

## Shredder oil

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

#### 1.1 - Идентификатори на продукта

Търговско наименование/ Шredder oil  
Наименование

химично обозначение

Тип на продукта Смес  
Код на продукта KF14455  
UFI: SC00-Q0KH-H00U-41PJ

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

Важни идентифицирани приложения

- Аерозоли
- Смазвачи вещества, греси и прокатни продукти
- Потребителски употреби: Частни домакинства (= широка общественост = потребители)

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

INTERACTION  
Jean-Baptiste de Ghellincklaan 23, box 101  
9051 Gent Belgium  
Телефон : +32 9 380 8248; +32 9 380 8249  
info@interaction-connect.com

#### 1.4 - Телефонен номер при спешни случаи

Giftnotrufzentrale (Österreich)  
Tel. No.: +43 1 406 4343

Antigif Centrum Centrum Antigif (België)/ Antigif Centrum Zentrum Antipoisons (Belgien)/ Antigif Centrum Centre Antipoisons (Belgique)  
Tel. No.: +32 070 245 245

Национален център по токсикология, Болница за активно лечение и спешна медицина "Н. И. Пирогов" (България)  
Tel. No. / fax: +359 2 9154 233

Centar za kontrolu trovanja (Hrvatska)  
Tel. No.: +385 1 234 8342

Toxikologické informační centrum (Česká republika)  
Tel. No.: +420 224 919 293 / +420 224 915 402

Hotline voor gifbestrijding (Denemarken)  
Tel. No.: +45 82 12 12 12

Mürgistusteabekeskus (Eesti)  
Tel. No.: +372 794 3794 (or 16662 national/ või 16662 riiklikku)

Myrkytystietokeskus (Suomi)  
Tel. No.: +358 09 471 977

ORFILA (INERIS) (France)  
Tel. No.: +33 (0) 1 45 42 59 59

## Shredder oil

Giftinformationszentrum, Charité - Universitätsmedizin Berlin, Hindenburgdamm 30, 12203 Berlin (Deutschland)  
Tel. No.: +4930 30686700

Egészségügyi Toxikológiai Információs Szolgálat (Magyarország)  
Tel. No.: +36 80 20 11 99

Poison Centre (Iceland)/ Eitrunarmiðstöð (Ísland)  
Tel. No.: +354 543 2222

CAV Milano Niguarda Ca' Granda (Italy)  
Tel. No.: +39 02 66101029  
CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA  
Tel. No.: +39 06 68593726

Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs (Latvija)  
Tel. No.: +371 670 42473

Valstybinė vaistų kontrolės tarnyba (VVKT), Apsinuodijimų informacijos biuras (VTI) (Lietuva)  
Tel. No.: +370 5 236 20 52

Isptar Mater Dei (Malta)  
Tel. No.: +356 2545 0000

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) (Nederland)  
Tel. No.: +31 (0) 30 274 8888

Hjelpetelefon for psykisk helse (Norge)  
Tel. No.: +47 22 59 13 00

Instituto Nacional de Emergência Médica (Portugal)  
Tel. No.: +351 213 303 271

Biroul RSI si Informare Toxicologica (Romania)  
Tel. No.: +40 021 318 3606

Národné toxikologické informačné centrum (NTIC) (Slovensko)  
Tel. No.: +421 2 5477 4166

Servicio de Información Toxicológica (España)  
Tel. No.: +34 91 562 04 20

Svensk Giftinformationscentral (Sverige)  
Tel. No.: +46 08 331231

Emergency Action (United Kingdom): Emergency phone number when using this product Tel. No.: +370 682 54054 (phone number is available from 8 am - 10 pm/ Monday-Friday; Kaunas, Lithuania).  
In the event of a medical enquiry involving this product, please contact your doctor or local hospital accident and emergency department.

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

### 2.1 - Класифициране на веществото или сместа

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

Aerosol 1	Аерозол - Категория 1
-----------	-----------------------

### 2.2 - Елементи на етикета

## Shredder oil

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

Сигнална дума : Опасно

Пиктограми за опасности



Предупрежденията за  
опасност

H222	Исключително запалим аерозол.
H229	Съд под налягане: Може да експлодира при нагряване.

