

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006 / ЕО, изменено с (ЕС) 2020/878

дата на отпечатване: 10.01.2023

преработено на: 10.01.2023

Номер на версията 2 (замества версия 1)

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

- **1.1 Идентификатор на продукта**
- **Търговско наименование: VIGOGREASE RE0**
- **Номер на артикула: 07750**
- **1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват**
Няма налични други важни сведения.
- **Приложение на веществото / на приготвянето: грес**
- **Употреби, които не се препоръчват** Не е посочена конкретна препоръчителна употреба.
- **1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**
- **Производител/доставчик:**
Nabtesco Corporation TSU PLANT

594 Katada-cho, Tsu, Mie 514-8533, JAPAN
Tel: +81-59-237-4672
Fax: +81-59-237-4697
E-mail: PR_Service_Center@nabtesco.com
Emergency Tel: +81-59-237-4672
- **Вносител / доставчик:**
Kyodo Yushi Europe B.V.
Franciscusweg 219m, 1216 SE Hilversum, The Netherlands
Tel: +31-35-5239152
E-mail: sds@kyodoyushi-europe.com
- **1.4 Телефонен номер при спешни случаи: +31-35-5239152**

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

- **2.1 Класифициране на веществото или сместа**
- **Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008:**
Веществото не е класифицирано според регламента относно класифицирането, етиктирането и опаковането (CLP).
- **2.2 Елементи на етикета**
- **Етиктиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008:**
Препаратът е класифициран и етиктиран според Глобалната хармонизирана система за класифициране и етиктиране (GHS).
- **Пиктограми за опасност:** неприложимо
- **Сигнална дума:** неприложимо
- **Изречения за опасност:** неприложимо
- **Изречения за безопасност:**
P501 Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с местните/регионалните/националните/международните разпоредби.
- **Допълнителни данни:**
EUN210 Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.
- **2.3 Други опасности**
- **Резултати от оценката на PBT и vPvB**
- **PBT:** неприложимо
- **vPvB:** неприложимо

BGR

(продължение на стр.2)

Информационен лист за безопасност
съгласно 1907/2006 / ЕО, изменено с (ЕС) 2020/878

дата на отпечатване: 10.01.2023

преработено на: 10.01.2023

Номер на версията 2 (замества версия 1)

Търговско наименование: VIGOGREASE RE0

(продължение от стр.1)

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смес

Описание: Смес от вещества, изброени по-долу с неопасни добавки.

Опасни съставни вещества:

| | | |
|--|--|-------|
| ELINCS: 441-570-4 Reg.nr.: 01-0000018545-66-xxxx | Reaction mass of Di- μ -thio-[[bis(2-ethylhexyl)carbamato-S,S'] oxo molybdenum(V)], Di- μ -thio-[[2-ethylhexyl)carbamato-S,S'] {(branched ditridecyl)carbamato-S,S'}oxo molybdenum(V)] and Di- μ -thio-[[bis(branched ditridecyl)carbamato-S,S']oxo molybdenum(V)] ----- ☠ Skin Irrit. 2, H315 | 1-<3% |
| CAS: 68411-46-1 EINECS: 270-128-1 Reg.nr.: 01-2119491299-23-xxxx | Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4- trimethylpentene ----- ☠ Repr. 2, H361f; Aquatic Chronic 3, H412 | <1% |

Допълнителни указания:

Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

След вдишване: Подаване на чист въздух, при оплаквания обръщане към лекар.

След контакт с кожата:

Засегнатите участъци от кожата незабавно да се попият с памук или лигнин и след това да се измият основно с вода и меко почистващо средство.

След контакт с очите:

Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути.

След поглъщане: При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.

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

Няма налични други важни сведения.

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

Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Средства за гасене на пожар

Подходящи гасящи средства:

CO₂, огнегасящ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с устойчива на алкохол пена.

Съобразяване на мерките за потушаване на пожара с околната среда.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

При загряване или в случай на пожар възможно образуване на отровни газове.

5.3 Съвети за пожарникарите

Специални защитни средства: Носене на независим от околния въздух респиратор.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Особена опасност от подхлъзване поради изтеклия/разсипания продукт.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:

Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:

Замърсеният материал да се отстрани като отпадък по точка 13.

(продължение на стр.3)

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006 / ЕО, изменено с (ЕС) 2020/878

дата на отпечатване: 10.01.2023

преработено на: 10.01.2023

Номер на версията 2 (замества версия 1)

Търговско наименование: VIGOGREASE RE0

(продължение от стр.2)

Механично събиране.

· 6.4 Позоваване на други раздели

Не се освобождават опасни вещества.

За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.

За информация за личните предпазни средства виж глава 8.

