



Дата на обработка: 18.07.2022 г. Версия: 4 Дата на отпечатване: 18.07.2022 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 Outboardoel 4T SAE 10W-40

Артикул №.:

1153204

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

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: 18.07.2022 г. Версия: 4 Дата на отпечатване: 18.07.2022 г.

РАЗДЕЛ 3: Състав / информация за съставките

* 3.2. Смеси

Опасни съставки / Опасни замърсители / Стабилизатори:

Идентификатори на продукта	Име на веществото Класификация съгл. Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]	Концентрация
CAS N: 72623-87-1 EO-N: 276-738-4 INDEX N: 649-483-00-5 REACH No.: 01-2119474889-13-0000	Смазочно масло (нефт), C20-50, хидрогенирано на неутрална основа Веществото е класифицирано като не опасно по смисъла на Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP].	10 - < 20 тегл. %
CAS N: 122-39-4 EO-N: 204-539-4 REACH No.: 01-2119488966-13-0000	дифениламин Acute Tox. 3 (H301, H311, H331), Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410), Eye Irrit. 2 (H319) Опасно	0 - < 0,03 тегл. %
CAS N: 64742-94-5 REACH No.: 01-2119463588-24	Въглеродороди, C10-C13, ароматни, > 1% нафтаген Aquatic Chronic 2 (H411), Asp. Tox. 1 (H304), Carc. 2 (H351), STOT SE 3 (H336) Опасно	0 - < 0,01 тегл. %
CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5 INDEX N: 601-052-00-2	нафталин Acute Tox. 4 (H302), Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410), Carc. 2 (H351) Внимание	0 - < 0,002 тегл. %

Точен текст на H- и EUH 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.

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

Досега не са известни никакви симптоми.

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 (CO₂)



Дата на обработка: 18.07.2022 г. Версия: 4 Дата на отпечатване: 18.07.2022 г.

Пожарогасящ прах
пйна, 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 нагряване 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 (CO₂), Азотни окиси (NO_x),
При нагряване 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.

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.



Дата на обработка: 18.07.2022 г. Версия: 4 Дата на отпечатване: 18.07.2022 г.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

* 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки

Указания за безопасна употреба:

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.

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 ② Пределно допустима стойност на работното място за кратък период ③ Моментна стойност ④ процес на контрол и наблюдение ⑤ Забележка
PL	Смазочно масло (нефт), C20-50, хидрогенирано на неутрална основа CAS N: 72623-87-1 EO-N: 276-738-4	① 5 mg/m ³ ⑤ (Mgła olejowa mineralny)
MAK (AT)	Смазочно масло (нефт), C20-50, хидрогенирано на неутрална основа CAS N: 72623-87-1 EO-N: 276-738-4	① 5 mg/m ³ ⑤ (Ölnebel, mineralisch (einatembare Fraktion))
BE	Смазочно масло (нефт), C20-50, хидрогенирано на неутрална основа CAS N: 72623-87-1 EO-N: 276-738-4	① 5 mg/m ³ ⑤ (Brouillard d'huile minéral)



Дата на обработка: 18.07.2022 г. Версия: 4 Дата на отпечатване: 18.07.2022 г.

