

## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 22.04.2019

преработено на: 22.04.2019

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

- **1.1 Идентификатори 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
- **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
- 
- **Тел:** +81-59-237-4672  
**Факс:** +81-59-237-4697
- **Вносител / доставчик:**  
Kyodo Yushi Europe B.V.  
Franciscusweg 219m, 1216 SE Hilversum, The Netherlands  
**Тел:** +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:**  
Препаратът не е класифициран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (CLP).
- 
- **2.2 Елементи на етикета**
- **Етикетирание в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008:** неприложимо
- **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

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

- **3.2 Химическа характеристика: Смеси**
- **Описание:** Смес от посочените по-долу вещества с безопасни примеси.

(продължение на стр.2)

BGR

# Информационен лист за безопасност

## съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31



дата на отпечатване: 22.04.2019

преработено на: 22.04.2019

**Търговско наименование: VIGOGREASE RE0**

(продължение от стр.1)

**· Опасни съставни вещества:**

ELINCS: 441-570-4 Reg.nr.: 01-0000018545-66-xxxx	Reaction mass of Di- $\mu$ -thio-[[bis(2-ethylhexyl)carbamato-S,S']oxo molybdenum(V)], Di- $\mu$ -thio-[[{(2-ethylhexyl)carbamato-S,S'}{(branched ditridecyl)carbamato-S,S'}oxo molybdenum(V)] and Di- $\mu$ -thio-[[bis(branched ditridecyl)carbamato-S,S']oxo molybdenum(V)]	1-3%
 Aquatic Chronic 2, H411;  Skin Irrit. 2, H315		

**· 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**

**· Общи указания:** Не са необходими специални мерки.

**· 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 Пожарогасителни средства****· Подходящи гасящи средства:**

CO<sub>2</sub>, огнегасящ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с устойчива на алкохол пяна.

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.

Механично събиране.

**· 6.4 Позоваване на други раздели**

За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.

За информация за личните предпазни средства виж глава 8.

За информация за отстраняването виж глава 13.

BGR

(продължение на стр.3)

## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 22.04.2019

преработено на: 22.04.2019

Търговско наименование: VIGOGREASE RE0

(продължение от стр.2)

### РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

- **7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**  
Да се пази от топлина и пряка слънчева светлина.  
Не са необходими специални мерки.
- **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

- **Допълнителни указания за изграждането на технически съоръжения:**  
Няма други данни, виж точка 7.
- **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**
- **Лични предпазни средства:**
- **Общи предпазни и хигиенни мерки:**  
Следва да се съблюдават обичайните предпазвателни мерки при работа с химикали.
- **Дихателна защита:** При добро проветрение на помещението не е необходимо.
- **Защита на ръцете:**  
Ръкавици - маслоустойчиви  
Материалът на ръкавицата трябва да е непронуклив 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.
- **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:** Защитни очила

### РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

- **9.1 Информация относно основните физични и химични свойства**
- **Общи данни**
- **Състояние на агрегиране** твърдо
- **Външен вид:**
- **Форма:** пастьозно
- **Цвят:** жълтеникаво кафяв
- **Мирис:** доловимо

(продължение на стр.4)

## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 22.04.2019

преработено на: 22.04.2019

Търговско наименование: VIGOGREASE RE0

(продължение от стр.3)

· Граница на мириса:	Не е определено.
· рН-стойност:	неприложимо
· Промяна на състоянието Точка на топене/точка на замръзване:	190 °C (ISO 2176)
Точка на кипене и интервал на кипене:	не е определено
· Точка на възпламеняване:	195 °C (Seta)
· Запалимост (твърдо вещество, газ):	Не е определено.
· Температура на възпламеняване:	Не е определено.
· Температура на разлагане:	Не е определено.
· Температура на samozапалване:	Продуктът не е samozапалим.
· Експлозивни свойства:	Продуктът не е взривоопасен.
· Граници на взривоопасност: Долна:	Не е определено.
Горна:	Не е определено.
· Налягане на парите:	неприложимо
· Плътност при 25 °C:	0,90 г/см <sup>3</sup>
· Относителна плътност:	Не е определено.
· Плътност на парите:	неприложимо
· Скорост на изпаряване:	неприложимо
· Разтворимост в / Смесимост с Вода:	неразтворимо
· Коефициент на разпределение: n-октанол/вода:	Не е определено.
· Вискозитет: динамичен:	неприложимо
кинематичен:	неприложимо
· 9.2 Друга информация	Няма налични други важни сведения.

### РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- 10.1 Реактивност 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 токсикологичните ефекти
- Остра токсичност Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- Първично дразнене:
- 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.

(продължение на стр.5)

## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 22.04.2019

преработено на: 22.04.2019

Търговско наименование: VIGOGREASE RE0

(продължение от стр.4)

- **Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата**  
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Допълнителни токсикологични указания:**  
Продуктът не е задължително да бъде означен въз основа на метода на изчисление на общата директива за класифицирането на рецептури на ЕС в последната валидна редакция.  
При правилно манипулиране и използване по предназначение продуктът според нашите знания и наличната при нас информация няма опасно за здравето въздействие.
- **Информация относно следващите групи потенциални последствия:**
- **CMR-последствия (канцерогенни последствия и такива, увреждащи наследствената маса и способността за размножение)**
- **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.
- **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**  
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

### 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.
- **Други екологични указания:**
- **Общи указания:**  
Да не се допуска попадането неразредено, респ. в по-големи количества в подпочвените води, водни басейни или канализацията.
- **12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB**
- **РВТ:** неприложимо
- **vPvB:** неприложимо
- **12.6 Други неблагоприятни ефекти** Няма налични други важни сведения.

### 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

- |                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.1 Номер по списъка на ООН</b></li> <li>· <b>ADR/ADN, IMDG, IATA</b> <span style="float: right;">неприложимо</span></li> </ul>                        |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН</b></li> <li>· <b>ADR/ADN, IMDG, IATA</b> <span style="float: right;">отпада</span></li> </ul> |

(продължение на стр.6)

## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 22.04.2019

преработено на: 22.04.2019

Търговско наименование: **VIGOGREASE RE0**

(продължение от стр.5)

- |                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране</li> <li>· ADR/ADN, IMDG, IATA</li> <li>· клас <span style="float: right;">отпада</span></li> </ul> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· 14.4 Опаковъчна група</li> <li>· ADR/ADN, IMDG, IATA <span style="float: right;">отпада</span></li> </ul>                                         |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· 14.5 Опасности за околната среда:</li> <li>· Морски замърсител: <span style="float: right;">Не</span></li> </ul>                                  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите <span style="float: right;">неприложимо</span></li> </ul>                                         |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· 14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC <span style="float: right;">неприложимо</span></li> </ul>      |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· UN "Model regulation": <span style="float: right;">-</span></li> </ul>                                                                            |

### 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
- 15.2 Оценка на безопасност на химично 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.  
H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
- **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)  
ICAO: International Civil Aviation Organisation  
ADR: Accord européen sur le transport 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)  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Skin Irrit. 2: Корозия/дразнене на кожата – Категория 2  
Aquatic Chronic 2: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 2