



LUBE F SAE 0W-30

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

Референтен номер: 3063YA1463

Дата на издаване: 20/01/2021 Дата на редакцията: 23/09/2024 Заменя версията от: 20/01/2021 Версия: 2.0

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

1.1. Идентификатор на продукта

Форма на продукта : Смес
Наименование на продукта : LUBE F SAE 0W-30
Код на продукта : 3063YA1463
Продуктова група : Търговски продукт

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

1.2.1. Идентифицирани употреби

Предназначено за масова употреба
Основна категория на употреба : Професионална употреба, Потребителска употреба
Функция или категория на употреба : Смазващи вещества и добавки

1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

YACCO SAS
Avenue des Petits Prés - Z.I. de l'Oison - BP 2
76320 St Pierre-lès-Elbeuf
France
T 0033 2 32.96.00.00, F 0033 2 35.78.81.87
contact@yacco.com, www.yacco.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Страна/Област	Организация/Компания	Адрес	Телефонен номер при спешни случаи	Коментар
България	Национален токсикологичен информационен център Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"	бул. Ген. Едуард И. Тотлебен 21 1606 София	+359 2 9154 233	Телефонът е активен 24/7 и обаждането към него е безплатно

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Не се класифицира

Неблагоприятни физикохимични ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

Няма налична допълнителна информация

2.2. Елементи на етикета

Етикетирание в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

ЕУН фрази : EUN208 - Съдържа Алкилфенол в C14-16-18. Може да предизвика алергична реакция.
EUN210 - Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.
Механизъм за затваряне обезопасен за деца : Не е приложимо
Тактилно предупреждение : Не е приложимо

2.3. Други опасности

Не съдържа PBT и/или vPvB вещества $\geq 0,1\%$, оценени в съответствие с REACH, Приложение XIII

LUBE F SAE 0W-30

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

Компонент	
Вещество(а), неотговарящо(и) на критериите за PBT на Регламент REACH, в съответствие с Приложение XIII	Смазочни масла (нефтени), C15-30, обработени с водород, на база неутрално масло; Базово масло — неспецифицирано; [Сложна комбинация от въглеводороди, получена при обработване с водород на лек вакуумен газъол и тежък вакуумен газъол в присъствие на катализатор в двуфазен процес, като процесът на депарафиниране се извършва между двете фази. Състои се основно от въглеводороди с брой на въглеродните атоми преобладаващо в интервала от C15 до C30, като се получава крайно масло с вискозитет около 15cSt при 40 °C. Съдържа относително голям дял наситени въглеводороди.] (72623-86-0), zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(dithiophosphate) (93819-94-4)
Вещество(а), неотговарящо(и) на критериите за vPvB на Регламент REACH, в съответствие с Приложение XIII	Смазочни масла (нефтени), C15-30, обработени с водород, на база неутрално масло; Базово масло — неспецифицирано; [Сложна комбинация от въглеводороди, получена при обработване с водород на лек вакуумен газъол и тежък вакуумен газъол в присъствие на катализатор в двуфазен процес, като процесът на депарафиниране се извършва между двете фази. Състои се основно от въглеводороди с брой на въглеродните атоми преобладаващо в интервала от C15 до C30, като се получава крайно масло с вискозитет около 15cSt при 40 °C. Съдържа относително голям дял наситени въглеводороди.] (72623-86-0), zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(dithiophosphate) (93819-94-4)

Сместа не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка, изготвен в съответствие с член 59(1) от REACH, за притежаване на свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система или е установено, че веществото(та) не е идентифицирано като притежаващо свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система в съответствие с критериите, определени в Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или в Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията в концентрация, равна на или по-голяма от 0,1 %

