



## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

# Есо-FO 0W-20

### РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО/ПРЕДПРИЯТИЕТО

#### 1.1. Идентификатор на продукта

Търговско наименование: Есо-FO 0W-20

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

Съответни идентифицирани употреби на веществото или сместа: Lubricant

Употреби, които не се препоръчват: Никой познат.

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

Компания и адрес: **Comma Oil & Chemicals Marketing B.V**  
Rhijnspoorplein 10  
1018TX Amsterdam  
Holland  
+31 (0) 208083061

Лице за контакт: Moove Lubricants

Е-поща: technical@uk.moovelub.com

Преработено издание: 11.08.2025 г.

SDS версия: 2.0

Дата на предходно издание: 23.06.2025 г. (1.0)

#### 1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Национален токсикологичен информационен център, Телефон за спешни случаи: +359 2 9154 233 (www.pirogov.bg)

Вижте раздел 4 "Мерки за първа помощ".

### РАЗДЕЛ 2: ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

Класифицирано съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (Класифициране, етиктиране и опаковане).

#### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

Некласифициран съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP).

#### 2.2. Елементи на етикета

Пиктограма(и) за опасност: Не е приложимо.

Сигнална дума:	Не е приложимо.
Декларация(и) за опасност:	Не е приложимо.
Декларация(и) за безопасност:	
▼ Общи:	Не е приложимо.
▼ Предотвратяване:	Не е приложимо.
▼ Отговор:	Не е приложимо.
▼ Съхранение:	Не е приложимо.
▼ Изхвърляне:	Не е приложимо.
Идентичност на веществата, основно отговорни за най-големите опасности за здравето:	Не съдържа вещества, задължени да докладват
Допълнително етиктиране:	EUN208, Съдържа C14-16-18 Alkyl phenol. Може да предизвика алергична реакция. EUN210, Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

### 2.3. Други опасности

Допълнителни предупреждения:	Тази смес/продукт не съдържа вещества, считани за отговарящи на критерии, класифициращи ги като PBT и/или vPvB. Този продукт не съдържа вещества, които се считат за разрушаващи ендокринната система в съответствие с критериите, определени в Делегиран регламент (ЕС) № 2017/2100 на Комисията или Регламент на Комисията (ЕС) № 2023/707.
------------------------------	--

## РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

### 3.1. Вещества

Не е приложимо. Този продукт е смес.

### 3.2. Смеси

Продукт/ингредиент	Идентификатори	% w/w	Класификация	Забелжка
Дестилати (нефт), обработени с водород, тежки, парафинови; Базово масло - неспецифицирано; [Комплексна комбинация от въглеводороди, получена при обработване на нефтена	CAS №: 64742-54-7 EO №: 265-157-1 REACH: 01-2119484627-25 Индекс №: 649-467-00-8	80-95%	Asp. Tox. 1, H304	[12], [19]

<p>фракция с водород в присъствие на катализатор. Състои се от въглеводороди с брой на въглеродните атоми преобладаващо в интервала от C20 до C50 включително, като се получава краен продукт с вискозитет не по-малък от 100 SUS при 100°F (19cSt при 40°C). Съдържа относително голямо количество наситени въглеводороди.]</p>				
<p>Смазочни масла (нефт), C15-30, обработени с водород, неутрални, от нефт;Базово масло – неспецифицирано;[Комплексна комбинация от въглеводороди, получена при обработване на лек вакуумен газьол и тежък вакуумен газьол с водород в присъствие на катализатор в два етапа, като между двата етапа се извършва процес на депарафинизиране. Състои се основно от въглеводороди с брой на въглеродните атоми преобладаващо в интервала от C15 до C30 включително, като се получава краен продукт (готово масло) с вискозитет приблизително 15cSt при 40°C. Съдържа</p>	<p>CAS №: 72623-86-0 EO №: 276-737-9 REACH: 01-2119474878-16 Индекс №: 649-482-00-X</p>	<p>3-5%</p>	<p>Asp. Tox. 1, H304</p>	<p>[12], [19]</p>

