

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

OREGON 2-STROKE OIL GREEN

Дата на контрол: 12.04.2022

Артикул №.: 2667BB

Страница 1 от 8

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

1.1. Идентификатор на продукта

2667BB OREGON 2-STROKE OIL GREEN

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

Употреба на веществото/сместа

Моторно масло

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител: Oregon Tool Europe, S.A.
Адрес: Rue Emile Francqui, 5
Град: B-1435 Mont-Saint-Guibert
телефон: +32 (0) 10 30 11 11 Факс: +32 (0) 10 30 11 99
Електронна поща (e-mail): info.be@oregontool.com
отговорен сътрудник: Chris Seward
Електронна поща (e-mail): chris.seward@oregontool.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи:

Германия: +49 (0) 7161 / 802-400
Национален токсикологичен информационен център: Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов". Телефон за спешни случаи / факс: +359 2 9154 409

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

EUN208 Съдържа C14-16-18 алкилфенол. Може да предизвика алергична реакция.
EUN210 Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

2.3. Други опасности

Не е налична друга приложима информация.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смеси

Химическа характеристика

Продукт съдържащ минерални масла. Минерално масло с < 3% DMSO-екстракт съгласно IP 346.

Опасни съставки

CAS №	Химическо име	Съдържание
	ЕНО №	Индекс №
	Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)	REACH №
64742-48-9	въглеводороди, C10-C13, n-алкани, изоалкани, цикли, <2% аромати	10 - < 20 %
	918-481-9	01-2119457273-39
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	
1190625-94-5	C14-16-18 алкилфенол	0,1 - < 0,3 %
	931-468-2	01-2119498288-19
	Skin Sens. 1B, STOT RE 2; H317 H373	

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

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

OREGON 2-STROKE OIL GREEN

Дата на контрол: 12.04.2022

Артикул №.: 2667BB

Страница 2 от 8

Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ

CAS №	ЕНО №	Химическо име	Съдържание
		Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ	
64742-48-9	918-481-9	въглеводороди, С10-С13, n-алкани, изоалкани, цикли, <2% аромати	10 - < 20 %
		инхалативен: LC50 = >4951 mg/l (пари); дермален: LD50 = >5000 mg/kg; орален: LD50 = >5000 mg/kg	

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Общи указания

При всички случаи на колебание или ако има налични симптоми, потърсете съвет от лекар. Ако е в безсъзнание и дишането е добре, поставете в стабилно странично положение и потърсете медицинска помощ. Веднага съблечете замърсеното, напоено облекло.

След вдишване

Засегнатите лица да се изведат на чист въздух и да им се осигури топлина и спокойствие.

След контакт с кожата

След контакт с кожата, веднага да се измие обилно с Вода и сапун.

След контакт с очите

При контакт с очите веднага изплакнете обилно с вода при отворени клепачи и веднага потърсете очен лекар.

След поглъщане

При поглъщане устата да се изплакне с вода (но само ако пострадалият е в съзнание). Да се даде голямо количество вода на малки глътки (ефект на разреждане). Веднага извикайте лекар. НЕ предизвиквайте повръщане.

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

При всички случаи на колебание или ако има налични симптоми, потърсете съвет от лекар.

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

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства

пiana, устойчива на алкохол, Пожарогасящ прах, Въглероден двуокис (CO₂).

Неподходящи пожарогасителни средства

Силна струя вода.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасни продукти на разлагане: Въглероден моноокис Въглероден двуокис (CO₂). В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва дима.

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. Да не се допуска проникване в почвата/под почвата.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Общи указания

Предпазни мерки: вижте раздел 7 + 8.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни. Да не се допуска проникване в почвата/под почвата. Замърсените предмети и подови настилки да се почистят в съответствие с

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

OREGON 2-STROKE OIL GREEN

Дата на контрол: 12.04.2022

Артикул №.: 2667BB

Страница 3 от 8

наредбите за опазване на околната среда.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Друга информация

Да се поие механично със свързващ материал (пясък, диатомит, свързващо вещество за киселини или универсално). Взетият материал да се третира съобразно раздела за отпадъци.

6.4. Позоваване на други раздели

Предпазни мерки: вижте раздел 7 + 8.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Упътвания за безопасна употреба

Използвайте лична защитна екипировка. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Да се подсигури чист въздух. Съдът да се манипулира и отваря внимателно. Условия, които трябва да се избягват: отделяне/образуване на аерозоли.

Указания за защита от експлозия и пожар

Не са необходими специални мерки.

Съвети относно общата хигиена на труда

Да не се яде, пие, пуши и допуска хрема на работното място.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складове и резервоари

Да се пази от: Замръз. Да се съхранява далече от топлина. Да се пази от прегряване и пряка слънчева светлина. Контейнерът да се съхранява плътно затворен, на хладно и добре проветриво място.