Препоръки за безопасност

P102	Да се съхранява извън обсега на деца.
P103	Прочетете внимателно и следвайте всички инструкции.
P210	Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
P211	Да не се пръска към открит пламък или друг източник на запалване.
P251	Да не се пробива и изгаря дори след употреба.
P410+P412	Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50 °C/122 °F.

ЕУН изречения : никой

### 2.3 - Други опасности

PBT-вещество. - Това вещество не отговаря на критериите PBT/vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII.

vPvB-вещество. - Това вещество не отговаря на критериите PBT/vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII.

## РАЗДЕЛ 3: Състав / информация за съставките

### 3.1 - Вещества

неприложим

### 3.2 - Смеси

химично обозначение	No	%	Клас(ове)	Специфична гранична стойност на концентрация
White mineral oil (petroleum)	CAS N : 8042-47-5 INDEX N : EO-N: : 232-455-8 REACH No. : 01-2119487078-27-XXXX	>= 25 - < 30		неприложим
бутан	CAS N : 106-97-8 INDEX N : : 601-004-00-0 EO-N: : 203-448-7	>= 12.5 - < 15	Flam. Gas 1 - H220 Press. Gas	неприложим
пропан	CAS N : 74-98-6 INDEX N : : 601-003-00-5 EO-N: : 200-827-9	>= 60 - < 65	Flam. Gas 1 - H220 Press. Gas	неприложим

## Shredder oil

### РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

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

<u>След вдишване</u>	- Да се подsigури чист въздух. - При всички случаи на колебание или ако има налични симптоми, потърсете съвет от лекар.
<u>След контакт с кожата</u>	- Измийте незабавно с: Вода - При всички случаи на колебание или ако има налични симптоми, потърсете съвет от лекар.
<u>След контакт с очите</u>	- Веднага и обилно да се изплакне с очен душ или вода. - При дразнене в очите да се потърси офталмолог.
<u>След поглъщане</u>	- Устата да се изплакне обилно с вода. - НЕ предизвиквайте повръщане. - 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

<u>време симптоми и ефекти - След вдишване</u>	- Няма налична информация.
<u>време симптоми и ефекти - След контакт с кожата</u>	- Няма налична информация.
<u>време симптоми и ефекти - След контакт с очите</u>	- Няма налична информация.
<u>време симптоми и ефекти - След поглъщане</u>	- Няма налична информация.

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

- Симптоматично лечение.
- В случай на съмнение за интоксикация трябва незабавно да се обърнете към Националния информационен център по отровите, номерът на телефона за спешни случаи вижте в раздел 1.4.

### РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

#### 5.1 - Пожарогасителни средства

<u>Подходящи пожарогасителни средства</u>	- ABC-прах - Въглероден двуокис (CO <sub>2</sub> ) - Пяна - Пожарогасящ прах
<u>Неподходящи пожарогасителни средства</u>	- Силна струя вода

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

<u>Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа</u>	- Изключително запалим аерозол. Съд под налягане: Може да експлодира при нагряване. - Изпаренията могат да образуват с въздуха експлозивна смес.
<u>Опасни продукти на разлагане</u>	- Няма налична информация.

---

## Shredder oil

---

### 5.3 - Съвети за пожарникарите

- Замърсената вода от гасене да се събира отделно. Да не се допуска изтичането ѝ в канализацията или откритите води.
- За защита на хора и за охлаждане на контейнери в опасните зони да се използва водна струя.
- Да се носи противогаз с автономно подаване на кислород и костюм за химическа защита.

---

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

---

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

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

- Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.
- Хората да се изведат в безопасност.
- Да се проветри засегнатия участък.

#### За лицата, отговорни за спешни случаи

- При наличие на изпарения, прах и аерозоли да се използват защитни дихателни средства.

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

- Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.
- Опасност от експлозия.

