

## Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Страница 1 от 14

Дата на печат: 13.03.2023

Дата на контрол: 03.03.2023

VKS 35

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

#### 1.1. Идентификатор на продукта

VKS 35

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

##### Употреба на веществото/сместа

Смазочно средство и смазочна добавка

##### Непрепоръчителни употреби

Всяка неправилна употреба.

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

Фирма/Производител:	Meusburger Georg GmbH & Co KG		
Адрес:	Kesselstrasse 42		
Град:	A-6960 Wolfurt		
телефон:	+43 5574 6706-0	Факс: +43 5574 6706-12	
Електронна поща (e-mail):	office@meusburger.com		
Internet:	www.meusburger.com		
Отговорен Отдел:	Dr. Gans-Eichler	e-mail: info@tge-consult.de	
	Chemieberatung GmbH	Tel.: +49 2534 41594-0	
	Otto-Hahn-Str. 36	www.tge-consult.de	
	D-48161 Muenster		

#### 1.4. Телефонен номер при спешни случаи:

Poison Information Center Mainz - Germany, Tel: +49(0)6131/19240

#### Други данни

Наредба за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (променен чрез Регламент (ЕС) Nr. 2020/878)

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

##### Регламент (ЕО) № 1272/2008

Тази смес не е класифицирана като опасна съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008.

#### 2.2. Елементи на етикета

##### Регламент (ЕО) № 1272/2008

##### Обозначение на специални смеси

EUN210 Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

##### Допълнителен съвет

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

#### 2.3. Други опасности

Веществата в сместа (>0,1%) не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, Приложение XIII.

Този продукт не съдържа вещество (> 0,1 %), 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.

Няма съществени рискове. При всички случаи моля обръщайте внимание на информацията от Наредбата за безопасност.

## Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Страница 2 от 14

Дата на печат: 13.03.2023

Дата на контрол: 03.03.2023

VKS 35

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

#### 3.2. Смес

##### Опасни съставки

CAS №	Химическо име	Съдържани е
ЕНО № REACH № Индекс №	ГХС-Класификация	
64742-55-8	Нефтени дестилати, обработени с водород, леки, парафинсъдържащи; главна съставна част на масло - неспецифицирана (комплексна комбинация от въглеводороди, получена при обработката на нефтена фракция с водород в присъствието на катализатор; състои се от въглеводороди, с дължина на въглеродната верига в областта C15 - C30, като се получава готово масло с вискозитет по-малък от 19 cSt при 40°C; съдържа относително голямо количество наситени въглеводороди)	3 - < 5 %
265-158-7 01-2119487077-29 649-468-00-3	Asp. Tox. 1; H304	

Точен текст на H и EUN изречения: вижте раздел 16.

##### Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ

CAS №	ЕНО №	Химическо име	Съдържание
		Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ	
64742-55-8	265-158-7	Нефтени дестилати, обработени с водород, леки, парафинсъдържащи; главна съставна част на масло - неспецифицирана (комплексна комбинация от въглеводороди, получена при обработката на нефтена фракция с водород в присъствието на катализатор; състои се от въглеводороди, с дължина на въглеродната верига в областта C15 - C30, като се получава готово масло с вискозитет по-малък от 19 cSt при 40°C; съдържа относително голямо количество наситени въглеводороди)	3 - < 5 %
		инхалативен: LC50 = > 5,53 mg/l (прах или мъгла); дермален: LD50 = > 2000 mg/kg; орален: LD50 = > 5000 mg/kg	

##### Други данни

Нефтени дестилати, обработени с водород, леки, парафинсъдържащи; главна съставна част на масло - неспецифицирана (комплексна комбинация от въглеводороди, получена при обработката на нефтена фракция с водород в присъствието на катализатор; състои се от въглеводороди, с дължина на въглеродната верига в областта C15 - C30, като се получава готово масло с вискозитет по-малък от 19 cSt при 40°C; съдържа относително голямо количество наситени въглеводороди):

Бележка L: Хармонизираното класифициране като канцерогенно се прилага, освен ако може да се покаже, че веществото съдържа по-малко от 3 % екстракт на диметилсулфоксид, измерено по IP 346 („Определяне на полициклични ароматни въглеводороди в неизползвани смазочни базови масла и в свободни от асфалтен нефтени фракции – Метод на рефракционния индекс за екстракцията на диметил сулфооксид“ Институт за нефта, Лондон).