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

Да се спазват техническите данни.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

DNEL/DMEL стойности

CAS №	Химичен агент	Маршрут на излагане	Ефект	Стойност
1190625-94-5	C14-16-18 алкилфенол			
Работник DNEL, дългосрочен		инхалативен	системен	1,17 mg/m ³
Работник DNEL, дългосрочен		дермален	системен	0,3 mg/kg тт на ден

PNEC стойности

CAS №	Химичен агент	Стойност
1190625-94-5	C14-16-18 алкилфенол	
Сладка вода		0,1 mg/l
Морска вода		0,01 mg/l
Сладководен седимент		4266 mg/kg
Морски седимент		422,6 mg/kg
Почва		852,58 mg/kg

Допълнителни указания относно граничните стойности

- a няма ограничение
- b Край на експозицията, респ. край на работната смяна
- c при по-дълго излагане: след няколко предходни смени

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

OREGON 2-STROKE OIL GREEN

Дата на контрол: 12.04.2022

Артикул №.: 2667BB

Страница 4 от 8

d преди следващата смяна

Y: Не би трябвало да се притеснявате за риск от увреждане на плода при спазване на максимално допустимите на работното място и на биологичната гранична стойност

Z: Съществува риск от увреждане на плода дори и при спазване на максимално допустимата на работното място гранична стойност и на биологичната гранична стойност

кръв (B)

Урина (U)

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол

Виж раздел 7. Не са необходими допълнителни мерки.

Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства

Защита на очите/лицето

Очила с рамка и странична защита.

Защита на ръцете

Да се носят подходящи ръкавици. Препоръчителни видове защитни ръкавици: EN ISO 374. Подходящ материал: NBR (Нитрилов каучук). Време за проникване > 480 min (Дебелината на материала за ръкавици: 0.4 mm). Да се вземат под внимание периодът на пробив и свойствата на материала при източника. При случаи на специална употреба се препоръчва справка с производителя, дали горепосочените защитни ръкавици притежават необходимата устойчивост на химикали. Предпазните кремове могат да помогнат за защита на кожата, изложена на въздействие. След контакт кремове да не се прилагат в никакъв случай.

Защита на кожата

Защитно облекло.

Защита на дихателните пътища

При целесъобразно приложение и при нормални условия не е необходима респираторна маска. При образуване на пръски или фина мъгла да се носи подходящ за целта лицензиран противогаз. Подходящ защитен респиратор: Филтрираща полу-маска (EN 149), напр. FFA P / FFP3.

Контрол на експозицията на околната среда

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

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Състояние на веществото:	Течен
Цвят:	зелен
Миризма:	характерен

	Норма за контрол
Точка на топене/точка на замръзване:	неопределен
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:	неопределен
Запалимост	
Твърд/течен:	Нама налични данни
долна граница на взривяемост:	0,6 об. %
горна граница на взривяемост:	7 об. %
Точка на възпламеняване:	100 °C EN ISO 2592
Температура на самозапалване:	неопределен
Температура на разпадане:	Нама налични данни
Стойност на pH:	неприложим
Кинематичен вискозитет: (при 40 °C)	55 mm ² /s ASTM D 7042
Разтворимост във вода:	неразтворим
Коефициент на разпределение n-октанол/вода:	неопределен
Парно налягане: (при 20 °C)	са. 0,5 hPa

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

OREGON 2-STROKE OIL GREEN

Дата на контрол: 12.04.2022

Артикул №.: 2667BB

Страница 5 от 8

Плътност (при 15 °C): 0,86 g/cm³ DIN EN ISO 12185
Относителна плътност на парите: неопределен
Характеристики на частиците: неприложим

9.2. Друга информация

Информация във връзка с класовете на физична опасност

Продължаващо горене: Самоподдържащо се горене

Други характеристики за безопасност

Flashpoint: <= -21 °C ASTM D 7346

Динамичен вискозитет: неопределен

Срок на годност: неопределен

Други данни

Не е налична друга приложима информация.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Няма налична информация.

10.2. Химична стабилност

Няма налична информация.

10.3. Възможност за опасни реакции

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

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Горещина.

10.5. Несъвместими материали

Няма налична информация.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Силна токсичност

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

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
64742-48-9	въглеводороди, C10-C13, n-алкани, изоалкани, цикли, <2% аромати				
	орален	LD50 >5000 mg/kg	Плъх		
	дермален	LD50 >5000 mg/kg	Заек		
	инхалативен (4 h) пара	LC50 >4951 mg/l	Плъх		

Раздразване и корозивност

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

Сенсибилизиращо действие

Съдържа C14-16-18 алкилфенол. Може да предизвика алергична реакция.