относително голямо количество наситени въглеводороди.]				
Смазочни масла (нефт), C20-50, обработено с водород неутрално базово масло;Базово масло - неспецифицирано;[Комплексна комбинация от въглеводороди, получена при обработване на лек вакуумен газьол, тежък вакуумен газьол и деасфалтирани с разтворител остатъчни продукти с водород в присъствие на катализатор в два етапа, като между двата етапа се извършва процес на депарафинизиране. Състои се основно от въглеводороди с брой на въглеродните атоми преобладаващо в интервала от C20 до C50 включително, като се получава краен продукт (готово масло) с вискозитет около 32cSt при 40°C. Съдържа относително голямо количество наситени въглеводороди.]	CAS №: 72623-87-1 EO №: 276-738-4 REACH: Индекс №: 649-483-00-5	3-5%	Asp. Tox. 1, H304	[12], [19]
Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic	CAS №: 64742-56-9 EO №: 265-159-2 REACH: Индекс №:	1-3%	Asp. Tox. 1, H304	[12], [19]
Дестилати (нефт), депарафинизирани с разтворител, тежки,	CAS №: 64742-65-0 EO №: 265-169-7 REACH: 01-2119471299-27-	1-3%	Asp. Tox. 1, H304	[12], [19]

<p>парафинови;Базово масло - неспецифицирано;[Комплексна комбинация от въглеродороди, получена при отделянето на нормални парафини от нефтена фракция чрез кристализация от разтворител. Състои се основно от въглеродороди с брой на въглеродните атоми преобладаващо в интервала от C20 до C50 включително, като се получава краен продукт с вискозитет не по-малък от 100 SUS при 100°F (19cSt при 40°C).]</p>	<p>XXXX Индекс №: 649-474-00-6</p>			
<p>Парафинови масла (нефт), каталитично депарафинизирани, тежки;Базово масло - неспецифицирано;[Комплексна комбинация от въглеродороди, получена от каталитичен процес за депарафинизиране. Състои се основно от въглеродороди с брой на въглеродните атоми преобладаващо в интервала от C20 до C50 включително като се получава краен продукт с вискозитет не по-малък от 100 SUS at 100°F (19cSt at 40°C).]</p>	<p>CAS №: 64742-70-7 EO №: 265-174-4 REACH: 01-2119487080-42 Индекс №: 649-477-00-2</p>	<p>1-3%</p>	<p>Asp. Tox. 1, H304</p>	<p>[12], [19]</p>
<p>C14-16-18 Alkyl phenol</p>	<p>CAS №: EO №: 931-468-2 REACH: 01-2119498288-19</p>	<p>&lt;1%</p>	<p>Skin Sens. 1B, H317 STOT RE 2, H373</p>	

	Индекс №:			
--	-----------	--	--	--

Вижте пълния текст на H-фразите в раздел 16. Ограниченията за излагане в работна среда са посочени в раздел 8, ако същите са налични.

### Друга информация

[12] Класификацията като канцероген няма да бъде взета предвид, тъй като веществото съдържа по-малко от 3% екстракт от диметил сулфоксид (DMSO), измерено чрез IP 346 „Определяне на концентрацията на полициклични ароматни съединения в неизползвани машинни масла и нефтени фракции, несъдържащи асфалтен — рефрактивен индекс метод за екстракция на диметил сулфоксид“ (CLP, Приложение VI, бележка L).

[19] UVCB = вещества с неизвестен или променлив състав, продукти от сложни реакции или биологични материали.

## РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

<i>Обща информация:</i>	В случай на инцидент: Свържете се с лекар или отдел за произшествия - вземете етикета или този информационен лист за безопасност. Свържете се с лекар, ако имате съмнения относно състоянието на пострадалия или ако симптомите продължават. Никога не давайте на човек в безсъзнание вода или други подобни.
<i>Вдишване:</i>	При проблеми с дишането или дразнене на дихателните пътища: При проблеми с дишането или дразнене на дихателните пътища: Отведете лицето на чист въздух и да останете с него.
<i>Контакт с кожата:</i>	ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода и сапун. Свалете замърсеното облекло и обувки. Кожата, която е влязла в контакт с материала трябва да се измие обилно с вода и сапун. НЕ използвайте разтворители и разреждатели. При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински съвет/помощ.
<i>Контакт с очите:</i>	ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промийте очите с вода или солена вода (20-30 °C) в продължение на най-малко 5 минути. Свалете контактните лещи. Потърсете медицинска помощ и продължете да промивате по време на транспортиране.
<i>Поглъщане:</i>	Ако лицето е в съзнание, изплакнете устата с вода и останете при него. Ако лицето не се чувства добре, незабавно се свържете с лекар и вземете този информационен лист за безопасност или етикета на