Вид пределна стойност (страна-производител)	Име на веществото	① пределно допустима стойност на работното място за дълъг период ② Пределно допустима стойност на работното място за кратък период ③ Моментна стойност ④ процес на контрол и наблюдение ⑤ Забележка
Québec (CA)	Смазочно масло (нефт), C20-50, хидрогенирано на неутрална основа CAS N: 72623-87-1 EO-N: 276-738-4	① 5 mg/m ³ ② 10 mg/m ³ ⑤ (Oil mist mineral)
HU	Смазочно масло (нефт), C20-50, хидрогенирано на неутрална основа CAS N: 72623-87-1 EO-N: 276-738-4	① 5 mg/m ³ ⑤ (Olajköd ásványi)
SE	Смазочно масло (нефт), C20-50, хидрогенирано на неутрална основа CAS N: 72623-87-1 EO-N: 276-738-4	① 1 mg/m ³ ② 3 mg/m ³ ⑤ (Oljeånga eller rök)
ES	Смазочно масло (нефт), C20-50, хидрогенирано на неутрална основа CAS N: 72623-87-1 EO-N: 276-738-4	① 5 mg/m ³ ② 10 mg/m ³ ⑤ (Niebla de aceite mineral)
NL	Смазочно масло (нефт), C20-50, хидрогенирано на неутрална основа CAS N: 72623-87-1 EO-N: 276-738-4	① 5 mg/m ³ ⑤ (Olienevel mineraal)
OSHA (US)	Смазочно масло (нефт), C20-50, хидрогенирано на неутрална основа CAS N: 72623-87-1 EO-N: 276-738-4	① 5 mg/m ³ ⑤ (Oil mist mineral)
NIOSH (US)	Смазочно масло (нефт), C20-50, хидрогенирано на неутрална основа CAS N: 72623-87-1 EO-N: 276-738-4	① 5 mg/m ³ ② 10 mg/m ³ ⑤ (Oil mist mineral)
CZ	Смазочно масло (нефт), C20-50, хидрогенирано на неутрална основа CAS N: 72623-87-1 EO-N: 276-738-4	① 5 mg/m ³ ② 10 mg/m ³ ⑤ (Rozprášený olej (olejová mlhovina) minerální)
NO	Смазочно масло (нефт), C20-50, хидрогенирано на неутрална основа CAS N: 72623-87-1 EO-N: 276-738-4	① 1 mg/m ³ ⑤ (Oljetåke mineralsk)
NPEL (SK)	Смазочно масло (нефт), C20-50, хидрогенирано на неутрална основа CAS N: 72623-87-1 EO-N: 276-738-4	① 5 ppm (1 mg/m ³) ② 15 ppm (3 mg/m ³) ⑤ (Olejová hmlovina minerálny)
Alberta (CA)	Смазочно масло (нефт), C20-50, хидрогенирано на неутрална основа CAS N: 72623-87-1 EO-N: 276-738-4	① 5 mg/m ³ ② 10 mg/m ³ ⑤ (Oil mist mineral)
HTP (FI)	Смазочно масло (нефт), C20-50, хидрогенирано на неутрална основа CAS N: 72623-87-1 EO-N: 276-738-4	① 5 mg/m ³ ⑤ (Oljeånga)
LT	Смазочно масло (нефт), C20-50, хидрогенирано на неутрална основа CAS N: 72623-87-1 EO-N: 276-738-4	① 1 mg/m ³ ② 3 mg/m ³ ⑤ (Tepalo rūkas arba dūmai)
BC (CA)	Смазочно масло (нефт), C20-50, хидрогенирано на неутрална основа CAS N: 72623-87-1 EO-N: 276-738-4	① 0,2 mg/m ³ ⑤ (Oil mist mineral) 1



Дата на обработка: 18.07.2022 г. Версия: 4 Дата на отпечатване: 18.07.2022 г.