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Не е приложимо

3.2. Смеси

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
Дестилати (нефт), обработени с водород, тежки, парафинови, Базово масло - неспецифицирано, [Комплексна комбинация от въглеводороди, получена при обработване на нефтена 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.] (Бележка L)	CAS №: 64742-54-7 EO №: 265-157-1 REACH №: 01-2119484627-25	≥ 50	Asp. Tox. 1, H304
Смазочни масла (нефтени), C15-30, обработени с водород, на база неутрално масло; Базово масло — неспецифицирано; [Сложна комбинация от въглеводороди, получена при обработване с водород на лек вакуумен газъол и тежък вакуумен газъол в присъствие на катализатор в двуфазен процес, като процесът на депарафиниране се извършва между двете фази. Състои се основно от въглеводороди с брой на въглеродните атоми преобладаващо в интервала от C15 до C30, като се получава крайно масло с вискозитет около 15cSt при 40 °C. Съдържа относително голям дял наситени въглеводороди.] (Бележка L)	CAS №: 72623-86-0 EO №: 276-737-9 EO индекс №: 649-482-00-X REACH №: 01-2119474878-16	1 – 10	Asp. Tox. 1, H304

LUBE F SAE 0W-30

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (EO) 1907/2006, изменен с Регламент (EC) 2020/878

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (EO) № 1272/2008 [CLP]
Смазочни масла (нефт), C20-50, на базата на неутрално масло, хидроочистени	CAS №: 72623-87-1 EO №: 276-738-4 EO индекс №: 649-483-00-5 REACH №: 01-2119474889-13	1 – 10	Asp. Tox. 1, H304
Дестилати (нефтени), депарафинирани с разтворител, леки парафинови; Базово масло — неспецифицирано; [Сложна комбинация от въглеводороди, получена от отстраняването на нормални парафини от нефтена фракция чрез кристализация с разтворител. Състои се основно от въглеводороди с брой на въглеродните атоми основно в интервала от C15 до C30, като от нея се получава крайно масло с вискозитет по-нисък от 100 SUS при 100 °F (19cSt при 40 °C).] (Бележка L)	CAS №: 64742-56-9 EO №: 265-159-2 EO индекс №: 649-469-00-9 REACH №: 01-2119480132-48	1 – 10	Asp. Tox. 1, H304
Дестилати (нефт), тежки, парафинови, обезводнени от разтворител (Бележка L)	CAS №: 64742-65-0 EO №: 265-169-7 EO индекс №: 649-474-00-6 REACH №: 01-2119471299-27	1 – 10	Asp. Tox. 1, H304
Парафинови масла (нефтени), каталитично депарафинирани, тежки; Базово масло — неспецифицирано; [Сложна комбинация от въглеводороди, получена чрез процес на каталитично депарафиниране. Състои се основно от въглеводороди с брой на въглеродните атоми основно в интервала от C20 до C50, като от нея се получава крайно масло с вискозитет не по-нисък 100 SUS при 100°F (19cSt при 40 °C).] (Бележка L)	CAS №: 64742-70-7 EO №: 265-174-4 EO индекс №: 649-477-00-2 REACH №: 01-2119487080-42	1 – 10	Asp. Tox. 1, H304
Алкилфенол в C14-16-18	CAS №: 1190625-94-5 REACH №: 01-2119498288-19	1 – 10	Skin Sens. 1B, H317 STOT RE 2, H373
zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(dithiophosphate)	CAS №: 93819-94-4 EO №: 298-577-9 REACH №: 01-2119543726-33	0,1 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411

Специфични пределни концентрации:		
Наименование	Идентификатор на продукта	Специфични пределни концентрации (%)
zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(dithiophosphate)	CAS №: 93819-94-4 EO №: 298-577-9 REACH №: 01-2119543726-33	(6,25 ≤ C < 100) Skin Irrit. 2, H315 (10 < C < 12,5) Eye Irrit. 2, H319 (12,5 ≤ C ≤ 100) Eye Dam. 1, H318

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), като в този случай се извършва класифициране и за този клас на опасност съгласно дял II от настоящия регламент.

За пълния текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност: вж. раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Първа помощ - общи мерки : Във всички случаи на съмнение, или ако симптомите продължават, потърсете медицинска помощ.