продукта с вас. Да не се предизвиква повръщане, освен ако не е препоръчано от лекар. Дръжте главата обърната надолу, така че ако има повръщане да не изтече обратно в устата и гърлото.

*Изгаряния:*

Не е приложимо.

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

Чувствителни ефекти: Този продукт съдържа вещества, които могат да доведат до алергична реакция при контакт с кожата. Алергичната реакция обикновено ще започне 12-72 часа след експозиция, тъй като веществото прониква в кожата и реагира с протеини по външната кожа. Имунната система на организма вижда химически променения протеин като чуждо тяло и ще се опита да го унищожи.

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

Да се третира симптоматично.

#### **Информация за медици**

Носете този информационен лист за безопасност или етикета на продукта с вас.

### **РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ**

#### **5.1. Пожарогасителни средства**

Подходящи пожарогасителни средства: устойчива на алкохол пяна, въглена киселина, прах, водна мъгла.

Неподходящи пожарогасителни средства: Да не се използва водна струя, тъй като тя може да разпространи пожара.

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

Пожарът ще доведе до гъст дим. Излагането на катаболитни продукти може да увреди вашето здраве. Затворени контейнери, които са изложени на огън, трябва да се охлаждат с вода. Не позволявайте пожарогасителна вода да тече в канализацията и други водни течения.

#### **5.3. Съвети за пожарникарите**

Няма специфични изисквания.

### **РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ**

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

Замърсените зони могат да бъдат хлъзгави.

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

Избягвайте изтичането в езера, потоци, канали и т.н.

Дръжте неупълномощени лица далеч от разлива

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

Разливът да се ограничи и събере с помощта на незапалими абсорбиращи материали, напр. пясък, пръст, вермикулит или инфузорна пръст и да се постави в контейнер за изхвърляне съгласно местните разпоредби.

Почистването трябва да се направи доколкото е възможно като се използват обикновени

почистващи препарати. Разтворители трябва да бъдат избягвани.

#### 6.4. Позоваване на други раздели

Вижте раздел 13 "Обезвреждане на отпадъците" по отношение на обработката на отпадъците.

Вижте раздел 8 "Контрол на експозицията/лични предпазни средства" за защитни мерки.

## РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Пушенето, консумацията на храна или течности, както и съхранението на тютюн, храна или течности, не са позволени в работните помещения.

Вижте раздел "Контрол на експозицията/лични предпазни средства" за информация за лична защита.

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

Контейнерите, които са били отворяни, трябва внимателно да се запечатат отново и да се съхраняват в изправено положение, за да не се допусне разлив.

*Съвместимостта на опаковките:* Винаги съхранявайте в контейнери от същия материал като оригинала.

*Условия за съхранение:* Сухо, хладно и добре проветрено

*Несъвместими материали:* Силни киселини, силни основи, силни окислителни, силни редуциращи агенти.

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

Този продукт трябва да се използва само за приложения, описани в раздел 1.2.

## РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

### 8.1. Параметри на контрол

Продуктът не съдържа вещества, включени в българския списък на вещества с ограничителни стойности на експозиция на работното място.

#### ▼ DNEL

Дестилати (нефт), обработени с водород, тежки, парафинови; Базово масло - неспецифицирано; [Комплексна комбинация от въглеродороди, получена при обработване на нефтена фракция с водород в присъствие на катализатор. Състои се от въглеродороди с брой на въглеродните атоми преобладаващо в интервала от C20 до C50 включително, като се получава краен продукт с вискозитет не по-малък от 100 SUS при 100°F (19cSt при 40°C). Съдържа относително голямо количество наситени въглеродороди.]