Вид пределна стойност (страна-производител)	Име на веществото	① пределно допустима стойност на работното място за дълъг период ② Пределно допустима стойност на работното място за кратък период ③ Моментна стойност ④ процес на контрол и наблюдение ⑤ Забележка
MY	Смазочно масло (нефт), C20-50, хидрогенирано на неутрална основа CAS N: 72623-87-1 EO-N: 276-738-4	① 5 mg/m ³ ⑤ (Kabus minyak mineral)
BC (CA)	Смазочно масло (нефт), C20-50, хидрогенирано на неутрална основа CAS N: 72623-87-1 EO-N: 276-738-4	① 1 mg/m ³ ⑤ (Oil mist mineral, severely refined)
TW	Смазочно масло (нефт), C20-50, хидрогенирано на неутрална основа CAS N: 72623-87-1 EO-N: 276-738-4	① 5 mg/m ³ ⑤ (## ##)
Ontario (CA)	Смазочно масло (нефт), C20-50, хидрогенирано на неутрална основа CAS N: 72623-87-1 EO-N: 276-738-4	① 5 mg/m ³ ⑤ (Oil mist mineral)
GR	Смазочно масло (нефт), C20-50, хидрогенирано на неутрална основа CAS N: 72623-87-1 EO-N: 276-738-4	① 5 mg/m ³ ⑤ (Εκκνέφωμα λαδιού, ορυκτό)
MY	Смазочно масло (нефт), C20-50, хидрогенирано на неутрална основа CAS N: 72623-87-1 EO-N: 276-738-4	① 10 mg/m ³ ⑤ (Kabus minyak, vegetal)
RO	Смазочно масло (нефт), C20-50, хидрогенирано на неутрална основа CAS N: 72623-87-1 EO-N: 276-738-4	① 5 mg/m ³ ② 10 mg/m ³ ⑤ (Ceata uleiоasa mineral)
CH	Смазочно масло (нефт), C20-50, хидрогенирано на неутрална основа CAS N: 72623-87-1 EO-N: 276-738-4	① 5 mg/m ³ ⑤ (einatembare Fraktion) C2; Tox: Lunge; Messmeth: NIOSH DFG
LV	Смазочно масло (нефт), C20-50, хидрогенирано на неутрална основа CAS N: 72623-87-1 EO-N: 276-738-4	① 5 mg/m ³ ⑤ (Eļļas migla)
JP	Смазочно масло (нефт), C20-50, хидрогенирано на неутрална основа CAS N: 72623-87-1 EO-N: 276-738-4	① 3 mg/m ³ ⑤ (Oil mist mineral)
IDLH (US)	Смазочно масло (нефт), C20-50, хидрогенирано на неутрална основа CAS N: 72623-87-1 EO-N: 276-738-4	① 2 500 mg/m ³
IE	Смазочно масло (нефт), C20-50, хидрогенирано на неутрална основа CAS N: 72623-87-1 EO-N: 276-738-4	① 5 mg/m ³ ⑤ (Oil mist mineral, inhalable fraction)
CH	дифениламин CAS N: 122-39-4 EO-N: 204-539-4	① 10 mg/m ³ ⑤ (einatembare Fraktion; Dampf und Aerosol; kann über die Haut aufgenommen werden) H SSC; Tox: Niere Blut Leber; Messmeth: NIOSH OSHA
BE	дифениламин CAS N: 122-39-4 EO-N: 204-539-4	① 10 mg/m ³
CZ	дифениламин CAS N: 122-39-4 EO-N: 204-539-4	① 10 mg/m ³ ② 20 mg/m ³ ⑤ (může pronikat pokožkou) D



Дата на обработка: 18.07.2022 г. Версия: 4 Дата на отпечатване: 18.07.2022 г.

Вид пределна стойност (страна-производител)	Име на веществото	① пределно допустима стойност на работното място за дълъг период ② Пределно допустима стойност на работното място за кратък период ③ Моментна стойност ④ процес на контрол и наблюдение ⑤ Забележка
NO	дифениламин CAS N: 122-39-4 EO-N: 204-539-4	① 5 mg/m ³
IE	дифениламин CAS N: 122-39-4 EO-N: 204-539-4	① 10 mg/m ³ ② 20 mg/m ³
MY	дифениламин CAS N: 122-39-4 EO-N: 204-539-4	① 10 mg/m ³
HTP (FI)	дифениламин CAS N: 122-39-4 EO-N: 204-539-4	① 5 mg/m ³ ② 10 mg/m ³
LT	дифениламин CAS N: 122-39-4 EO-N: 204-539-4	① 4 mg/m ³ ② 12 mg/m ³ ⑤
SE	дифениламин CAS N: 122-39-4 EO-N: 204-539-4	① 4 mg/m ³ ③ 12 mg/m ³
MAK (AT)	дифениламин CAS N: 122-39-4 EO-N: 204-539-4	① 0,7 ppm (5 mg/m ³) ⑤ (einatembare Fraktion, kann über die Haut aufgenommen werden) H
MAK (AT)	дифениламин CAS N: 122-39-4 EO-N: 204-539-4	② 1,4 ppm (10 mg/m ³) ⑤ (einatembare Fraktion, max. 4x15 min./Schicht, kann über die Haut aufgenommen werden) H
DK	дифениламин CAS N: 122-39-4 EO-N: 204-539-4	① 5 mg/m ³ ② 10 mg/m ³
BG	дифениламин CAS N: 122-39-4 EO-N: 204-539-4	① 10 mg/m ³
HR	дифениламин CAS N: 122-39-4 EO-N: 204-539-4	① 10 mg/m ³ ② 20 mg/m ³
RO	дифениламин CAS N: 122-39-4 EO-N: 204-539-4	① 4 mg/m ³ ② 6 mg/m ³
EE	дифениламин CAS N: 122-39-4 EO-N: 204-539-4	① 10 mg/m ³
Alberta (CA)	дифениламин CAS N: 122-39-4 EO-N: 204-539-4	① 10 mg/m ³
ES	дифениламин CAS N: 122-39-4 EO-N: 204-539-4	① 10 mg/m ³
BC (CA)	дифениламин CAS N: 122-39-4 EO-N: 204-539-4	① 10 mg/m ³
VLA (FR)	дифениламин CAS N: 122-39-4 EO-N: 204-539-4	① 10 mg/m ³
WEL (GB)	дифениламин CAS N: 122-39-4 EO-N: 204-539-4	① 10 mg/m ³ ② 20 mg/m ³