Продуктът не съдържа изброени SVHC вещества > 0,1% съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 § 59

## Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Страница 3 от 14

Дата на печат: 13.03.2023

Дата на контрол: 03.03.2023

VKS 35

(REACH)

### РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

#### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

##### **Общи указания**

При злополука или неразположение веднага да се повика лекар (по възможност да се покаже Наредбата за безопасност).

##### **След вдишване**

В случай на злополука при вдишване пострадалият да се изнесе на чист въздух и да се остави в покой. При дразнения на дихателните пътища да се потърси лекарска помощ.

##### **След контакт с кожата**

Измийте внимателно и обилно със сапун и вода. При поява на кожни дразнения да се потърси лекарска помощ.

##### **След контакт с очите**

Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. При спорадични или продължителни оплаквания да се потърси помощ от очен лекар.

##### **След поглъщане**

НЕ предизвиквайте повръщане. Устата да се изплакне обилно с вода. Да се даде голямо количество вода на малки глътки (ефект на разреждане). Никога да не се дава нищо през устата на човек, който е в безсъзнание, или който има гърчове. При всички случаи на колебание или ако има налични симптоми, потърсете съвет от лекар.

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

Няма налична информация.

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

Симптоматично лечение.

### РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

#### 5.1. Средства за гасене на пожар

##### **Подходящи пожарогасителни средства**

Сухо пожарогасящо вещество. Въглероден двуокис (CO<sub>2</sub>). Разпръскваща струя вода. Воден кондензат.

##### **Неподходящи пожарогасителни средства**

Силна струя вода.

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

В случай на пожар могат да възникнат: Въглероден монооксид. Въглероден двуокис (CO<sub>2</sub>). Серен двуокис (SO<sub>2</sub>). Фосфорен окис.

#### 5.3. Съвети за пожарникарите

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

##### **Допълнителни указания**

Замърсената вода от гасене да се събира отделно. Да не се допуска изтичането ѝ в канализацията или откритите води.

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

### РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

## Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Страница 4 от 14

Дата на печат: 13.03.2023

Дата на контрол: 03.03.2023

VKS 35

### Общи указания

Сигурна употреба: вижте раздел 7

Особена опасност от хлъзгане върху от изтекъл/разлят продукт.

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

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

### За лицата, отговорни за спешни случаи

Не са необходими специални мерки.

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

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни. Да се предотврати разливът по повърхността (напр. чрез диги или плаващи заграждения). Да не се допуска проникване в почвата/под почвата.

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

#### За задържане

Да се попие механично със свързващ материал (пясък, диатомит, свързващо вещество за киселини или универсално).

Взетият материал да се третира съобразно раздела за отпадъци.

#### За почистване

Замърсените предмети и подови настилки да се почистят в съответствие с наредбите за опазване на околната среда.

### 6.4. Позоваване на други раздели

Сигурна употреба: вижте раздел 7

Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8

Извозване: вижте раздел 13

## РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

#### Упътвания за безопасна употреба

Да се носи подходящо защитно облекло. (Вижте раздел 8.)

Избягване на: Отделяне/образуване на аерозоли Да се избягва маслозамъгляването.

#### Указания за защита от експлозия и пожар

Обичайни мерки за предпазване от пожар. Да се съхранява далече от източници на запалване. Да не се пуши.

#### Съвети относно общата хигиена на труда

Веднага след употреба на продукта кожата да се почисти грижливо.

Не оставяйте в джобовете си парцал, напоен с продукта.

Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение.

Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.