За информация за отстраняването виж глава 13.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

- 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа Да се пази от топлина и пряка слънчева светлина.
- Указания за предотвратяване на пожар и експлозии: Горещият продукт развива горими пари.
- 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости
- Съхранение:
- Изисквания към складовите помещения и резервоарите: Няма специални изисквания.
- Указания при общо съхранение: Да се съхранява отделно от окисляващи средства.
- Други данни относно условията в складовете: Да се пази от замърсявания.
- 7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и) Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

- 8.1 Параметри на контрол
- Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности: Продуктът не съдържа релевантни количества вещества със свързани с работните места подлежащи на следене гранични стойности.
- Допълнителни указания: Като основа служиха валидните при съставянето листи.
- 8.2 Контрол на експозицията
- 8.2.1 Подходящ инженерен контрол Няма други данни, виж точка 7.
- 8.2.2 Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства
- Общи предпазни и хигиенни мерки:
- Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измият.
- Защита на дихателните пътища При добро проветряване на помещението не е необходимо.
- Защита на ръцете
- Ръкавици - маслоустойчиви
- Материалът на ръкавицата трябва да е непрониклив и устойчив срещу продукта / веществото / препаратата.
- Поради липса на тестове не може да бъде дадена препоръка за материала на ръкавиците за продукта / препаратата / сместа от химикали.
- Избор на материала за ръкавици с оглед на времената за пробив, степента на проникване и деградацията.
- Материал за ръкавици
- Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители. Тъй като продуктът представлява препарат от няколко вещества, устойчивостта на материалите за ръкавици не е предвидима и поради това трябва да бъде проверявана преди употребата им.
- Нитрилкаучук
- Ръкавици от PVC или PE
- Ръкавици от неопрен
- Време за проникване на материала за ръкавици
- Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.
- Защита на очите/лицето Защитни очила
- 8.2.3 Контрол на експозицията на околната среда
- Трябва да се проверят емисиите от вентилация или оборудване за работен процес, за да се гарантира, че отговарят на изискванията на законодателството за опазване на околната среда.
- В някои случаи ще са необходими скрубери за дим, филтри или инженерни модификации на технологичното оборудване, за да се намалят емисиите до приемливи нива.

BGR

(продължение на стр.4)

Информационен лист за безопасност
съгласно 1907/2006 / ЕО, изменено с (ЕС) 2020/878

дата на отпечатване: 10.01.2023

преработено на: 10.01.2023

Номер на версията 2 (замества версия 1)

Търговско наименование: VIGOGREASE RE0

(продължение от стр.3)

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

| | |
|--|------------------------|
| · 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства | |
| · Агрегатно състояние | твърдо |
| · Цвят | жълтеникаво кафяв |
| · Мирис: | доловимо |
| · Точка на топене/точка на замръзване: | неопределено |
| · Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене | не е определено |
| · Запалимост | Не е определено. |
| · Долна и горна граница на експлозивност | |
| · Долна: | Не е определено. |
| · Горна: | Не е определено. |
| · Пламна температура | 195 °C (Seta) |
| · Температура на разлагане: | Не е определено. |
| · рН | неприложимо |
| · Вискозитет: | |
| · Кинематичен вискозитет | неприложимо |
| · динамичен: | неприложимо |
| · Разтворимост | |
| · Вода: | неразтворимо |
| · Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност) | Не е определено. |
| · Налягане на парите: | неприложимо |
| · Плътност и/или относителна плътност | |
| · Плътност при 25 °C: | 0,90 g/cm ³ |
| · Относителна плътност | Не е определено. |
| · Плътност на парите | неприложимо |
| · Характеристики на частиците | Не е приложимо. |

| | |
|---------------------------------|-----------------------------|
| · 9.2 Друга информация | |
| · Външен вид: | |
| · Форма: | пастьозно |
| · Температура на samozапалване: | Продуктът не е samozапалим. |

| | |
|--|-----------------|
| · 9.2.1 Информация във връзка с класовете на физична опасност | |
| · Експлозивни | неприложимо |
| · Запалими газове | неприложимо |
| · Аерозоли | неприложимо |
| · Оксидиращи газове | неприложимо |
| · Газове под налягане | неприложимо |
| · Запалими течности | неприложимо |
| · Запалими твърди вещества | неприложимо |
| · Самоактивниращи се вещества и смеси | неприложимо |
| · Пирофорни течности | неприложимо |
| · Пирофорни твърди вещества | неприложимо |
| · Самонагриващи се вещества и смеси | неприложимо |
| · Вещества и смеси, отделящи запалими газове при контакт с вода | неприложимо |
| · Оксидиращи течности | неприложимо |
| · Оксидиращи твърди вещества | неприложимо |
| · Органични пероксиди | неприложимо |
| · Вещества или смеси, корозивни за метали | неприложимо |
| · Десенсибилизиращи експлозивни | неприложимо |
| · 9.2.2 Други характеристики за безопасност | Не е приложимо. |