Дата на обработка: 18.07.2022 г. Версия: 4 Дата на отпечатване: 18.07.2022 г.

Вид пределна стойност (страна-производител)	Име на веществото	① пределно допустима стойност на работното място за дълъг период ② Пределно допустима стойност на работното място за кратък период ③ Моментна стойност ④ процес на контрол и наблюдение ⑤ Забележка
SI	дифениламин CAS N: 122-39-4 EO-N: 204-539-4	① 5 mg/m ³ ② 10 mg/m ³ ⑤ (frakcija ki jo je mogoče vdihniti, računati je treba z možnostjo prodiranja skozi kožo) K, Y
TW	дифениламин CAS N: 122-39-4 EO-N: 204-539-4	① 10 mg/m ³
KR	дифениламин CAS N: 122-39-4 EO-N: 204-539-4	① 10 mg/m ³
IS	дифениламин CAS N: 122-39-4 EO-N: 204-539-4	① 5 mg/m ³
CN	дифениламин CAS N: 122-39-4 EO-N: 204-539-4	① 10 mg/m ³
GR	дифениламин CAS N: 122-39-4 EO-N: 204-539-4	① 10 mg/m ³ ② 20 mg/m ³
TRGS 900 (DE)	дифениламин CAS N: 122-39-4 EO-N: 204-539-4	① 5 mg/m ³ ② 10 mg/m ³ ⑤ (kann über die Haut aufgenommen werden) DFG, Y, H
PL	дифениламин CAS N: 122-39-4 EO-N: 204-539-4	① 8 mg/m ³ ⑤ (wdychalna frakcja)
NIOSH (US)	дифениламин CAS N: 122-39-4 EO-N: 204-539-4	① 10 mg/m ³
ACGIH (US)	дифениламин CAS N: 122-39-4 EO-N: 204-539-4	① 10 mg/m ³ ⑤ (A4)
Québec (CA)	дифениламин CAS N: 122-39-4 EO-N: 204-539-4	① 10 mg/m ³
TRGS 900 (DE)	Въглеводороди, C10-C13, ароматни,> 1% нафтаген CAS N: 64742-94-5	① 50 mg/m ³ ② 100 mg/m ³ ⑤ (C9-C14 Aromaten)
VLA (FR)	Въглеводороди, C10-C13, ароматни,> 1% нафтаген CAS N: 64742-94-5	① 150 mg/m ³ ⑤ (hydrocarbures, benzène C9-C12)
NO	Въглеводороди, C10-C13, ароматни,> 1% нафтаген CAS N: 64742-94-5	① 25 ppm (120 mg/m ³) ⑤ (White Spirit (aromatinnhold > 22 %))
CH	Въглеводороди, C10-C13, ароматни,> 1% нафтаген CAS N: 64742-94-5	① 100 ppm (525 mg/m ³) ⑤ Messmeth: OSHA
MAK (AT)	Въглеводороди, C10-C13, ароматни,> 1% нафтаген CAS N: 64742-94-5	① 20 mL/m ³ ② 40 mL/m ³ ⑤ (für Kohlenwasserstoffgemische mit einem Gehalt an aromatischen Kohlenwasserstoffen von mehr als 25 %)



Дата на обработка: 18.07.2022 г. Версия: 4 Дата на отпечатване: 18.07.2022 г.

