавици: EN ISO 374

Подходящи защитни средства за тяло: Защитното облекло

#### Дихателна защита:

Обикновено не е необходима лична дихателна защита.

#### 8.2.3. Контрол на експозицията на околната среда

Виж раздел 7. Не са необходими допълнителни мерки.

### РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

#### \* 9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

##### Изглед

Агрегатно състояние: Течен

цвят: жълтеникавокафяв

Миризма: характеристика

##### Информация във връзка с безопасността

| Параметър                                     | Стойност                 | при °C | ① Метод<br>② Забележка |
|-----------------------------------------------|--------------------------|--------|------------------------|
| pH                                            | неприложим               |        |                        |
| Точка на топене                               | Нама налични данни       |        |                        |
| Точка на замръзване                           | Нама налични данни       |        |                        |
| Точка на кипене/интервал на кипене            | Нама налични данни       |        |                        |
| Температура на разпадане                      | неприложим               |        |                        |
| Точка на възпламеняване                       | 254 °C                   |        |                        |
| Скорост на изпарение                          | Нама налични данни       |        |                        |
| Температура на самозапалване                  | Нама налични данни       |        |                        |
| Долна/горна граница на запалимост и експлозия | неприложим               |        |                        |
| Налягане на парите                            | Нама налични данни       |        |                        |
| Плътност на парата                            | неприложим               |        |                        |
| Плътност                                      | 844 kg/m <sup>3</sup>    | 15 °C  |                        |
| Относителна плътност                          | неприложим               |        |                        |
| Обемна плътност                               | неприложим               |        |                        |
| Водоразтворимост                              | Нама налични данни       |        |                        |
| Коефициент на разпределение n-октанол/вода    | неприложим               |        |                        |
| Вискозитет, динамичен                         | Нама налични данни       |        |                        |
| Вискозитет, кинематичен                       | 51 mm <sup>2</sup> /сек. | 40 °C  |                        |

#### 9.2. Друга информация

Не се прилага.



Дата на обработка: 6.11.2023 г. Версия: 5 Дата на отпечатване: 6.11.2023 г.

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### \* 10.1. Реактивност

Не са известни опасни реакции.

### 10.2. Химична стабилност

Сместа е химично стабилна при спазване на препоръките за съхраняване, употреба и температура.

### 10.3. Възможност за опасни реакции

При правилно боравене и съхранение в съответствие с разпоредбите не възникват опасни реакции.

### 10.4. Условия, които трябва да се избягват

За да избегнете термично разлагане, не прегрявайте.

### 10.5. Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват: Киселина, Окислителен агент, Редукционен агент

### 10.6. Опасни продукти на разлагане

Опасни продукти на горене: Въглероден монооксид, Въглероден двуокис (CO<sub>2</sub>), Азотни окиси (NO<sub>x</sub>),

При нагриване или при пожар е възможно образуването на токсични газове.

### Допълнителна информация

Няма налична информация.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

|                                                                                             |                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Дестилати (нефт), хидроочистени тежки парафини; Базово масло - не е посочено                | CAS N: 64742-54-7                  |
| EO-N: 265-157-1                                                                             |                                    |
| LD <sub>50</sub> орален: 5 000 mg/kg (Плъх) ОИСП 401                                        |                                    |
| LD <sub>50</sub> дермален: 5 000 mg/kg (Заяк) ОИСП 402                                      |                                    |
| LC <sub>50</sub> Акутна токсичност при инхалиране (прах/дим): 5,53 mg/L 4 h (Плъх) ОИСП 403 |                                    |
| Смазочни масла (нефт), C15-30, хидрогенирано неутрално масло                                | CAS N: 72623-86-0 EO-N: 276-737-9  |
| LD <sub>50</sub> орален: 5 000 mg/kg (Rat)                                                  |                                    |
| LD <sub>50</sub> дермален: >2 000 mg/kg (rabbit)                                            |                                    |
| LC <sub>50</sub> Акутна токсичност при инхалиране (прах/дим): >5,53 mg/L 4 h                |                                    |
| Смазочни масла (нефт), C20-50, хидротретирано неутрално масло                               | CAS N: 72623-87-1 EO-N: 276-738-4  |
| LD <sub>50</sub> орален: >5 000 mg/kg (Плъх) ОИСП 401                                       |                                    |
| LD <sub>50</sub> дермален: >2 000 mg/kg (Заяк) ОИСП 402                                     |                                    |
| LC <sub>50</sub> Акутна токсичност при инхалиране (прах/дим): >5 mg/L                       |                                    |
| Фенол, додецил, разклонен                                                                   | CAS N: 121158-58-5 EO-N: 310-154-3 |
| LD <sub>50</sub> орален: 2 100 - 2 200 mg/kg (rat)                                          |                                    |
| LD <sub>50</sub> дермален: 15 000 mg/kg (rabbit)                                            |                                    |