#### Допълнителни указания

Парите/аерозолите да не се вдишват.

Да се избягва допир на продукта с очите и кожата.

Защитни и хигиенни мерки: Вижте раздел 8.

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

#### Изисквания за складове и резервоари

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

Подовата настилка трябва да е непронусклива, без фуги и да не попива.

## Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Страница 5 от 14

Дата на печат: 13.03.2023

Дата на контрол: 03.03.2023

VKS 35

### Информация за съхранение в общи складови помещения

Да не се съхранява заедно с: Експлозивни. Твърди вещества със запалимо (оксидиращо) действие. Течности със запалимо (оксидиращо) действие. Радиоактивни действие. Инфекциозните действие. Напитки и храни за хора и животни

### Допълнителна информация за условията на съхранение

Опаковката да се държи на сухо и добре затворена, за да се избегне замърсяване и абсорбиране на влага.

Препоръчителна температура на съхранение: 18 - 25°C

Да се пази от: замръз. Облъчване с ултравиолетови лъчи/слънчева светлина. горещина. Влажност

Срок на годност (месец): 12

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

Вижте раздел 1.

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

### 8.1. Параметри на контрол

#### PNES стойности

CAS №	Химичен агент	Стойност
64742-55-8	Нефтени дестилати, обработени с водород, леки, парафинсъдържащи; главна съставна част на масло - неспецифицирана (комплексна комбинация от въглеводороди, получена при обработката на нефтена фракция с водород в присъствието на катализатор; състои се от въглеводороди, с дължина на въглеродната верига в областта C15 - C30, като се получава готово масло с вискозитет по-малък от 19 cSt при 40°C; съдържа относително голямо количество наситени въглеводороди)	
Вторично натравяне		9,33 mg/kg

### Допълнителни указания относно граничните стойности

Техническите мерки и приложението на подходящи методина работа имат предимство пред прилагането на лични средства за безопасност.

Пределна стойност на въздуха:

Възможност за експозиция с Аерозол (Минерални масла )

Пределна стойност (TLV-TWA ) = 5 mg/ m3 - Източник: ACGIH

Пределна стойност (TLV-STEL ) = 10 mg/ m3 - Източник: ACGIH

STEL: short-term exposure limits

TLV: Threshold Limiting Value

TWA: time weighted average

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists

### 8.2. Контрол на експозицията

#### Подходящ инженерен контрол

Да се осигури достатъчна вентилация.

#### Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства

##### Защита на очите/лицето

Носете предпазни очила; Химически очила (ако е възможно разплискване). EN 166

##### Защита на ръцете

При по-продължителен и често повтарящ се допир с кожата:

## Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Страница 6 от 14

Дата на печат: 13.03.2023

Дата на контрол: 03.03.2023

VKS 35

Да се носят подходящи ръкавици.

Подходящ материал:

FKM (флуор-каучук). - Дебелината на материала за ръкавици: 0,4 mm

периодът на пробив:  $\geq 8$  h

NBR (Нитрилов каучук). - Дебелината на материала за ръкавици: 0,35 mm

периодът на пробив:  $\geq 8$  h

Други:

PVA (поливинилалкохол). - неопределен

периодът на пробив:  $\geq$  неопределен

Ръкавиците от PVA не са водоустойчиви и не са подходящи за използване при аварии.

Избраните защитни ръкавици трябва да отговарят на изискванията на Директива 2016/425 на ЕС, както и на стандарт EN 374, който произтича от него.

Преди употреба да се провери херметичността / непропускливостта. Ако искате за използвате ръкавиците повторно, почистете ги преди сваляне и ги проветрете добре.

### Защита на кожата

Труднозапалимо, маслоустойчиво предпазно облекло.

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

### Защита на дихателните пътища

При целесъобразно приложение и при нормални условия не е необходима респираторна маска.

Дихателна защита е необходима при:

-образуване на аерозолна мъгла

-надвишаване на пределна стойност

Подходящ защитен респиратор: Дихателна защита при образуване на аерозоли или мъгла: Използвайте маска с филтър тип A2, A2/P2 или ABEK.