Вид пределна стойност (страна-производител)	Име на веществото	① пределно допустима стойност на работното място за дълъг период ② Пределно допустима стойност на работното място за кратък период ③ Моментна стойност ④ процес на контрол и наблюдение ⑤ Забележка
МАК (AT)	Въглеводороди, C10-C13, ароматни, > 1% нафтаден CAS N: 64742-94-5	① 70 mL/m ³ ② 140 mL/m ³ ⑤ (für Kohlenwasserstoffgemische mit einem Gehalt an aromatischen Kohlenwasserstoffen von 1 % bis 25 % und an Hexanen von weniger als 1 %)
WEL (GB)	Въглеводороди, C10-C13, ароматни, > 1% нафтаден CAS N: 64742-94-5	① 500 mg/m ³ ⑤ (Aromatics)
SI	Въглеводороди, C10-C13, ароматни, > 1% нафтаден CAS N: 64742-94-5	① 50 mg/m ³
CH	нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	① 10 ppm (50 mg/m ³) ⑤ (Dampf und Aerosol; kann über die Haut aufgenommen werden) H C2; Tox: Blut OAW Auge; Messmeth: NIOSH OSHA
BE	нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	① 10 ppm (53 mg/m ³) ② 15 ppm (80 mg/m ³) ⑤ (peut être absorbé par la peau) D
CZ	нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	① 9,4 ppm (50 mg/m ³) ② 18,8 ppm (100 mg/m ³)
PL	нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	① 20 mg/m ³ ② 50 mg/m ³ ⑤ (może przenikać przez skórę do organizmu) skóra
NO	нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	① 10 ppm (50 mg/m ³) ⑤ E
IE	нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	① 10 ppm (50 mg/m ³) ⑤ IOELV
HTP (FI)	нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	① 1 ppm (5 mg/m ³) ② 2 ppm (10 mg/m ³)
LT	нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	① 10 ppm (50 mg/m ³) ⑤ (Kancerogeninės) K
SE	нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	① 10 ppm (50 mg/m ³) ③ 15 ppm (80 mg/m ³)
NPEL (SK)	нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	① 10 ppm (50 mg/m ³) ② 15 ppm (80 mg/m ³)
TRGS 900 (DE)	нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	① 0,4 ppm (2 mg/m ³) ② 1,6 ppm (8 mg/m ³) ⑤ (Aerosol und Dampf, kann über die Haut aufgenommen werden) AGS, H, Y, 11, 27
DK	нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	① 10 ppm (50 mg/m ³) ② 20 ppm (100 mg/m ³)
BG	нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	① 50 mg/m ³ ② 75 mg/m ³
HR	нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	① 10 ppm (50 mg/m ³)



Дата на обработка: 18.07.2022 г. Версия: 4 Дата на отпечатване: 18.07.2022 г.

Вид пределна стойност (страна-производител)	Име на веществото	① пределно допустима стойност на работното място за дълъг период ② Пределно допустима стойност на работното място за кратък период ③ Моментна стойност ④ процес на контрол и наблюдение ⑤ Забележка
ES	нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	① 10 ppm (53 mg/m ³) ② 15 ppm (80 mg/m ³) ⑤ (puede ser absorbido a través dérmica)
RO	нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	① 10 ppm (50 mg/m ³) ⑤ C2
EE	нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	① 10 ppm (50 mg/m ³)
LV	нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	① 10 ppm (50 mg/m ³)
Alberta (CA)	нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	① 10 ppm (52 mg/m ³) ② 15 ppm (79 mg/m ³)
BC (CA)	нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	① 10 ppm ⑤ (may be absorbed through the skin) Skin; 2B
MY	нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	① 10 ppm (52 mg/m ³)
IOELV (EU)	нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	① 10 ppm (50 mg/m ³)
VLA (FR)	нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	① 10 ppm (50 mg/m ³)
SI	нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	① 50 mg/m ³ ② 50 mg/m ³ ⑤ (frakcija ki jo je mogoče vdihniti računati je treba z možnostjo prodiranja skozi kožo) K, Y, EU0
TW	нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	① 10 ppm (52 mg/m ³)
KR	нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	① 10 ppm (50 mg/m ³) ② 15 ppm (75 mg/m ³)
IS	нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	① 10 ppm (50 mg/m ³)
CN	нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	① 50 mg/m ³ ② 75 mg/m ³ ⑤ (#####)
RU	нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	③ 20 mg/m ³
HU	нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	① 50 mg/m ³ ⑤ i
GR	нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	① 10 ppm (50 mg/m ³)
NL	нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	① 50 mg/m ³ ② 80 mg/m ³