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

#### Методи и материали за ограничаване

- Няма налична информация.

#### Методи и материали за почистване

- Да се попие механично със свързващ материал (пясък, диатомит, свързващо вещество за киселини или универсално).
- Да се измие обилно с вода.

#### Неподходящите техники

- Няма налична информация.

### 6.4 - Позоваване на други раздели

- Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8
- Извозване: вижте раздел 13

---

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

---

### 7.1 - Предпазни мерки за безопасна работа

#### Препоръка

- Да не се пробива и изгаря дори след употреба.
- Да не се пръска срещу огън или тлеещи предмети.
- Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50 °C/122 °F.
- Да се държи далеч от източници на топлина (например горещи повърхности), искри, открити пламъци.
- Да се съхранява далече от източници на запалване. Да не се пуши.
- Нагорещаването води до покачване на налягането и има опасност от пръсване.
- Да се вземат предпазни мерки срещу статично електричество.

## Shredder oil

- Изпаренията могат да образуват с въздуха експлозивна смес.

### Указания за обща промишлена хигиена

- Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото.
- Преди пауза и при приключване на работа да се измият добре ръцете и лицето, или да се вземе душ.
- Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден.
- Да не се яде, пие, пуши и допуска хрема на работното място.

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

- Контейнерът да се съхранява плътно затворен, на хладно и добре проветриво място.
- Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
- Да не се съхранява заедно с: Окисляващо вещество
- Пирофорни или самонагриващи се опасни вещества

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

- Аерозоли

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

### 8.1 - Параметри на контрол

#### бутан (106-97-8)

IOELV TWA mg/m <sup>3</sup> (UE)	1450 mg/m <sup>3</sup>
IOELV TWA ppm (UE)	600 ppm

#### DNEL / PNEC

#### White mineral oil (petroleum) (8042-47-5)

вид	Стойност	потребител	Въздействия
DNEL Дълго време орален (повторно)	25 mg/kg bw/day	Потребител	системен
DNEL Дълго време инхалативен	34.78 mg/m <sup>3</sup>	Потребител	системен
DNEL Дълго време инхалативен	164.56 mg/m <sup>3</sup>	Работник	системен
DNEL Дълго време дермален	93.02 mg/kg bw/day	Потребител	системен
DNEL Дълго време дермален	217.05 mg/kg bw/day	Работник	системен

### 8.2 - Контрол на експозицията

#### Подходящ инженерен контрол

- Да не се вдишва газа/дима/парите/аерозола.

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

- Очила с рамка и странична защита
- DIN EN 166
- Ако не е възможно или не е достатъчна локалната аспирация или вентилация с технически средства, трябва да се носи предпазна маска.
- Носете антистатични обувки и работно облекло.

## Shredder oil

### РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

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

<u>Агрегатно състояние</u> <u>цвят</u>	течен безцветен	<u>Изглед</u> <u>Миризма</u>	Аерозол без мирис
Праг на миризмата		Нама налични данни	
pH		Нама налични данни	
Точка на топене		Нама налични данни	
Точка на замръзване		Нама налични данни	
точка на кипене		< -20 °C	
Точка на възпламеняване		< -20 °C	
Скорост на изпарение		Нама налични данни	
запалимост		Нама налични данни	
Долна граница на взривоопасност		5 % Vol.	
Горна граница на взривоопасност		15 % Vol.	
Парно налягане		Нама налични данни	
Плътност на парата		Нама налични данни	
относителна плътност		Нама налични данни	
Плътност		0.7 g/cm <sup>3</sup>	
Разтворимост (Вода)		Нама налични данни	
Разтворимост (Етанол)		Нама налични данни	
Разтворимост (Ацетон)		Нама налични данни	
Разтворимост (органични разтворители)		Нама налични данни	
Записвайте Кос (органичен въглерод в почвата)		Нама налични данни	
Температура на самозапалване		325 °C ≤ V ≤ 355 °C	
Температура на разпадане		Нама налични данни	
Вискозитет, кинематичен		Нама налични данни	
Вискозитет, динамичен		Нама налични данни	

#### характеристики на частиците

Размер на частиците	Нама налични данни
---------------------	--------------------

#### 9.2 - Друга информация

Съдържание на ЛОС	40 %
Минимална енергия на възпламеняване	Нама налични данни
Проводимост	Нама налични данни

### РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

#### 10.1 - Реактивност

- Изключително запалим аерозол. Съд под налягане: Може да експлодира при нагряване.