Информационен лист за безопасност
съгласно 1907/2006 / ЕО, изменено с (ЕС) 2020/878

дата на отпечатване: 10.01.2023

преработено на: 10.01.2023

Номер на версията 2 (замества версия 1)

Търговско наименование: VIGOGREASE RE0

(продължение от стр.4)

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- **10.1 Реакционна способност** Няма налични други важни сведения.
- **10.2 Химична стабилност**
- **Термично разлагане / условия, които трябва да се избягват:**
За избягване на термично разлагане да не се прегрява
- **10.3 Възможност за опасни реакции** Не са известни опасни реакции.
- **10.4 Условия, които трябва да се избягват** Няма налични други важни сведения.
- **10.5 Несъвместими материали:** Няма налични други важни сведения.
- **10.6 Опасни продукти на разпадане:**
Въглероден окис и въглероден двуокис
Отровен дим от метални окиси

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

- **11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008**
- **Остра токсичност** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)**
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.
- **Токсичност за репродукцията**
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**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **11.2 Информация за други опасности**

· **11.2.1 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· **11.2.2 Друга информация** Не е приложимо.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

- **12.1 Токсичност**
- **Акватична токсичност:** Няма налични други важни сведения.
- **12.2 Устойчивост и разградимост** не се разгражда лесно биологично
- **12.3 Биоакмулираща способност** Няма налични други важни сведения.
- **12.4 Преносимост в почвата** Няма налични други важни сведения.
- **12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB**
- **РВТ:** неприложимо
- **vPvB:** неприложимо
- **12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**
Продуктът не съдържа вещества със свойства, разрушаващи ендокринната система.

(продължение на стр.6)

Информационен лист за безопасност
съгласно 1907/2006 / ЕО, изменено с (ЕС) 2020/878

дата на отпечатване: 10.01.2023

преработено на: 10.01.2023

Номер на версията 2 (замества версия 1)

Търговско наименование: VIGOGREASE RE0

(продължение от стр.5)

- 12.7 Други неблагоприятни ефекти
- Други екологични указания:
- Общи указания:

Да не се допуска попадане в почвените води, водни басейни или в канализацията, дори в малки количества.

Замърсяване на питейната вода дори при изтичането на най-малки количества в почвения слой.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

- 13.1 Методи за третиране на отпадъци

- Препоръка:

Да се предаде като специален отпадък или да се отнесе до мястото да събиране на проблемни вещества.

- Непочистени опаковки:

- Препоръка: Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

- 14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер
- ADR/ADN, IMDG, IATA Няма ограничение

- 14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН
- ADR/ADN, IMDG, IATA Няма ограничение

- 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране
- ADR/ADN, IMDG, IATA Няма ограничение
- клас

- 14.4 Опаковъчна група
- ADR/ADN, IMDG, IATA Няма ограничение

- 14.5 Опасности за околната среда:
- Морски замърсител: Не

- 14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация неприложимо

- UN "Model regulation": Няма ограничение

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

- 15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда
- Директива 2012/18/ЕС
- Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I
- Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

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

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

- РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/1148

- Приложение I - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА ПОД ОГРАНИЧЕНИЕ (Максимално допустима стойност за целите на издаване на разрешения съгласно член 5, параграф 3)

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

(продължение на стр.7)

Информационен лист за безопасност
съгласно 1907/2006 / ЕО, изменено с (ЕС) 2020/878

дата на отпечатване: 10.01.2023

преработено на: 10.01.2023

Номер на версията 2 (замества версия 1)

Търговско наименование: VIGOGREASE RE0

(продължение от стр.6)

· **Приложение II - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА, ПОДЛЕЖАЩИ НА ДОКЛАДВАНЕ**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· **Регламент (ЕО) № 273/2004 относно прекурсорите на наркотичните вещества**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· **Регламент (ЕО) 111/2005 за определяне на правила за мониторинг на търговията между Общността и трети страни в областта на прекурсорите**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

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

Химическа безопасност за оценка не е извършена.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Данните почиват на настоящото равнище на познанията ни, но те не представляват гаранция за свойствата на продукта и не обосновават договорно правоотношение.

· **Съществени утайки**

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H361f Предполага се, че уврежда оплодителната способност.

H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

· **Дата на предишна версия: 07.04.2021**

· **Номер на предишната версия : 1**

· **Съкращения и акроними:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Корозия/дразнене на кожата – Категория 2

Repr. 2: Токсичност за репродукцията – Категория 2

Aquatic Chronic 3: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 3