LUBE F SAE 0W-30

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

Първа помощ при вдишване	: Осигурете свеж въздух на засегнатото лице. Ако симптомите продължават, да се повика лекар. Ако пострадалият не диша, да се направи изкуствено дишане. Ако пострадалият е в безсъзнание, поставете го в позиция за възстановяване и потърсете лекарска помощ.
Първа помощ при контакт с кожата	: Да се свалят замърсените дрехи. Измийте обилно с вода/.... Потърсете лекарска помощ ако неразположението или дразненето се задълбочат.
Първа помощ при контакт с очите	: Изплакнете незабавно и старателно с вода, като държите клепачите широко отворени (в продължение на поне 15 минути). Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. Да се потърси незабавна консултация с офталмолог.
Първа помощ при поглъщане	: При поглъщане да се изплакне устата с вода (само ако пострадалият е в съзнание). НЕ предизвиквайте повръщане. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар. Никога не давайте нищо през устата на човек в безсъзнание.

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

Симптоми/ефекти след вдишване	: Симптомите могат да бъдат замайвания, главоболие, гадене и загуба на координация.
Симптоми/ефекти след контакт с кожата	: Продължителен или многократен контакт с кожата може да причини дерматит. Кожен обрив / възпаление. Зачервяване. Сърбеж.
Симптоми/ефекти след контакт с очите	: Може да предизвика слабо дразнене. Зачервяване. Болка.
Симптоми/ефекти след поглъщане	: Вдишването на продукта може да предизвика пневмония от химичен произход.

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

Да се лекува симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства	: Сух прах. Пяна. Пясък. Пяна AFFF. Воден спрей. Въглероден диоксид.
Неподходящи пожарогасителни средства	: Да не се използва водна струя.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Реактивност в случай на пожар	: При горене: отделяне на вредни/дразнещи газове/пари. Въглеродни оксиди (CO, CO2).
Опасни продукти на разпадане в случай на пожар	: Непълното изгаряне може да доведе до освобождаване на : дим, Въглероден монооксид, Въглероден диоксид, Азотни оксиди, Серни оксиди, Органични съединения, Алдехиди.

5.3. Съвети за пожарникарите

Инструкции за гасене на пожари	: Да се използва воден спрей или водна мъгла за охлаждане на изложените опаковки. Да не се допуска използваната в борбата с пожара вода да замърси околната среда. Бъдете внимателни в борбата с химическите пожари.
Защита при гасене на пожар	: Да не се влиза в зони на пожар без предпазни средства, вкл. и средства за дихателна защита. Автономен и изолиращ апарат за дихателна защита.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Защитни средства	: За личните предпазни средства, които трябва да се използват, вижте в раздел 8. Да се носи подходящо защитно облекло и ръкавици.
Аварийни планове	: Да се отстрани ненужния персонал. Да се попие с инертен абсорбиращ материал (например пясък, стърготини, универсално свързващо вещество, силикагел). Да се осигурява подходяща вентилация.

6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Защитни средства	: Да се носят подходящо предпазно облекло и ръкавици. Избягвайте вдишване на Аерозоли, Vapours. Да се предоставят подходящи защитни средства на почистващите екипи.
Аварийни планове	: Да се проветри мястото. Да се почисти възможно най-бързо разлетия продукт, като се събере с помощта на абсорбиращ материал. Спрете теча, ако е безопасно.

LUBE F SAE 0W-30

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (EO) 1907/2006, изменен с Регламент (EC) 2020/878

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се избягва изпускане в околната среда. Предотвратете навлизането в канализацията и в обществените води. Да се предупредят съответните органи, ако течността проникне в канализацията или обществените води.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

- | | |
|----------------------|--|
| Методи за почистване | : Да се почисти възможно най-бързо разлетия продукт, като се събере с помощта на абсорбиращ материал. Всички отпадъци да се съберат в подходящи надписани контейнери и да се унищожат в съответствие с местното законодателство. |
| Друга информация | : Разсипаният материал може да бъде опасно хлъзгав. |

6.4. Позоваване на други раздели

За личните предпазни средства, които трябва да се използват, вижте в раздел 8. За изхвърляне на остатъците, вижте раздел 13: "Обезвреждане на отпадъците".