#### 10.2 - Химична стабилност

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

#### 10.3 - Възможност за опасни реакции

## Shredder oil

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

10.4 - Условия, които трябва да се избягват

- Да се държи далеч от източници на топлина (например горещи повърхности), искри, открити пламъци.

10.5 - Несъвместими материали

- Няма налична информация.

10.6 - Опасни продукти на разлагане

- Не се разлага при предвидената употреба.

### РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Остра токсичност - Не е класифициран

Токсичност : Смес

LD50 oral (rat)	Нама налични данни
LD50 dermal (rat)	Нама налични данни
LD50 dermal (rabbit)	Нама налични данни
LC50 inhalation (rat)	Нама налични данни
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	Нама налични данни
LC50 inhalation vapours (rat)	Нама налични данни

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

Токсичност : Вещества

бутан (106-97-8)	
LC50 inhalation (rat)	> 800000 ppmV
LC50 inhalation vapours (rat)	658 mg/l
пропан (74-98-6)	
LC50 inhalation (rat)	> 800000 ppmV
LC50 inhalation vapours (rat)	20 mg/l
White mineral oil (petroleum) (8042-47-5)	
LD50 oral (rat)	> 5000 mg/kg
LD50 dermal (rabbit)	> 2000 mg/kg
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	> 5 mg/l

Корозивност/дразнене на кожата - Не е класифициран

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

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите - Не е класифициран

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

Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата - Не е класифициран



## Shredder oil

	- въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
<u>Мутагенност на зародишните клетки</u>	- Не е класифициран
<u>Канцерогенност</u>	- Не е класифициран
	- въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
<u>Репродуктивна токсичност</u>	- Не е класифициран
	- въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
<u>СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция</u>	- Не е класифициран
	- въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
<u>СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция</u>	- Не е класифициран
	- въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
<u>Опасност при вдишване</u>	- Не е класифициран

### 11.2 - Информация за други опасности

- Веществото не притежава свойства, водещи до нарушаване на функциите на ендокринната система по отношение на хората.
- 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.

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1 - Токсичност

Токсичност : Смес

EC50 48 hr crustacea	Нама налични данни
LC50 96 hr fish	Нама налични данни
ErC50 algae	Нама налични данни
ErC50 other aquatic plants	Нама налични данни
NOEC chronic fish	Нама налични данни
NOEC chronic crustacea	Нама налични данни
NOEC chronic algae	Нама налични данни
NOEC chronic other aquatic plants	Нама налични данни

Токсичност : Вещества

## Shredder oil

бутан (106-97-8)	
LC50 96 hr fish	24.11 mg/l < V < 147.54 mg/l
ErC50 algae	7.71 mg/l < V < 16.5 mg/l
ErC50 other aquatic plants	7.02 mg/l < V < 69.43 mg/l
пропан (74-98-6)	
LC50 96 hr fish	24.11 mg/l < V < 147.54 mg/l
ErC50 algae	7.71 mg/l < V < 16.5 mg/l
ErC50 other aquatic plants	7.02 mg/l < V < 69.43 mg/l
White mineral oil (petroleum) (8042-47-5)	
EC50 48 hr crustacea	> 100 mg/l
LC50 96 hr fish	> 100 mg/l
NOEC chronic crustacea	>= 1000 mg/l
NOEC chronic algae	>= 100 mg/l

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

### 12.2 - Устойчивост и разградимост

Биохимична потребност от кислород (BOD)	Нама налични данни
Химическа потребност от кислород	Нама налични данни
% of biodegradation in 28 days	Нама налични данни

- Няма налична информация.