Продължителност:	Маршрут на експозиция:	DNEL:
Дълготрайна - локални ефекти - работници	Вдишване	5.58 mg/m <sup>3</sup>
Дълготрайна - локални ефекти - цялото население	Вдишване	1.19 mg/m <sup>3</sup>
Дълготрайна - систематични ефекти - работници	Вдишване	2.73 mg/m <sup>3</sup>
Дълготрайна - систематични ефекти - работници	Дермално	970 µg/kg/ден
Дълготрайна - систематични ефекти - цялото население	Орално	740 µg/kg/ден

Смазочни масла (нефт), С15-30, обработени с водород, неутрални, от нефт; Базово масло – неспецифицирано; [Комплексна комбинация от въгледороди, получена при обработване на лек вакуумен газьол и тежък вакуумен газьол с водород в присъствие на катализатор в два етапа, като между двата етапа се извършва процес на депарафинизиране. Състои се основно от въгледороди с брой на въглеродните атоми преобладаващо в интервала от С15 до С30 включително, като се получава краен продукт (готово масло) с вискозитет приблизително 15cSt при 40°C. Съдържа относително голямо количество наситени въгледороди.]

Продължителност:	Маршрут на експозиция:	DNEL:
Дълготрайна - локални ефекти - работници	Вдишване	5.58 mg/m <sup>3</sup>
Дълготрайна - локални ефекти - цялото население	Вдишване	1.19 mg/m <sup>3</sup>
Дълготрайна - систематични ефекти - работници	Вдишване	2.73 mg/m <sup>3</sup>
Дълготрайна - систематични ефекти - работници	Дермално	970 µg/kg/ден
Дълготрайна - систематични ефекти - цялото население	Орално	740 µg/kg/ден

#### ▼ PNEC

Дестилати (нефт), обработени с водород, тежки, парафинови; Базово масло - неспецифицирано; [Комплексна комбинация от въгледороди, получена при обработване на нефтена фракция с водород в присъствие на катализатор. Състои се от въгледороди с брой на въглеродните атоми преобладаващо в интервала от С20 до С50 включително, като се получава краен продукт с вискозитет не по-малък от 100 SUS при 100°F (19cSt при 40°C). Съдържа относително голямо количество наситени въгледороди.]

Маршрут на експозиция:	Продължителност на излагане:	PNEC:
Хищници		9.33 mg/kg

Смазочни масла (нефт), С15-30, обработени с водород, неутрални, от нефт; Базово масло – неспецифицирано; [Комплексна комбинация от въгледороди, получена при обработване на лек вакуумен газьол и тежък вакуумен газьол с водород в присъствие на катализатор в два етапа, като между двата етапа се извършва процес на депарафинизиране. Състои се основно от въгледороди с брой на въглеродните атоми преобладаващо в интервала от С15 до С30 включително, като се получава краен продукт (готово масло) с вискозитет приблизително 15cSt при 40°C. Съдържа относително голямо количество наситени въгледороди.]

Маршрут на експозиция:	Продължителност на излагане:	PNEC:
Хищници		9.33 mg/kg

## 8.2. Контрол на експозицията

Прилагайте общ контрол, за да се предотврати излишно излагане.

*Общи препоръки:*

Пушенето, консумацията на храна или течности, както и съхранението на тютюн, храна или течности, не са позволени в работните помещения.

*сценариите на експозиция:*

За този продукт няма въведени сценарии при излагане.

*Граници на експозиция:*

Няма максимални стойности на експозиция за веществата, съдържащи се в този продукт.



В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878

<i>Подходящи технически мерки:</i>	При употреба на продукта прилагайте стандартни предпазни мерки. Избягвайте вдишване на парите.
<i>Мерки за лична хигиена:</i>	Всеки път, когато си вземете почивка в използването на този продукт и когато приключите с използването му, всички открити части на тялото трябва да се измият. Обърнете особено внимание на ръцете, предмишниците и лицето.
<i>Мерки за предотвратяване на екологична експозиция:</i>	Няма специфични изисквания.