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

- | | |
|-------------------------------------|--|
| Предпазни мерки за безопасна работа | : Да се осигури добра вентилация в зоната на работа, за да се избегне образуването на пари. Да се съхранява далече от всякакви източници на горене - Да не се пуши. Да се избягва контакт с очите, кожата или облеклото. Да не се яде, пие или пуши в местата, където се използва продукта. |
| Хигиенни мерки | : Да се държи далече от храни и напитки, включително и от храни за животни. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Да се измият ръцете и другите изложени части с мек сапун и вода преди хранене, пиене, пушене, както и преди да се напусне работното място. Да се избягва контакт с кожата, очите и дрехите. |

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

- | | |
|------------------------------------|---|
| Технически мерки | : Да се спазват приложимите разпоредби. |
| Условия за съхраняване | : Да се съхранява далече от всякакви източници на горене - Да не се пуши. Да се съхранява в оригиналната опаковка. Да се съхранява на сухо, добре проветриво място, далеч от източници на топлина, запалване и пряка слънчева светлина. Съдът да се съхранява плътно затворен. Дръжте опаковката затворена, когато не я използвате. |
| Топлина и източници на запалване | : Избягвайте огън и искри. Отстранете всички източници на запалване. |
| Информация за съвместно съхранение | : Окислителни агенти. |
| Място за складиране | : Да се пази от топлина. Подовите настилки трябва да бъдат непромокаеми, устойчиви на течностите и лесни за почистване. |
| Специални правила за опаковане | : Да се съхранява само в оригиналната опаковка. |

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

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

8.1.1 Национални гранични стойности на професионална експозиция и биологични гранични стойности

Няма налична допълнителна информация

8.1.2. Препоръчителни процедури за наблюдение

Няма налична допълнителна информация

8.1.3. Замърсители на въздуха, образувани по време на предписаната употреба

Няма налична допълнителна информация

8.1.4. DNEL и PNEC

Няма налична допълнителна информация

LUBE F SAE 0W-30

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

8.1.5. Регулиране чрез обхвати (control banding)

Няма налична допълнителна информация

8.2. Контрол на експозицията

8.2.1. Подходящ инженерен контрол

Няма налична допълнителна информация

8.2.2. Лични предпазни средства

Лични предпазни средства:

Да се избягва всякаква излишна експозиция.

Символ(и) за лични предпазни средства:



8.2.2.1. Защита на очите и лицето

Защита на очите:

Да се носи защита за очите, включително очила и екран за лицето, устойчив на химикали, ако има риск от контакт с очите чрез изпръскване с течност или чрез частиците във въздуха

8.2.2.2. Защита на кожата

Защита на кожата и тялото:

Да се носи подходящо предпазно облекло

Защита на ръцете:

Носете подходящи ръкавици, устойчиви на химикали. Химически устойчиви ръкавици (според Европейски стандарт NF ISO 374-1 или еквивалентен). Времето за проникване да се измери и уточни с производителя на ръкавиците

Друга защита на кожата

Материали за защитно облекло:

Работните дрехи да се отделят от останалите дрехи. Да се перат отделно

8.2.2.3. Защита на дихателните пътища

Защита на дихателните пътища:

Да се избягва образуването на мъгла в атмосферата. Когато при употреба може да възникне експозиция чрез вдишване, се препоръчва защита на дихателните пътища. дихателен апарат с комбиниран филтър за пари/частици

8.2.2.4. Термични опасности

Няма налична допълнителна информация

8.2.3. Контрол на експозицията на околната среда

Друга информация:

Да се осигури локална аспирация или обща вентилация на помещението, за да се намалят концентрациите на мъгла и/или изпарения.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	: Течно
Цвят	: кехлибарен.
Мирис	: Не е налично
Границата на мириса	: Не е налично
Точка на топене	: Не е налично
Точка на замръзване	: Не е налично
Точка на кипене	: Не е налично
Запалимост	: Не е налично
Долна граница на експлозивност	: Не е налично
Горна граница на експлозивност	: Не е налично