### 12.3 - Биоакмулираща способност

Фактор на биоконцентрация (BCF)	Нама налични данни
Записвайте Кос (органичен въглерод в почвата)	Нама налични данни

- Няма индикации за биоакмулативен потенциал.

### 12.4 - Преносимост в почвата

- Няма налична информация.

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

- Това вещество не отговаря на критериите PBT/vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII.

- Това вещество не отговаря на критериите PBT/vPvB на Регламент 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 нецелеве организми, тъй като няма компоненти, които да отговарят на критериите.

### 12.7 - Други неблагоприятни въздействия

- Няма налична информация.

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1 - Методи за третиране на отпадъци

## Shredder oil

### Методи за третиране на отпадъци

- Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.
- Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби.
- 16 05 04
- Отпадъци, неупоменати на друго място в списъка
- Газове в съдове под налягане и отпадъчни химични вещества и препарати
- Газове в съдове под налягане (включително халони), съдържащи опасни вещества
- опасни отпадъци
- Напълно изпразнените опаковки могат да бъдат рециклирани.
- Този материал и неговата опаковка да се третират като опасен отпадък.
- Изхвърлете празната или частично изпразнената опаковка/контейнер след съответната употреба на продукта в битовите отпадъци.

### отпушване на канализацията

- Няма налична информация.

### Специални предпазни мерки за третиране на отпадъци

- Няма налична информация.

### Общността или национални или регионални разпоредби

- Няма налична информация.

## **РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането**

### 14.1 - Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

Номер по списъка на ООН (ADR) : UN1950

Номер по списъка на ООН (RID) : UN1950

Номер по списъка на ООН (ADN) : UN1950

Номер по списъка на ООН (IMDG) : UN1950

Номер по списъка на ООН (IATA) : UN1950

### 14.2 - Точното на наименование на пратката по списъка на ООН

## Shredder oil

<u>Точното на наименование на пратката по списъка на ООН (ADR)</u>	:	AEROSOLS
<u>Точното на наименование на пратката по списъка на ООН (RID)</u>	:	AEROSOLS
<u>Точното на наименование на пратката по списъка на ООН (ADN)</u>	:	AEROSOLS
<u>Точното на наименование на пратката по списъка на ООН (IMDG)</u>	:	AEROSOLS
<u>Точното на наименование на пратката по списъка на ООН (IATA)</u>	:	AEROSOLS, FLAMMABLE

### 14.3 - Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADR Клас(ове) на опасност при транспортиране : 2

ADR Класификационен код: : 5F

Пиктограми



Клас(ове) на опасност при транспортиране (RID) : 2

Пиктограми



Клас(ове) на опасност при транспортиране (ADN) : 2

Пиктограми



Клас(ове) на опасност при транспортиране (IMDG) : 2

Пиктограми



Клас(ове) на опасност при транспортиране (IATA) : 2

Пиктограми



## Shredder oil

### 14.4 - Опаковъчна група

<u>Опаковъчна група</u>	:	
<u>Опаковъчна група (RID)</u>	:	
<u>Опаковъчна група (ADN)</u>	:	
<u>Опаковъчна група (IMDG)</u>	:	
<u>Опаковъчна група (IATA)</u>	:	

### 14.5 - Опасности за околната среда

Опасности за околната среда : Не

Замърсяващ морската среда : Не

### 14.6 - Специални предпазни мерки за потребителя

#### **ADR**

<u>ADR Класификационен код:</u>	:	5F
<u>ADR Специални разпоредби</u>	:	190+327+344+625
<u>ADR Ограничено количество (LQ)</u>	:	1L
<u>ADR Excepted quantities</u>	:	E0
<u>ADR Packing instructions</u>	:	P207 LP200
<u>ADR Special packing provisions</u>	:	PP87 RR6 L2
<u>ADR Mixed packing provisions</u>	:	MP9
<u>Instructions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>Special provisions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>ADR tank code</u>	:	
<u>ADR tanks special provisions</u>	:	
<u>Vehicle for tank carriage</u>	:	
<u>ADR категория транспорт</u>	:	2
<u>ADR код за ограничения за преминаване през тунел</u>	:	D
<u>ADR Special provisions loading, unloading and handling</u>	:	CV9 CV12
<u>Special provisions - Packages</u>	:	V14
<u>Special provisions - Bulk</u>	:	
<u>Special provisions - Operation</u>	:	S2
<u>ADR Опасност номер (според класификацията на Кемлер)</u>	:	