Дата на обработка: 18.07.2022 г. Версия: 4 Дата на отпечатване: 18.07.2022 г.

Вид пределна стойност (страна-производител)	Име на веществото	① пределно допустима стойност на работното място за дълъг период ② Пределно допустима стойност на работното място за кратък период ③ Моментна стойност ④ процес на контрол и наблюдение ⑤ Забележка
МАК (АТ)	нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	① 10 ppm (50 mg/m ³) ⑤ (kann über die Haut aufgenommen werden) III B, H
SI	нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	① 10 ppm ② 10 ppm ⑤ (računati je treba z možnostjo prodiranja skozi kožo) K, Y, EU0
TR	нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	① 10 ppm (50 mg/m ³)
IDLH (US)	нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	① 250 ppm
Québec (CA)	нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	① 10 ppm (52 mg/m ³) ② 15 ppm (79 mg/m ³)
OSHA (US)	нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	① 10 ppm (50 mg/m ³)
NIOSH (US)	нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	① 10 ppm (50 mg/m ³) ② 15 ppm (75 mg/m ³)
ACGIH (US)	нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	① 10 ppm (52 mg/m ³) ② 15 ppm (79 mg/m ³) ⑤ (may be absorbed through the skin)

8.1.2. Биологични пределни стойности

Нама налични данни

8.1.3. DNEL/PNEC- стойности

Име на веществото	DNEL стойност	① DNEL тип ② Маршрут на излагане
нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	25 mg/m ³	① DNEL работник ② Дългосрочна - инхалаторна, системни ефекти
нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	25 mg/m ³	① DNEL работник ② Дългосрочна - инхалаторна, локални ефекти
нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	3,57 mg/kg тт на ден	① DNEL работник ② Дългосрочна - дермална, системни ефекти
Име на веществото	PNEC Стойност	① PNEC тип
нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	2,4 µg/л	① PNEC Водоем, Сладка вода
нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	2,4 µg/л	① PNEC Водоем, Морска вода
нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	2,9 mg/L	① PNEC Пречиствателна станция
нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5	20 µg/л	① PNEC водоем, периодично изпускане



Дата на обработка: 18.07.2022 г. Версия: 4 Дата на отпечатване: 18.07.2022 г.

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

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: син

Миризма: характеристика

Информация във връзка с безопасността

Параметър	Стойност	при °C	① Метод ② Забележка
pH	неприложим		
Точка на топене	неопределен		
Точка на замръзване	неопределен		
Точка на кипене/интервал на кипене	неопределен		
Температура на разпадане	неопределен		
Точка на възпламеняване	238 °C		
Скорост на изпарение	неопределен		
Температура на самозапалване	неопределен		
Долна/горна граница на запалимост и експлозия	неопределен		
Налягане на парите	неопределен		
Плътност на парата	неопределен		
Плътност	857	15 °C	
Относителна плътност	неопределен		
Обемна плътност	неопределен		
Водоразтворимост	практически неразтворим		
Коефициент на разпределение n-октанол/вода	неопределен		
Вискозитет, динамичен	неопределен		



Дата на обработка: 18.07.2022 г. Версия: 4 Дата на отпечатване: 18.07.2022 г.