LUBE F SAE 0W-30

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

Пламна температура	: > 220 °C
Температура на самозапалване	: Не е налично
Температура на разлагане	: Не е налично
pH	: Не е налично
Вискозитет, кинематичен	: 45,1 mm ² /s (40°C)
Разтворимост	: Не е налично
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Kow)	: Не е налично
Налягане на парите	: Не е налично
Налягане на парите при 50°C	: Не е налично
Плътност	: 0,843 g/cm ³
Относителна плътност	: Не е налично
Относителна плътност на парите при 20°C	: Не е налично
Характеристики на частиците	: Не е приложимо

9.2. Друга информация

9.2.1. Информация във връзка с класовете на физична опасност

Няма налична допълнителна информация

9.2.2. Други характеристики за безопасност

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реакционна способност

Няма налична допълнителна информация

10.2. Химична стабилност

Стабилен при температура на околната среда и при нормални условия на употреба.

10.3. Възможност за опасни реакции

Няма налична допълнителна информация

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Всички източници на топлина, включително пряка слънчева светлина. Искри. Открит пламък.

10.5. Несъвместими материали

Силни окислители. Силни киселини. Силни основи.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Остра токсичност (орална)	: Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
Остра токсичност (дермална)	: Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
Остра токсичност (вдишване)	: Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)

LUBE F SAE 0W-30

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

Дестилати (нефт), обработени с водород, тежки, парафинови, Базово масло - неспецифицирано, [Комплексна комбинация от въглеводороди, получена при обработване на нефтена 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.] (64742-54-7)	
LD50 орално пътх	> 5000 mg/kg телесно тегло Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Guideline: OECD Guideline 420 (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Method)
LD50 дермално заек	> 2000 mg/kg (метод OECD 402)
LC50 Вдишване - Пътх	> 5,53 mg/l/4h (mg/L air, aerosol) (метод OECD 403)
Смазочни масла (нефтени), C15-30, обработени с водород, на база неутрално масло; Базово масло — неспецифицирано; [Сложна комбинация от въглеводороди, получена при обработване с водород на лек вакуумен газъл и тежък вакуумен газъл в присъствие на катализатор в двуфазен процес, като процесът на депарафиниране се извършва между двете фази. Състои се основно от въглеводороди с брой на въглеродните атоми преобладаващо в интервала от C15 до C30, като се получава крайно масло с вискозитет около 15cSt при 40 °C. Съдържа относително голям дял наситени въглеводороди.] (72623-86-0)	
LD50 орално пътх	> 5000 mg/kg телесно тегло Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Guideline: OECD Guideline 420 (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Method)
LD50 дермално заек	> 2000 mg/kg (метод OECD 402)
LC50 Вдишване - Пътх	> 5,53 mg/l (метод OECD 403)
Смазочни масла (нефт), C20-50, на базата на неутрално масло, хидроочистени (72623-87-1)	
LD50 орално пътх	> 5000 mg/kg [OECD 401]
LD50 дермално заек	> 2000 mg/kg [OECD 402]
LC50 Вдишване - Пътх (Прах/мъгла)	> 5,53 mg/l/4h
Дестилати (нефтени), депарафинирани с разтворител, леки парафинови; Базово масло — неспецифицирано; [Сложна комбинация от въглеводороди, получена от отстраняването на нормални парафини от нефтена фракция чрез кристализация с разтворител. Състои се основно от въглеводороди с брой на въглеродните атоми основно в интервала от C15 до C30, като от нея се получава крайно масло с вискозитет по-нисък от 100 SUS при 100 °F (19cSt при 40 °C).] (64742-56-9)	
LD50 орално пътх	> 5000 mg/kg
LD50 дермално заек	> 5000 mg/kg
LC50 Вдишване - Пътх (Прах/мъгла)	5,53 mg/l/4h
zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(dithiophosphate) (93819-94-4)	
LD50 орално пътх	2600 mg/kg телесно тегло Animal: rat, Animal sex: male
LD50 орално	2600 mg/kg
LD50 дермално заек	> 3160 mg/kg телесно тегло Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50 дермално	> 3160 mg/kg [OECD 402]
Корозивност/дразнене на кожата	: Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
Дестилати (нефтени), депарафинирани с разтворител, леки парафинови; Базово масло — неспецифицирано; [Сложна комбинация от въглеводороди, получена от отстраняването на нормални парафини от нефтена фракция чрез кристализация с разтворител. Състои се основно от въглеводороди с брой на въглеродните атоми основно в интервала от C15 до C30, като от нея се получава крайно масло с вискозитет по-нисък от 100 SUS при 100 °F (19cSt при 40 °C).] (64742-56-9)	
pH	7
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	: Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)