#### **RID**

<u>Специални разпоредби</u>	:	190+327+344+625
<u>Ограничено количество (LQ)</u>	:	1L
<u>Excepted quantities</u>	:	E0

#### **ADN**

<u>Специални разпоредби</u>	:	190+327+344+625
<u>Ограничено количество (LQ)</u>	:	1L
<u>Excepted quantities</u>	:	E0

## Shredder oil

### IMDG

<u>Специални разпоредби</u>	:	63 190 277 327 344 381 959
<u>Ограничено количество (LQ)</u>	:	1000 mL
<u>Excepted quantities</u>	:	E0
<u>Packing instructions</u>	:	P207 LP200
<u>Special packing provisions</u>	:	PP87 L2
<u>IBC instructions</u>	:	
<u>IBC provisions</u>	:	
<u>Instructions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>Special provisions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>EmS codes</u>	:	F-D, S-U
<u>Stowage and handling</u>	:	Категория None SW1 SW22
<u>Segregation</u>	:	
<u>Properties and observations</u>	:	

### IATA

<u>PCA - Excepted quantities</u>	:	E0
<u>PCA - Limited Quantity - Packing Instructions</u>	:	Y203
<u>PCA - Limited Quantity - Maximum Net Quantity per Package</u>	:	30kg
<u>PCA - Packing Instructions</u>	:	203
<u>PCA - Maximum Net Quantity per Package</u>	:	75kg
<u>CAO - Packing Instructions</u>	:	203
<u>CAO - Maximum Net Quantity per Package</u>	:	150kg
<u>Специални разпоредби</u>	:	A145 A167 A802
<u>ERG Code</u>	:	

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

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

<u>Вещества REACH candidates</u>	He
<u>Вещества Annex XIV</u>	He
<u>Вещества Annex XVII</u>	He
<u>Съдържание на ЛОС</u>	40 %

- – РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 907/2006 НА КОМИСИЯТА от 20 юни 2006 г. за изменение на Регламент (ЕО) № 648/2004 на Европейския парламент и на Съвета относно детергентите с цел адаптиране на приложения III и VII към него. Регламентът е публикуван в Официален вестник на Европейския съюз № L 168/5 на 21 юни 2006 г.;

- – РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2016/918 НА КОМИСИЯТА от 19 май 2016 г. за изменение, за целите на адаптирането му към техническия и научен прогрес, на Регламент (ЕО) № 1272/2008 на Европейския парламент и на Съвета относно класифицирането, етикетането и опаковането на вещества и смеси. Регламентът е публикуван в Официален вестник на Европейския съюз № L 156, на 14 юни 2016 г.;

- – РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2020/878 НА КОМИСИЯТА от 18 юни 2020 г. за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) (ОВ L 203, 26.6.2020 г., стр. 28–58);