#### Остра орална токсикоза:

въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

#### Акутна дермална токсичност:

въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

#### Акутна токсичност при инхалиране:

въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

#### Корозивност/дразнене на кожата:

въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

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

въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

#### Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата:

Съдържа Бензенсулфонова киселина, метил-, моно-С20-24-разклонени алкилови производни., Калциеви соли. Може да причини алергична реакция.

#### Мутагенност на зародишните клетки:

въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.



Дата на обработка: 6.11.2023 г. Версия: 5 Дата на отпечатване: 6.11.2023 г.

#### Канцерогенност:

въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

#### Репродуктивна токсичност:

въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

#### СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция:

въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

#### СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция:

въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

#### Опасност при вдишване:

При повръщане вземете под внимание опасността от аспирация.

данни за вискозността: вижте глава 9. въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

#### Допълнителни данни:

Честият и продължителен контакт с кожата може да доведе до кожни дразнения.

### 11.2. Информация за други опасности

#### Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система:

Този продукт съдържа вещество, което притежава свойства, водещи до нарушаване на функциите на ендокринната система по отношение на хората.

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### \* 12.1. Токсичност

|                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1-децен, хомополимер, хидрогениран</b> CAS N: 68037-01-4 EO-N: 500-183-1                                           |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> >750 mg/L 4 d (риба)                                                                          |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b> 190 mg/L 2 d (ракообразните, <i>Daphnia pulex</i> (водна бълха))                              |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b> >1 000 mg/L 3 d (Водорасли/водни растения)                                                    |
| <b>Дестилати (нефт), хидроочистени тежки парафини; Базово масло - не е посочено</b> CAS N: 64742-54-7 EO-N: 265-157-1 |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> 100 mg/L 4 d (риба)                                                                           |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> 10 000 mg/L 4 d (ракообразните)                                                               |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b> 10 000 mg/L 2 d (ракообразните)                                                               |
| <b>NOEC:</b> 100 mg/L 4 d (риба)                                                                                      |
| <b>NOEC:</b> 100 mg/L 3 d (Водорасли/водни растения)                                                                  |
| <b>NOEC:</b> ≥100 mg/L 3 d (Водорасли/водни растения, Algen)                                                          |
| <b>Смазочни масла (нефт), C20-50, хидротретирано неутрално масло</b> CAS N: 72623-87-1 EO-N: 276-738-4                |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b> >100 mg/L 2 d (Водорасли/водни растения, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> ) ОИСП 201    |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b> >10 000 mg/L 2 d (ракообразните, <i>Daphnia magna</i> (голяма водна бълха)) ОИСП 202          |
| <b>NOEC:</b> 10 mg/L 21 d (ракообразните, <i>Daphnia magna</i> (голяма водна бълха)) ОИСП 211                         |
| <b>NOEC:</b> >100 mg/L 3 d (Водорасли/водни растения, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> ) ОИСП 201               |
| <b>NOEC:</b> >100 mg/L 4 d (риба, Дребни рибки)                                                                       |
| <b>Фенол, додецил, разклонен</b> CAS N: 121158-58-5 EO-N: 310-154-3                                                   |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> ≥40 mg/L 2 d (риба)                                                                           |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> ≥0,58 - 0,58 mg/L 4 d (ракообразните)                                                         |
| <b>NOEC:</b> ≥0,07 mg/L 3 d (Водорасли/водни растения)                                                                |

#### Преценка/класификация:

въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

#### Допълнителна екотоксикологична информация:

Да не се допуска неконтролираното изтичане на продукта в околната среда.