Клас филтри за дихателна защита непременно трябва да се адаптира към макс. концентрация на вредни вещества (газ/пара/аерозол/частици), която може да възникне при работа с продукта! При надвишаване на концентрацията трябва да се използва изолиращ уред!

### Контрол на експозицията на околната среда

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

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

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

Състояние на веществото:	течен	
Цвят:	жълт	
Миризма:	характерен	
Граница на мириса:	неопределен	
		<b>Норма за контрол</b>
Точка на топене/точка на замръзване:	неопределен	
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:	неопределен	
Запалимост:	неопределен	
долна граница на взривяемост:	неопределен	
горна граница на взривяемост:	неопределен	
Точка на възпламеняване:	> 190 °C	DIN ISO 2592
Температура на самозапалване:	> 255 °C	DIN 51794
Температура на разпадане:	неопределен	
Стойност на pH:	неопределен	

## Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Страница 7 от 14

Дата на печат: 13.03.2023

Дата на контрол: 03.03.2023

VKS 35

Кинематичен вискозитет: (при 40 °C)	35 mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562
Разтворимост във вода:	не се смесва	
Други разтворители неопределен		
Степента на разтваряне:	нерелевантен	
Коефициент на разпределение n-октанол/вода:	РАЗДЕЛ 12: Екологична информация	
Стабилността на дисперсната система:	нерелевантен	
Парно налягане: (при 20 °C)	са. 3 hPa	
Плътност:	~ 0,855 g/cm <sup>3</sup>	DIN 51757
Обемна плътност:	неопределен	
Относителна плътност на парите:	неопределен	
Характеристики на частиците:	нерелевантен	Няма налична информация.

### 9.2. Друга информация

#### Информация във връзка с класовете на физична опасност

Взривоопасности никая/никой	
Продължаващо горене:	Нама налични данни
Температура на самозапалване	
Твърдо вещество:	нерелевантен
Газ:	нерелевантен
Оксидиращи свойства никая/никой	

#### Други характеристики за безопасност

Относителна скорост на изпарение:	неопределен
Тест за отделяне на разтворители:	неопределен
Съдържание на разтворител:	неопределен
Съдържание на твърдо вещество:	неопределен
Температура на сублимиране:	неопределен
Точка на омекване:	неопределен
Pourpoint:	неопределен
Динамичен вискозитет:	неопределен
Срок на годност:	неопределен

#### Други данни

Няма налична информация.

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1. Реакционна способност

Реакции със силни окислители.

### 10.2. Химична стабилност

Този продукт е химично стабилен при препоръчаните условия на съхранение, ползване и температура.

### 10.3. Възможност за опасни реакции

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

## Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Страница 8 от 14

Дата на печат: 13.03.2023

Дата на контрол: 03.03.2023

VKS 35

виж глава 10.5.

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

Да се пази от: Облъчване с ултравиолетови лъчи/слънчева светлина. горещина.

### **10.5. Несъвместими материали**

Да се избягват следните вещества: Окисляващо вещество, силен.

### **10.6. Опасни продукти на разпадане**

Не се разлага при предвидената употреба.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

#### **Токсикокинетика, обмен на вещества и разпределение**

Нама налични данни.

#### **Силна токсичност**

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

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
64742-55-8	Нефтени дестилати, обработени с водород, леки, парафинсъдържащи; главна съставна част на масло - неспецифицирана (комплексна комбинация от въглеводороди, получена при обработката на нефтена фракция с водород в присъствието на катализатор; състои се от въглеводороди, с дължина на въглеродната верига в областта C15 - C30, като се получава готово масло с вискозитет по-малък от 19 cSt при 40°C; съдържа относително голямо количество наситени въглеводороди)				
	орален	LD50 mg/kg	> 5000	Плъх	ЕЧА досие OECD 401
	дермален	LD50 mg/kg	> 2000	Заяк	ЕЧА досие OECD 402
	инхалативен (4 h) прах/дим	LC50 mg/l	> 5,53	Плъх	ЕЧА досие OECD 403