LUBE F SAE 0W-30

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

Дестилати (нефтени), депарафинирани с разтворител, леки парафинови; Базово масло — неспецифицирано; [Сложна комбинация от въглеводороди, получена от отстраняването на нормални парафини от нефтена фракция чрез кристализация с разтворител. Състои се основно от въглеводороди с брой на въглеродните атоми основно в интервала от C15 до C30, като от нея се получава крайно масло с вискозитет по-нисък от 100 SUS при 100 °F (19cSt при 40 °C).] (64742-56-9)	
pH	7
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата	: Кожна сенсибилизация: Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране). Респираторна сенсибилизация: Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране).
Мутагенност на зародишните клетки	: Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
Канцерогенност	: Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
Токсичност за репродукцията	: Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
СОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	: Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
СОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	: Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране).
Дестилати (нефт), обработени с водород, тежки, парафинови, Базово масло - неспецифицирано, [Комплексна комбинация от въглеводороди, получена при обработване на нефтена 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.] (64742-54-7)	
LOAEL (орално, плъх, 90 дни)	125 mg/kg телесно тегло Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
Смазочни масла (нефтени), C15-30, обработени с водород, на база неутрално масло; Базово масло — неспецифицирано; [Сложна комбинация от въглеводороди, получена при обработване с водород на лек вакуумен газъл и тежък вакуумен газъл в присъствие на катализатор в двуфазен процес, като процесът на депарафиниране се извършва между двете фази. Състои се основно от въглеводороди с брой на въглеродните атоми преобладаващо в интервала от C15 до C30, като се получава крайно масло с вискозитет около 15cSt при 40 °C. Съдържа относително голям дял наситени въглеводороди.] (72623-86-0)	
LOAEL (орално, плъх, 90 дни)	125 mg/kg телесно тегло Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
Дестилати (нефтени), депарафинирани с разтворител, леки парафинови; Базово масло — неспецифицирано; [Сложна комбинация от въглеводороди, получена от отстраняването на нормални парафини от нефтена фракция чрез кристализация с разтворител. Състои се основно от въглеводороди с брой на въглеродните атоми основно в интервала от C15 до C30, като от нея се получава крайно масло с вискозитет по-нисък от 100 SUS при 100 °F (19cSt при 40 °C).] (64742-56-9)	
LOAEL (орално, плъх, 90 дни)	125 mg/kg телесно тегло/ден
NOAEL (субхронично, орално, животно/мъжко, 90 дни)	≥ 2000 mg/kg телесно тегло
NOAEL (субхронично, орално, животно/женско, 90 дни)	≥ 2000 mg/kg телесно тегло
Алкилфенол в C14-16-18 (1190625-94-5)	
СОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(dithiophosphate) (93819-94-4)	
LOAEL (дермално, плъх/заек, 90 дни)	≈ 70 mg/kg телесно тегло Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study)
NOAEL (орално, плъх, 90 дни)	160 mg/kg телесно тегло Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)

LUBE F SAE 0W-30

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

Опасност при вдишване : Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)