### 12.2. Устойчивост и разградимост

|                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Смазочни масла (нефт), C20-50, хидротретирано неутрално масло</b> CAS N: 72623-87-1 EO-N: 276-738-4 |
| <b>Биологично разграждане:</b> Да, бавна                                                               |

#### Биологично разграждане:

Не се разгражда лесно по биологичен път (съгласно критериите на ОИСП)



Дата на обработка: 6.11.2023 г. Версия: 5 Дата на отпечатване: 6.11.2023 г.

\* **12.3. Биоакмулираща способност**

|                                                               |                    |                 |
|---------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------|
| Смазочни масла (нефт), C20-50, хидротретирано неутрално масло | CAS N: 72623-87-1  | EO-N: 276-738-4 |
| Log K <sub>OW</sub> : 6                                       |                    |                 |
| Фенол, додецил, разклонен                                     | CAS N: 121158-58-5 | EO-N: 310-154-3 |
| Log K <sub>OW</sub> : 7,14                                    |                    |                 |

**Коефициент на разпределение n-октанол/вода:**  
неприложим

**Акумулация / Оценка:**  
Продуктът не е тестван.

**12.4. Преносимост в почвата**  
Продуктът не е тестван.

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

|                                                                                                                            |                    |                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------|
| 1-децен, хомополимер, хидрогениран                                                                                         | CAS N: 68037-01-4  | EO-N: 500-183-1 |
| Резултати от оценката на PBT и vPvB: Това вещество не отговаря на критериите PBT/vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII. |                    |                 |
| Дестилати (нефт), хидроочистени тежки парафини; Базово масло - не е посочено                                               | CAS N: 64742-54-7  | EO-N: 265-157-1 |
| Резултати от оценката на PBT и vPvB: Това вещество не отговаря на критериите PBT/vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII. |                    |                 |
| Смазочни масла (нефт), C15-30, хидрогенирано неутрално масло                                                               | CAS N: 72623-86-0  | EO-N: 276-737-9 |
| Резултати от оценката на PBT и vPvB: Това вещество не отговаря на критериите PBT/vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII. |                    |                 |
| Смазочни масла (нефт), C20-50, хидротретирано неутрално масло                                                              | CAS N: 72623-87-1  | EO-N: 276-738-4 |
| Резултати от оценката на PBT и vPvB: Това вещество не отговаря на критериите PBT/vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII. |                    |                 |
| Бензенсулфонова киселина, метил-, моно-C20-24-разклонени алкилови производни., Калциеви соли                               | CAS N: 722503-68-6 | EO-N: 682-816-2 |
| Резултати от оценката на PBT и vPvB: Това вещество не отговаря на критериите PBT/vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII. |                    |                 |
| Фенол, додецил, разклонен                                                                                                  | CAS N: 121158-58-5 | EO-N: 310-154-3 |
| Резултати от оценката на PBT и vPvB: Това вещество не отговаря на критериите PBT/vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII. |                    |                 |

Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, Приложение XIII.

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

Този продукт съдържа вещество, което притежава свойства, водещи до нарушаване на функциите на ендокринната система по отношение на нецелелеви организми. Този продукт съдържа вещество, което притежава свойства, водещи до нарушаване на функциите на ендокринната система по отношение на хората.

**12.7. Други неблагоприятни въздействия**  
Няма налична информация.

**РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците**

**13.1. Методи за третиране на отпадъци**

Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби.

**Опции за преработка на отпадъците**

**Целесъобразна обработка на отпадък / Продукт:**

Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби.