#### **Раздразване и корозивност**

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

#### **Сенсibiliзиращо действие**

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

#### **Канцерогенни, променящи генотипа и увреждащи размножаването въздействия**

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

Нефтени дестилати, обработени с водород, леки, парафинсъдържащи; главна съставна част на масло - неспецифицирана (комплексна комбинация от въглеводороди, получена при обработката на нефтена фракция с водород в присъствието на катализатор; състои се от въглеводороди, с дължина на въглеродната верига в областта C15 - C30, като се получава готово масло с вискозитет по-малък от 19 cSt при 40°C; съдържа относително голямо количество наситени въглеводороди):

Мутагенност ин витро/генотоксичност:

Метод: OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay) with modifications

Резултат: отрицателен. / положителен.

Метод: OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)

Резултат: отрицателен.

Метод: OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)

Резултат: отрицателен. / положителен.



## Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Страница 9 от 14

Дата на печат: 13.03.2023

Дата на контрол: 03.03.2023

VKS 35

литература: ЕСНА досие

Мутагенност ин виво/генотоксичност

Метод: OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)

Резултат: отрицателен.

литература: ЕСНА досие

Репродуктивна токсичност

Метод: OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)

Продължителност на излагане: 28d; Видове: Плъх

Резултат: NOAEL = > 2000 mg/kg(bw)/day

литература: ЕСНА досие

Токсикоза при развитие/тератогенност:

Метод: OECD Guideline 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)

Продължителност на излагане: 28d; Видове: Плъх

Резултат: NOAEL = > 2000 mg/kg(bw)/day

литература: ЕСНА досие

### 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.

Нефтени дестилати, обработени с водород, леки, парафинсъдържащи; главна съставна част на масло - неспецифицирана (комплексна комбинация от въглеводороди, получена при обработката на нефтена фракция с водород в присъствието на катализатор; състои се от въглеводороди, с дължина на въглеродната верига в областта C15 - C30, като се получава готово масло с вискозитет по-малък от 19 cSt при 40°C; съдържа относително голямо количество наситени въглеводороди):

Субакутна инхалативна токсикоза : Метод: -; Продължителност на излагане: 28d; Видове: Плъх;

Резултат: NOAEL > 980 mg/m<sup>3</sup>

литература: J Appl Toxicol, Vol 11(4), pp 297-302

Субакутна дермална токсикоза: Метод: OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study); Продължителност на излагане: 28d; Видове: Заек; Резултат: NOAEL 1000 mg/kg(bw)/day

литература: ЕСНА досие

Субхронична орална токсикоза: Метод: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents); видове: Плъх; Резултат: NOAEL = 125 mg/kg

литература: ЕСНА досие

### Опасност при вдишване

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

### Специфични въздействия при опити върху животни

Нама налични данни.

## 11.2. Информация за други опасности

### Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Този продукт не съдържа вещество (> 0,1 %), 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.

### Друга информация

Нама налични данни.

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1. Токсичност

## Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Страница 10 от 14

Дата на печат: 13.03.2023

Дата на контрол: 03.03.2023

VKS 35

Продуктът не е тестван.

CAS №	Химическо име					
	Водна токсичност	Доза	[h]   [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
64742-55-8	Нефтени дестилати, обработени с водород, леки, парафинсъдържащи; главна съставна част на масло - неспецифицирана (комплексна комбинация от въгледороди, получена при обработката на нефтена фракция с водород в присъствието на катализатор; състои се от въгледороди, с дължина на въглеродната верига в областта C15 - C30, като се получава готово масло с вискозитет по-малък от 19 cSt при 40°C; съдържа относително голямо количество наситени въгледороди)					
	Остра токсичност за риби	LC50 100 mg/l	LL50 >	96 h	Дребни рибки	ЕЧА досие OECD 203
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 >10000 mg/l	EL50	48 h	Daphnia magna (голяма водна бълха)	ЕЧА досие OECD 202
	Токсичност на водорасли	NOEC 100 mg/l	NOEL >	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	ЕЧА досие
	Токсикоза на Crustacea	NOEC 10 mg/l	NOEL >	21 d	Daphnia magna (голяма водна бълха)	ЕЧА досие OECD 211

### 12.2. Устойчивост и разградимост

Продуктът не е тестван.