Параметър	Стойност	при °C	① Метод ② Забележка
Вискозитет, кинематичен	87,7 mm ² /сек.	40 °C	

* **9.2. Друга информация**

Не се прилага.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Не са известни опасни реакции. Риск от експлозия при нагряване в затворено пространство.

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 (CO₂), Азотни окиси (NO_x),

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

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Смазочно масло (нефт), C20-50, хидрогенирано на неутрална основа CAS N: 72623-87-1 EO-N: 276-738-4
LD₅₀ орален: 5 000 mg/kg (Плъх)
LD₅₀ дермален: >2 000 mg/kg (Заяк)
LC₅₀ Акутна токсичност при инхалиране (газ): 5,53 mg/L 4 h (Плъх)
дифениламин CAS N: 122-39-4 EO-N: 204-539-4
LD₅₀ орален: 1 120 mg/kg
нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5
LD₅₀ орален: >533 mg/kg (Мишка)
LD₅₀ дермален: >16 000 mg/kg (Плъх)
LC₅₀ Акутна токсичност при инхалиране (прах/дим): >0,4 mg/L 4 h (Плъх)

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:

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

Мутагенност на зародишните клетки:

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

Канцерогенност:

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



Дата на обработка: 18.07.2022 г. Версия: 4 Дата на отпечатване: 18.07.2022 г.

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.

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 не съдържа вещество, което притежава свойства, водещи до нарушаване на функциите на ендокринната система по отношение на хората, тъй като няма компоненти, които да отговарят на критериите.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

* **12.1. Токсичност**

Смазочно масло (нефт), C20-50, хидрогенирано на неутрална основа CAS N: 72623-87-1 EO-N: 276-738-4
LC₅₀: ≥100 mg/L 4 d (риба, Дребни рибки)
ErC₅₀: ≥100 mg/L 3 d (Водорасли/водни растения, Pseudokirchneriella subcapitata)
EC₅₀: 10 000 mg/L 2 d (ракообразните)
NOEC: 10 mg/L 21 d (ракообразните, Daphnia magna (голяма водна бълха))
дифениламин CAS N: 122-39-4 EO-N: 204-539-4
LC₅₀: 3,79 mg/L 4 d (риба)
EC₅₀: 1,16 mg/L 2 d (ракообразните)
EC₅₀: 2,17 mg/L 3 d (Водорасли/водни растения)
LC₅₀: 2,2 mg/L 2 d (риба)
EC₅₀: 0,31 mg/L 2 d (ракообразните, Wasserfloh)
EC₅₀: 1,51 mg/L 3 d (Водорасли/водни растения, Grünalgen)
нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5
LC₅₀: >1,2 - <2,1 mg/L 4 d (риба)
EC₅₀: >2,16 mg/L 2 d (ракообразните)
EC₅₀: >2,96 mg/L 4 d (Водорасли/водни растения)

Преценка/класификация:

Това вещество/смес не отговаря на критериите за остра водна токсичност в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP], приложение I.

Допълнителна екотоксикологична информация:

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

* **12.2. Устойчивост и разградимост**

Смазочно масло (нефт), C20-50, хидрогенирано на неутрална основа CAS N: 72623-87-1 EO-N: 276-738-4
Биологично разграждане: Да, бавна

Биологично разграждане:

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

* **12.3. Биоакмулираща способност**

Смазочно масло (нефт), C20-50, хидрогенирано на неутрална основа CAS N: 72623-87-1 EO-N: 276-738-4
Log K_{OW}: 6
дифениламин CAS N: 122-39-4 EO-N: 204-539-4
Log K_{OW}: 3,4
нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5
Log K_{OW}: 3,7
Фактор на биоконцентрация (BCF): 168



Дата на обработка: 18.07.2022 г. Версия: 4 Дата на отпечатване: 18.07.2022 г.

Акумулация / Оценка:
 Продуктът не е тестван.

12.4. Преносимост в почвата
 Продуктът не е тестван.