**Целесъобразна обработка на отпадък / Опаковка:**

Изпразнените и почистени опаковки могат да бъдат рециклирани.

**Други препоръки за отстраняване като отпадък:**

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

**13.2. Допълнителни данни**

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



Дата на обработка: 6.11.2023 г. Версия: 5 Дата на отпечатване: 6.11.2023 г.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

| Сухопътен транспорт (ADR/RID)                                                 | Вътрешен речен транспорт (ADN)                                                | Морски транспорт (IMDG)                                                       | Въздушен транспорт (ICAO-TI / IATA-DGR)                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер</b>               |                                                                               |                                                                               |                                                                               |
| Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт. | Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт. | Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт. | Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт. |
| <b>14.2. Точното на наименование на пратката по списъка на ООН</b>            |                                                                               |                                                                               |                                                                               |
| Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт. | Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт. | Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт. | Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт. |
| <b>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране</b>                         |                                                                               |                                                                               |                                                                               |
| нерелевантен                                                                  | нерелевантен                                                                  | нерелевантен                                                                  | нерелевантен                                                                  |
| <b>14.4. Опаковъчна група</b>                                                 |                                                                               |                                                                               |                                                                               |
| нерелевантен                                                                  | нерелевантен                                                                  | нерелевантен                                                                  | нерелевантен                                                                  |
| <b>14.5. Опасности за околната среда</b>                                      |                                                                               |                                                                               |                                                                               |
| нерелевантен                                                                  | нерелевантен                                                                  | нерелевантен                                                                  | нерелевантен                                                                  |
| <b>14.6. Специални предпазни мерки за потребителя</b>                         |                                                                               |                                                                               |                                                                               |
| нерелевантен                                                                  | нерелевантен                                                                  | нерелевантен                                                                  | нерелевантен                                                                  |

### 14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

Не се прилага.

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

#### 15.1.1. Наредби на ЕС

##### Други директиви на ЕС:

Този продукт не е приобщен към определена категория на опасност.

#### 15.1.2. Национални разпоредби

##### [DE] Национални разпоредби

##### Störfallverordnung (12. BImSchV)

###### за съдържащи се в продукта вещества:

Този продукт не е приобщен към определена категория на опасност.

##### Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft (TA-Luft)

###### Забележка:

Да се обърне внимание: 5.2.5

##### Замърсяване на водите клас

###### WGK:

2 - очевидно опасно за водата

###### Източник:

Собствена класификация (смес; правило за изчисляване).

Идентификационен номер 436

##### Technische Regeln für Gefahrstoffe

TRGS 510

TRGS 500

TRGS 900

##### Berufsgenossenschaftliche Vorschriften (DGUV-Vorschriften)

Berufsgenossenschaftliche Informationen (DGUV-Informationen) 868

Berufsgenossenschaftliche Regeln (DGUV-Regeln) 189, 190, 192, 195

##### Други разпоредби, ограничения и административни актове

Altöl-Verordnung (AltöIV)

##### [DK] Национални разпоредби

##### Други разпоредби, ограничения и административни актове

**P:ca19682f-639a-41b3-8f47-6f286be6adf7\**



Дата на обработка: 6.11.2023 г. Версия: 5 Дата на отпечатване: 6.11.2023 г.

## [FR] Национални разпоредби

### Други разпоредби, ограничения и административни актове

Frankreich: Tableaux de maladies professionnelles  
Nomenclature des installations classées pour la protection de l'environnement  
Articles L. 4523-1 à L. 4523-17, L. 4611-1 à L. 4614-16, R. 4523-1 à R. 4523-17 et R. 4612-1 à R. 4615-21  
du Code du travail