Вследствие на слабата си разтворимост във вода продуктът се отделя до голяма степен механично в биологичните пречиствателни съоръжения.

CAS №	Химическо име			
	Метод	Стойност	d	Източник
	Оценката			
64742-55-8	Нефтени дестилати, обработени с водород, леки, парафинсъдържащи; главна съставна част на масло - неспецифицирана (комплексна комбинация от въгледороди, получена при обработката на нефтена фракция с водород в присъствието на катализатор; състои се от въгледороди, с дължина на въглеродната верига в областта C15 - C30, като се получава готово масло с вискозитет по-малък от 19 cSt при 40°C; съдържа относително голямо количество наситени въгледороди)			
	OECD Guideline 301 F	31%	28	ЕЧА досие
	Не се разгражда лесно по биологичен път (съгласно критериите на ОЕЦД).			

### 12.3. Биоакмулираща способност

Поради консистенцията на продукта, както и слабата му разтворимост във вода, не е вероятно биологичното му наличие.

### Коефициент на разпределение n-октанол/вода

CAS №	Химическо име	Log Pow
64742-55-8	Нефтени дестилати, обработени с водород, леки, парафинсъдържащи; главна съставна част на масло - неспецифицирана (комплексна комбинация от въгледороди, получена при обработката на нефтена фракция с водород в присъствието на катализатор; състои се от въгледороди, с дължина на въглеродната верига в областта C15 - C30, като се получава готово масло с вискозитет по-малък от 19 cSt при 40°C; съдържа относително голямо количество наситени въгледороди)	> 3,5

### 12.4. Преносимост в почвата

Нама налични данни.

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

Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, Приложение XIII. Горното твърдение се отнася за веществата, съдържащи се в продукта в количество от поне 0,1%.

## Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Страница 11 от 14

Дата на печат: 13.03.2023

Дата на контрол: 03.03.2023

VKS 35

### **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 нецелев организми, тъй като няма компоненти, които да отговарят на критериите.

Горното твърдение се отнася за веществата, съдържащи се в продукта в количество от поне 0,1%.

### **12.7. Други неблагоприятни ефекти**

Нама налични данни.

### **Допълнителни данни**

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### **13.1. Методи за третиране на отпадъци**

#### **Изхвърляне на отпадъци**

Освен това да се спазват националните правни разпоредби! Обърнете се към местната лицензирана фирма за сметоизвозване относно изхвърлянето на отпадъци. Изпразнените и почистени опаковки могат да бъдат рециклирани.

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

#### **Отпадъчен код на продукта**

120199 ОТПАДЪЦИ ОТ ФОРМОВАНЕ, ФИЗИЧНА И МЕХАНИЧНА ПОВЪРХНОСТНА ОБРАБОТКА НА МЕТАЛИ И ПЛАСТМАСИ; отпадъци от формоване, физична и механична повърхностна обработка на метали и пластмаси; отпадъци, неупоменати другаде

#### **Отпадъчен код на остатъците от продукта**

120199 ОТПАДЪЦИ ОТ ФОРМОВАНЕ, ФИЗИЧНА И МЕХАНИЧНА ПОВЪРХНОСТНА ОБРАБОТКА НА МЕТАЛИ И ПЛАСТМАСИ; отпадъци от формоване, физична и механична повърхностна обработка на метали и пластмаси; отпадъци, неупоменати другаде

#### **Отпадъчен код на непочистения амбалаж**

150106 ОТПАДЪЦИ ОТ ОПАКОВКИ; АБСОРБЕНТИ, КЪРПИ ЗА ИЗТРИВАНЕ, ФИЛТЪРНИ МАТЕРИАЛИ И ПРЕДПАЗНИ ОБЛЕКЛА, НЕУПОМЕНАТИ ДРУГАДЕ В СПИСЪКА; опаковки (включително разделно събирани отпадъчни опаковки от бита); смесени опаковки

#### **Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати**

Замърсените опаковки трябва да се третират като самия материал.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

### **Сухопътен транспорт (ADR/RID)**

#### **14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:**

Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт.