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

<i>Общо:</i>	Няма специфични изисквания.
<i>Оборудване за дишане:</i>	Няма специфични изисквания.
<i>Защита на кожата:</i>	Няма специфични изисквания.
<i>Защита на ръцете:</i>	Няма специфични изисквания.
<i>Защита на очите:</i>	Няма специфични изисквания.

## **РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА**

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

<i>Форма:</i>	Течност
<i>Цвят:</i>	Кафяв
<i>Мирис / Граница на мириса (ppm):</i>	Мек
<i>pH:</i>	Тестване не се отнасят или не е възможно поради естеството на продукта.
<i>Плътност (г/см<sup>3</sup>):</i>	0,84 (20 °C)
<i>Кинематичен вискозитет:</i>	40 centistokes (40 °C)
<i>Характеристики на частиците:</i>	Не се прилага за течности.

### **Фазови промени**

<i>Точка на топене/точка на замръзване (°C):</i>	Няма налични данни.
<i>Точката/интервалът на размекване (°C) :</i>	Не се прилага за течности.
<i>Точка на кипене (°C):</i>	Няма налични данни.
<i>Парно налягане:</i>	Няма налични данни.
<i>Относителна плътност на парите :</i>	Няма налични данни.
<i>Температура на разлагане (°C):</i>	Няма налични данни.

### Данни за опасности от пожар и експлозия

Точка на запалване (°C):	230
Запалимост (°C):	Няма налични данни.
Температура на самозапалване (°C):	Няма налични данни.
Граници на експлозия (Обем %):	Няма налични данни.

### Разтворимост

Разтворимост във вода:	Няма налични данни.
коефициент на <i>n</i> -октанол/вода (LogKow):	Няма налични данни.
Разтворимост в мазнини (г/л):	Няма налични данни.

### 9.2. Друга информация

Други физични и химични параметри:	Няма налични данни.
Оксидиращи свойства:	Няма налични данни.
Точка на втечняване (°C):	-42

## РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

### 10.1. Реактивност

Няма налични данни.

### 10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен при условията, отбелязани в раздел 7 "Работа и съхранение".

### 10.3. Възможност за опасни реакции

Никой познат.

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

Никой познат.

### 10.5. Несъвместими материали

Силни киселини, силни основи, силни окислителни, силни редуциращи агенти.

### 10.6. Опасни продукти на разпадане

При нормални условия на съхранение и употреба не трябва да се образуват опасни продукти на разпадане.

## 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 класификация.

#### Корозия/дразнене на кожата

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



### **Сериозно увреждане/дразнене на очите**

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

### **Респираторна сенсибилизация**

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

### **Кожна сенсибилизация**

Този продукт съдържа вещества, които могат да причинят алергична реакция при хора, които вече са разположени така.

### **Мутагенност на зародишните клетки**

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

### **Канцерогенност**

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

### **Репродуктивна токсичност**

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

### **STOT-еднократна експозиция**

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

### **STOT-повтаряща се експозиция**

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

### **Опасност при вдишване**

Поради вискозитета този продукт не представлява опасност при вдишване.

## **11.2. Информация за други опасности**

### **Дългосрочни ефекти**

Никой познат.

### **Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

Тази смес/този продукт не съдържа вещества, за които се счита, че имат вредно въздействие върху хормоните по отношение на здравето.

### **Друга информация**

Никой познат.

## **РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ**

### **12.1. Токсичност**

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

### **12.2. Устойчивост и разградимост**

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

### **12.3. Биоакмулираща способност**

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

### **12.4. Преносимост в почвата**

Няма налични данни.

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

Тази смес/продукт не съдържа вещества, считани за отговарящи на критерии, класифициращи ги като PBT и/или vPvB.

### **12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

Тази смес/този продукт не съдържа вещества, за които се счита, че имат свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, по отношение на околната среда.

### 12.7. Други неблагоприятни ефекти

Никой познат.

## РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

Този продукт не е включен в разпоредбите за опасни отпадъци.  
Регламент (ЕС) № 1357/2014 на Комисията от 18 декември 2014 относно отпадъците.

*EWC код:* Не е приложимо.