## [NL] Национални разпоредби

### Други разпоредби, ограничения и административни актове

Niederlande: Lijst van kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting giftige stoffen (SZW)  
Algemeene beoordelingsmethodiek Water (ABM)  
Nederlandse emissierichtlijn (NeR)  
NIET-Limitatieve lijst an voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding  
NIET-Limitatieve lijst an voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid  
NIET-Limitatieve lijst an voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling  
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen  
SZW-lijst van mutagene stoffen  
Wet van 18 maart 1999, houdende bepalingen ter verbetering van de arbeidsomstandigheden  
(Arbeidsomstandighedenwet)  
Wet op de ondernemingsraden 1971

## [CH] Национални разпоредби

### Други разпоредби, ограничения и административни актове

Mengenschwelle (Schweiz - StFV)  
Gefahrencode  
Brandverhütung, BVD (Schweiz)

## 15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Не са правени твърдения относно безопасността на веществата в тази смес.

## 15.3. Допълнителни данни

Нама налични данни.

# РАЗДЕЛ 16: Друга информация

## \* 16.1. Указания за промяна

|       |                                                                                                                        |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.2.  | Елементи на етикета                                                                                                    |
| 2.3.  | Други опасности                                                                                                        |
| 3.2.  | Смеси                                                                                                                  |
| 4.2.  | Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти                                      |
| 8.1.  | Параметри на контрол                                                                                                   |
| 8.2.  | Контрол на експозицията                                                                                                |
| 8.3.  | Допълнителна информация                                                                                                |
| 9.1.  | Информация относно основните физични и химични свойства                                                                |
| 10.1. | Реактивност                                                                                                            |
| 11.1. | Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008                                           |
| 12.1. | Токсичност                                                                                                             |
| 12.3. | Биоакмулираща способност                                                                                               |
| 12.5. | Резултати от оценката на PBT и vPvB                                                                                    |
| 15.1. | Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда |
| 16.1. | Указания за промяна                                                                                                    |
| 16.5. | Списък на съответните предупреждения за опасност и/или препоръки за безопасност от раздели 2 до 15                     |

## 16.2. Съкращения и акроними

Виж обзорната таблица на [www.euphras.eu](http://www.euphras.eu)

За съкращения и акроними виж ЕСНА: Ръководство за изисквания за информация и оценка за безопасност на химичното вещество, глава R.20 (списък на термини и съкращения).

## 16.3. Важни данни за литература и източници на данни

1907/2006 Регламент на ЕО - REACH

1272/2008 ЕО - Наредба за класифициране, етикетиране и опаковане на вещества и смеси и за изменение на Директиви 67/548 / ЕИО и 1999/45 / ЕО и на Регламент (ЕО) № 1907/2006



Дата на обработка: 6.11.2023 г. Версия: 5 Дата на отпечатване: 6.11.2023 г.

Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), приложение II  
Европейската агенция по химикали (ЕЧА), Класификация и етикетиране на класификация и етикетиране  
Европейската агенция по химикалите (ЕЧА), ЕЧА-CHEM Регистрирани вещества  
ОИСП Глобалният портал за химични вещества (ChemPortal)  
Институт за безопасност и здраве при работа на германското злополука със законно злополука (IFA): база данни за веществата GESTIS и международни гранични стойности за химични вещества  
Федерална агенция по околна среда, Отделение IV 2.4: Документално и информационно бюро за опасните вещества RIGOLETTO (Каталог на веществата, опасни за водите)

#### 16.4. Класификация на смеси и използвани методи на оценка съгласно Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

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

#### \* 16.5. Списък на съответните предупреждения за опасност и/или препоръки за безопасност от раздели 2 до 15

| Предупрежденията за опасност |                                                                          |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| H304                         | Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища. |
| H314                         | Причинява изгаряния на кожата и сериозно тежки увреждане на очите.       |
| H317                         | Може да причини алергична кожна реакция.                                 |
| H318                         | Предизвиква сериозно увреждане на очите.                                 |
| H360F                        | Може да увреди оплодителната способност.                                 |
| H400                         | Силно токсичен за водните организми.                                     |
| H410                         | Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.                 |

#### 16.6. Указания за обучение

Нама налични данни

#### 16.7. Допълнителна информация

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.

\* Данните са променени спрямо предходната версия.