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

Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт.

#### **14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:**

Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт.

#### **14.4. Опаковъчна група:**

Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт.

### **Речен транспорт (ADN)**

## Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Страница 12 от 14

Дата на печат: 13.03.2023

Дата на контрол: 03.03.2023

VKS 35

**14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:**

Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт.

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

Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт.

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

Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт.

**14.4. Опаковъчна група:**

Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт.

**Транспорт по море (IMDG)**

**14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:**

Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт.

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

Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт.

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

Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт.

**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.

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

Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт.

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

Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт.

**14.5. Опасности за околната среда**

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: Не

**14.6. Специални предпазни мерки за потребителите**

виж глава 6 - 8

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

нерелевантен

### РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

**ЕС Регулаторна информация**

Ограничения при употреба (REACH, приложение XVII):

Запис 75

2010/75/ЕС (ЛОС): неопределен

2004/42/ЕО (ЛОС): неопределен

Данни за директива 2012/18/ЕС (SEVESO III): Не подлежи на Директива 2012/18/ЕС (SEVESO III)

**Допълнителни указания към разпоредбите на Европейската общност**

Наредба за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (променен чрез Регламент (ЕО) Nr. 2020/878)

Сместа е класифицирана като не опасна по смисъла на Директива (ЕО) N:1272/2008 [GLP].

REACH 1907/2006 приложение XVII, не. (смес): нерелевантен

## Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Страница 13 от 14

Дата на печат: 13.03.2023

Дата на контрол: 03.03.2023

VKS 35

### Национални разпоредби

Замърсяване на водите клас (D): 1 - слабо замърсяващ водата

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

Беше направена оценка на безопасността на веществото за следните вещества в тази смес:  
Нефтени дестилати, обработени с водород, леки, парафинсъдържащи; главна съставна част на масло - неспецифицирана (комплексна комбинация от въглеродороди, получена при обработката на нефтена фракция с водород в присъствието на катализатор; състои се от въглеродороди, с дължина на въглеродната верига в областта C15 - C30, като се получава готово масло с вискозитет по-малък от 19 cSt при 40°C; съдържа относително голямо количество наситени въглеродороди)

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

### Промени

Rev. 1,0; първоначалното пускане: 22.12.2017  
Rev. 2,0; Актуализация 06.04.2020, Промени в глава 2-16  
Rev. 3,0; Актуализация 03.03.2023, Промени в глава 1-16

### Съкращения и акроними

ADR: Accord europeen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
CAS: Chemical Abstracts Service  
CAS: Chemical Abstracts Service  
DNEL: Derived No Effect Level  
d: day(s)  
ECHA: European Chemicals Agency  
ECOSAR: Ecological Structure Activity Relationships  
EWC: European Waste Catalogue  
IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER  
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)  
GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)  
OECD/OICP: Organisation for Economic Co-operation and Development/Организация за икономическо сътрудничество и развитие  
QSAR: Quantitative Structure-Activity Relationship  
w: week(s)  
WoE: Weight of Evidence

### Точен текст на H и EУH изречения (Номер и пълен текст)

H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.  
EУH210 Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

### Допълнителни данни

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

## Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Страница 14 от 14

Дата на печат: 13.03.2023

Дата на контрол: 03.03.2023

VKS 35

друго.

---

*(Данните за опасните вещества, влизащи в състава, са взети винаги от последната валидна таблицата с параметри за безопасност при работа, осигурена от поддоставчика.)*