### Замърсени опаковки

Опаковки, които съдържат остатъци от продукта трябва да се изхвърлят по същия начин както продукта.

## РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

	14.1 ООН	14.2 Точно наименование	14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	14.4 PG*	14.5 Env**	Друга информа ция:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

\* Опаковъчна група

\*\* Опасности за околната среда

### Допълнителна информация

Не е регистриран като опасна стока съгласно ADR, IATA и IMDG разпоредбите.

### 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Не е приложимо.

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

Няма налични данни.

## РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

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

*Ограничения за приложение:* Няма специални.

*Търсене за конкретно образование:* Няма специфични изисквания.

*SEVESO - КАТЕГОРИИ НА ОПАСНОСТ /* Не е приложимо.

*ПОИМЕННО ПОСОЧЕНИ ОПАСНИ*

**ВЕЩЕСТВА:**

*Допълнителна информация:*

Не е приложимо.

*Източници:*

Регламент (ЕС) № 1357/2014 на Комисията от 18 декември 2014 относно отпадъците.  
Регламент (ЕО) № 1272/2008 на Европейския парламент и на Съвета от 16 декември 2008 година относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (CLP).  
Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18 декември 2006 година относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH).

**15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес**

Не

## РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

**Пълният текст на H-фразите са посочени в раздел 3**

H304, Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

H317, Може да причини алергична кожна реакция.

H373, Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

**Съкращения и акроними**

ADN = Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища

ADR = Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе

ATE = Оценка на острата токсичност

BCF = Фактор на биоконцентрация

CAS = Химическа реферативна служба

CE = Сценарий на експозиция

CLP = Регламент за класифицирането, етикетирането и опаковането [Регламент (ЕО) №1272/2008]

CSA = Оценка за безопасност на химично вещество

CSR = Доклад за безопасност на химично вещество

DMEL = Изчислено ниво с минимален ефект

DNEL = Изчислено ниво без ефект

EINECS = Европейски инвентаризационен списък на съществуващите търговски химични вещества

EUN statement = CLP предупреждение за специфична опасност

EuPCS = Европейска система за категоризация на продукти

EWC = Европейски каталог на отпадъците

GHS = Глобална хармонизирана система за класифициране и етикетиране на химични вещества

IATA = Международна асоциация за въздушен транспорт

IBC = Средноголям контейнер за насипен товар

IMDG = Международен превоз на опасни товари по море

LogPow = Логаритъм от коефициента на разпределение октанол/вода

MARPOL 73/78 = Международна конвенция за предотвратяване замърсяването от кораби,

1973, изменена с протокол от 1978 г. ("Marpol" = замърсяване на морските води)

ОИСР = Организация за Икономическо Сътрудничество и Развитие

ОН = Обединени нации

ПГЗ = Потенциалът за глобално затопляне

PBT = Устойчиво, биоакмулиращо и токсично

PNEC = Изчислена концентрация без ефект

RID = Разпоредби за международен превоз на опасни товари с железопътен транспорт

RRN = Регистрационен номер съгласно REACH

SCL = специфична пределна концентрация.

STOT-RE = Специфична токсичност за определен орган - многократна експозиция

STOT-SE = Специфична токсичност за определен орган - еднократна експозиция

SVHC = Вещества, предизвикващи сериозно безпокойство

TWA = Средна премерена във времето

UVCB = вещества с неизвестен или променлив състав, продукти от сложни реакции или биологични материали.

ЛОС = Летливо органично съединение

vPvB = Много устойчиво и много биоакмулиращо

### **Допълнителна информация**

Не е приложимо.

### **Информационният лист за безопасност е потвърден от**

NS

### **Други**

Промяната (пропорционално на последната съществена промяна (първи шифър в SDS версия)) се отбелязва със триъгълник.

Информацията в този информационен лист за безопасност се отнася само за този конкретен продукт (посочен в раздел 1) и не е задължително да се коригира за използване на други химикали/продукти.

Препоръчително е този информационен лист за безопасност да се предаде на действителния потребител на продукта. Информацията в този информационен лист за безопасност не може да се използва като спецификация на продукта.

Държава-език: BG-bg