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

Смазочно масло (нефт), C20-50, хидрогенирано на неутрална основа 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.
дифениламин CAS N: 122-39-4 EO-N: 204-539-4
Резултати от оценката на PBT и vPvB: Това вещество не отговаря на критериите PBT/vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII.
Въглеродороди, C10-C13, ароматни, > 1% нафтаден CAS N: 64742-94-5
Резултати от оценката на PBT и vPvB: Това вещество не отговаря на критериите PBT/vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII.
нафталин CAS N: 91-20-3 EO-N: 202-049-5
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 не съдържа вещество, което притежава свойства, водещи до нарушаване на функциите на ендокринната система по отношение на нецелелеви организми, тъй като няма компоненти, които да отговарят на критериите.

12.7. Други неблагоприятни въздействия
 Нама налични данни.

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.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Сухопътен транспорт (ADR/RID)	Вътрешен речен транспорт (ADN)	Морски транспорт (IMDG)	Въздушен транспорт (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер			
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.
14.2. Точното на наименование на пратката по списъка на ООН			
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.
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране			
нерелевантен	нерелевантен	нерелевантен	нерелевантен



Дата на обработка: 18.07.2022 г. Версия: 4 Дата на отпечатване: 18.07.2022 г.

Сухопътен транспорт (ADR/RID)	Вътрешен речен транспорт (ADN)	Морски транспорт (IMDG)	Въздушен транспорт (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.4. Опаковъчна група			
нерелевантен	нерелевантен	нерелевантен	нерелевантен
14.5. Опасности за околната среда			
нерелевантен	нерелевантен	нерелевантен	нерелевантен
14.6. Специални предпазни мерки за потребителя			
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:

Директива 2012/18/ЕС относно контрола на опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества [Директива Севесо III]: Този продукт не е приобщен към определена категория на опасност.

Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

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 - deutlich wassergefährdend

Източник:

Собствена класификация (смес; правило за изчисляване).

Идентификационен номер 436

Technische Regeln für Gefahrstoffe

TRGS 510

TRGS 500

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

Dänemark: Bekendtgørelse af lov om arbejdsmiljø: Beskæftigelsesministeriets lovbekendtgørelse nr. 1072 af 7. september 2010

Lister over stoffer og processer, der anses for at være kræftfremkaldende

 [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)



Дата на обработка: 18.07.2022 г. Версия: 4 Дата на отпечатване: 18.07.2022 г.

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

1.3.	Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност
1.4.	Телефонен номер при спешни случаи
2.1.	Класифициране на веществото или сместа
2.2.	Елементи на етикета
2.3.	Други опасности
3.2.	Смеси
4.1.	Описание на мерките за първа помощ
4.2.	Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти
6.1.	Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи
7.1.	Предпазни мерки за безопасна работа
8.1.	Параметри на контрол
9.1.	Информация относно основните физични и химични свойства
9.2.	Друга информация
10.5.	Несъвместими материали
10.6.	Опасни продукти на разлагане
11.1.	Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008
11.2.	Информация за други опасности
12.1.	Токсичност
12.2.	Устойчивост и разградимост
12.3.	Биоакмулираща способност
12.5.	Резултати от оценката на PBT и vPvB
12.6.	Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система
15.1.	Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда
16.1.	Указания за промяна
16.4.	Класификация на смеси и използвани методи на оценка съгласно Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
16.5.	Точен текст на R-, H- и EUH изречения (Номер и пълен текст)

16.2. Съкращения и акроними

Виж обзорната таблица на www.eurphras.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

67/548 / ЕИО - Директива за опасните вещества
Директива 1999/45 / ЕИО - Директива за опасните препарати
1907/2006 Регламент на ЕО - REACH



Дата на обработка: 18.07.2022 г. Версия: 4 Дата на отпечатване: 18.07.2022 г.

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 Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), приложение II
Европейската агенция по химикали (ЕСНА), Класификация и етикетиране на класификация и етикетиране
Европейската агенция по химикалите (ЕСНА), ЕСНА-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. Точен текст на R-, H- и EUN изречения (Номер и пълен текст)**

Предупрежденията за опасност	
H301	Токсичен при поглъщане.
H302	Вреден при поглъщане.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H311	Токсичен при контакт с кожата.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H331	Токсичен при вдишване.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H351	Предполага се, че причинява рак.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H411	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.