Канцерогенни, променящи генотипа и увреждащи размножаването въздействия

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.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

OREGON 2-STROKE OIL GREEN

Дата на контрол: 12.04.2022

Артикул №.: 2667BB

Страница 6 от 8

Опасност при вдишване

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

11.2. Информация за други опасности

Друга информация

При спазване на общите правила по охрана на труда и индустриална хигиена не съществува заплахата за здравето на персонала при боравене с този продукт.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Няма на разположение данни за сместа.

CAS №	Химическо име					
	Водна токсичност	Доза	[h] [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
64742-48-9	въглеводороди, C10-C13, n-алкани, изоалкани, цикли, <2% аромати					
	Остра токсичност за риби	LC50 mg/l	>1000	96 h	Oncorhynchus mykiss (дъгова пъстърва)	ОИСП 203
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 mg/l	>1000	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ОИСП 201
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 mg/l	>1000	48 h	Daphnia magna (голяма водна бълха)	ОИСП 202

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма на разположение данни за сместа.

12.3. Биоакумулираща способност

Няма на разположение данни за сместа.

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.

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 нецелелеви организми, тъй като няма компоненти, които да отговарят на критериите.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Нама налични данни

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Изхвърляне на отпадъци

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни. Този материал и неговата опаковка да се третират по безопасен начин. Отпадъците да се извозват в съответствие с директивите на ЕО 75/442/ЕИО и 91/689/ЕИО относно отпадъци и опасни отпадъци в актуализираното им издание.

Отпадъчен код на продукта

130205 ОТПАДЪЦИ ОТ МАСЛА И ОТПАДЪЦИ ОТ ТЕЧНИ ГОРИВА (С ИЗКЛЮЧЕНИЕ НА ХРАНИТЕЛНИТЕ МАСЛА И НА ТЕЗИ ОТ ГРУПИ 05, 12 И 19); оработени моторни и смазочни масла и масла за зъбни предавки; нехлорирани моторни и смазочни масла и масла за зъбни предавки на минерална основа; опасен отпадък

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Изпразнените и почистени опаковки могат да бъдат рециклирани. Обърнете се към местната лицензирана фирма за сметоизвозване относно изхвърлянето на отпадъци.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Сухопътен транспорт (ADR/RID)

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

OREGON 2-STROKE OIL GREEN

Дата на контрол: 12.04.2022

Артикул №.: 2667BB

Страница 7 от 8

14.1. Номер по списъка на ООН

или идентификационен номер:

14.2. Точно на наименование на

пратката по списъка на ООН:

14.3. Клас(ове) на опасност при

транспортиране:

14.4. Опаковъчна група:

Транспорт по море (IMDG)

14.1. Номер по списъка на ООН

или идентификационен номер:

14.2. Точно на наименование на

пратката по списъка на ООН:

14.3. Клас(ове) на опасност при

транспортиране:

14.4. Опаковъчна група:

Marine pollutant:

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер по списъка на ООН

или идентификационен номер:

14.2. Точно на наименование на

пратката по списъка на ООН:

14.3. Клас(ове) на опасност при

транспортиране:

14.4. Опаковъчна група:

14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА:

Не

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Нама налични данни

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

Нама налични данни

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 28, Запис 75

2010/75/ЕС (ЛОС):

18 % (154,9 g/l)

Данни за директива 2012/18/ЕС (SEVESO III):

Не подлежи на Директива 2012/18/ЕС (SEVESO III)

Национални разпоредби

Замърсяване на водите клас (D):

1 - слабо замърсяващ водата

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Не са правени твърдения относно безопасността на веществата в тази смес.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Промени

Този списък съдържа промени в сравнение с предишната версия в раздел(и): 2,9,11,15.

Съкращения и акроними

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

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses (Regulations

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

OREGON 2-STROKE OIL GREEN

Дата на контрол: 12.04.2022

Артикул №.: 2667BB

Страница 8 от 8

concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
ICAO: International Civil Aviation Organization
CAS: Chemical Abstracts Service (a division of the American Chemical Society)
DNEL/DMEL: Derived No-Effect Level / Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
WEL (UK): Workplace Exposure Limits
TWA (EC): Time-Weighted Average
STEL (EC): Short Term Exposure Limit
ATE: Acute Toxicity Estimate
LD50: Lethal Dose, 50% (median lethal dose)
LC50: Lethal Concentration, 50% (median lethal concentration)
EC50: half maximal Effective Concentration
ErC50: EC50 in terms of reduction of growth rate
AwSV: Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen

Точен текст на H и EUN изречения (Номер и пълен текст)

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 (черен дроб) при продължителна или многократна експозиция.
EUN066	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
EUN208	Съдържа C14-16-18 алкилфенол. Може да предизвика алергична реакция.
EUN210	Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

Допълнителни данни

Наредба за безопасност съгласно РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2020/878 НА КОМИСИЯТА от 18 юни 2020 година за изменение на приложение II към Регламент (ЕО) № 1907/2006

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.

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