## Shredder oil

- ДИРЕКТИВА НА СЪВЕТА от 20 май 1975 г. за сближаване на законодателствата на държавите-членки относно аерозолните опаковки (75/324/ЕИО) (ОВ L 147, 9.6.1975 г., стр. 40)
- На 16 декември 2008 г. беше подписан Регламент (ЕО) № 1272/2008 на Европейския парламент и на Съвета относно класифицирането, етикетиранията и опаковането на химични вещества и смеси. Посоченият регламент изменя и отменя директиви 67/548/ЕИО и 1999/45/ЕО и Регламент (ЕО) № 1907/2006 (Регламентът REACH). Регламентът е публикуван в Официален вестник на Европейския съюз № L 353, том 51 на 31 декември 2008 г.;
- Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18 декември 2006 г. относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), за създаване на Европейска агенция по химикалите, за изменение на Директива 1999/45/ЕО и за отмяна на Регламент (ЕИО) № 793/93 на Съвета, Регламент (ЕО) № 1488/94 на Комисията, Директива 76/769/ЕИО на Съвета и Директиви 91/155/ЕИО, 93/67/ЕИО, 93/105/ на Комисията ЕО и 2000/21/ЕО (Официален вестник на Европейския съюз № L 396, 30-12-2006 г., коригиране на грешки – № L 136/3, 2007-5-29);
- Европейското споразумение за международен автомобилен превоз на опасни товари (ADR).
- 850/2004/ЕС, 79/117/ЕЕС, 689/2008/ЕС, 2008/47/ЕС
- Да се спазва директива 98/24/ЕО за опазване на здравето и сигурността на работниците от въздействие на химически вещества на работното място.
- Да се спазват ограниченията за трудова заетост съгласно Закона за трудова защита на младежта (94/33/ЕО).
- Швейцарски разпоредби: член 4, ал. 4 от Наредбата за закрила на младите хора на работното място (SR 822.115) и член 1, лит. f от наредбата на EAER относно опасната работа и младите хора (SR 822.115.2).
- Директива 2012/18/ЕС относно контрола на опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества [Директива Севесо III]
- Клас на опасност от водата: WGK1

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

направена бе оценка на безопасността за това вещество - Няма налична информация.

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

### Версии SDS

Версия	Дата на издаване	Author	Описание на измененията
1	23/02/2023		

### Съкращения и акроними

- ACGIH – Association advancing occupational and environmental health/ Асоциация за насърчаване на професионалното здраве и околната среда.
- ADN – European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways/ Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища.
- ADR – European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road/ Европейска спогодба за международен автомобилен превоз на опасни товари.
- CAS – Chemical Abstracts Service number/ Номер на службата за химични резюмета.
- CEN – European Committee for Standardisation/ Европейски комитет по стандартизация.
- EC50 – Effective concentration to 50% of a test population (half maximal effective concentration)/ Ефективна концентрация до 50% от тестовата популация (половината от максималната ефективна концентрация).

## Shredder oil

- IC50 – Inhibitory concentration to 50% of a test population (half maximal inhibitory concentration)/ Инхибиторна концентрация до 50% от тестовата популация (половината от максималната инхибиторна концентрация).
- IMDG – International Maritime Dangerous Goods/ Международни морски опасни товари.
- IMO – International Maritime Organization/ Международна морска организация.
- LC50 – Lethal Concentration to 50 % of a test population/ Смъртоносна концентрация до 50 % от тестовата популация.
- LD50 – Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose)/ Смъртоносна доза до 50% от тестовата популация (средна летална доза).
- NIOSH – National Institute of Occupational Safety and Health/ Национален институт по безопасност и здраве при работа.
- NOEC – No effect concentration/ Няма ефект концентрация.
- PBT – Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance/ Устойчиво, биоакмулиращо и токсично вещество.
- PNEC(s) – Predicted No Effect Concentration(s)/ Прогнозна(и) концентрация(и) без ефект.
- RID – Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail/ Правила относно международния железопътен превоз на опасни товари.
- STOT – Specific Target Organ Toxicity/ Специфична токсичност за определени органи.
- vPvB – Very Persistent and Very Bioaccumulative/ Много устойчив и много биоакмулиращ.

### Източници на данни:

European Chemicals Agency (ECHA)  
European Chemicals Bureau (ECB)  
International Laboratories Organization (ILO)

### Точен текст на регулаторни изречения

Aerosol 1	Аерозол - Категория 1
Flam. Gas 1	Запалим газ. - Категория 1
H220	Изключително запалим газ.
H222	Изключително запалим аерозол.
H229	Съд под налягане: Може да експлодира при нагряване.
Press. Gas	Газове под налягане

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.

\*\*\* \*\*