LUBE F SAE 0W-30	
Вискозитет, кинематичен	45,1 mm²/s (40°C)
Дестилати (нефт), обработени с водород, тежки, парафинови, Базово масло - неспецифицирано, [Комплексна комбинация от въглеводороди, получена при обработване на нефтена 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.] (64742-54-7)	
Вискозитет, кинематичен	1,99 – 847 mm²/s Temp.: '40°C' Parameter: 'mm²/smm2/s '
Смазочни масла (нефтени), C15-30, обработени с водород, на база неутрално масло; Базово масло — неспецифицирано; [Сложна комбинация от въглеводороди, получена при обработване с водород на лек вакуумен газбол и тежък вакуумен газбол в присъствие на катализатор в двуфазен процес, като процесът на депарафиниране се извършва между двете фази. Състои се основно от въглеводороди с брой на въглеродните атоми преобладаващо в интервала от C15 до C30, като се получава крайно масло с вискозитет около 15cSt при 40 °C. Съдържа относително голям дял наситени въглеводороди.] (72623-86-0)	
Вискозитет, кинематичен	1,99 – 847 mm²/s Temp.: '40°C' Parameter: 'mm²/smm2/s '
Дестилати (нефтени), депарафинирани с разтворител, леки парафинови; Базово масло — неспецифицирано; [Сложна комбинация от въглеводороди, получена от отстраняването на нормални парафини от нефтена фракция чрез кристализация с разтворител. Състои се основно от въглеводороди с брой на въглеродните атоми основно в интервала от C15 до C30, като от нея се получава крайно масло с вискозитет по-нисък от 100 SUS при 100 °F (19cSt при 40 °C).] (64742-56-9)	
Вискозитет, кинематичен	12 mm²/s

11.2. Информация за други опасности

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Опасно за водната среда, краткосрочна (остра) : Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)

Опасно за водната среда, дългосрочна (хронична) : Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)

Дестилати (нефт), обработени с водород, тежки, парафинови, Базово масло - неспецифицирано, [Комплексна комбинация от въглеводороди, получена при обработване на нефтена 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.] (64742-54-7)	
LC50 - Риби [1]	> 100 mg/l (Pimephales promelas, 96h) (метод OECD 203)
EC50 - Ракообразни [1]	> 10000 mg/l (Daphnia magna, 48h) (OECD 202)
EC50 - Други водни организми [1]	> 10000 mg/l
NOEC (остра)	≥ 100 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata, 72h) (метод OECD 201)
NOEC хронична риби	≥ 1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss - QSAR Petrotox, 14/28d)
NOEC хронична ракообразни	10 mg/l (Daphnia magna, 21d) (метод OECD 211)

LUBE F SAE 0W-30

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

Смазочни масла (нефтени), C15-30, обработени с водород, на база неутрално масло; Базово масло — неспецифицирано; [Сложна комбинация от въглеводороди, получена при обработване с водород на лек вакуумен газьол и тежък вакуумен газьол в присъствие на катализатор в двуфазен процес, като процесът на депарафиниране се извършва между двете фази. Състои се основно от въглеводороди с брой на въглеродните атоми преобладаващо в интервала от C15 до C30, като се получава крайно масло с вискозитет около 15cSt при 40 °C. Съдържа относително голям дял наситени въглеводороди.] (72623-86-0)	
LC50 - Риби [1]	> 100 mg/l (Pimephales promelas, 96h) (метод OECD 203)
LC50 - Други водни организми [1]	> 10000 mg/l (Gammarus pulex, 48h) (метод OECD 202)
NOEC (остра)	≥ 100 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata, 72h) (метод OECD 211)
NOEC хронична ракообразни	10 mg/l (Daphnia magna, 21d) (метод OECD 211)

Смазочни масла (нефт), C20-50, на базата на неутрално масло, хидроочистени (72623-87-1)	
LC50 - Риби [1]	> 100 mg/l (Pimephales promelas, 96h) (метод OECD 203)
EC50 - Ракообразни [1]	> 10000 mg/l (Gammarus pulex, 48h/96h) (метод OECD 202)
NOEC (остра)	≥ 100 mg/l (Pimephales promelas, 96h) (метод OECD 203)
NOEC (хронична)	10 mg/l (Daphnia magna, 21d) (метод OECD 211)
NOEC, водни безгръбначни, остра, Gammarus pulex	≥ 10000 mg/l (96 часа, (метод OECD 202))
NOEC, водорасли, остра, Pseudokirchnerella subcapitata	≥ 100 mg/l (72 часа, (метод OECD 201))

zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(dithiophosphate) (93819-94-4)	
LC50 - Риби [1]	4,5 mg/l 96 h (Oncorhynchus mykiss) [OECD 203]
EC50 - Ракообразни [1]	5,4 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Водорасли [1]	2,1 mg/l Test organisms (species): other:Selenastrum capricornutum UTEX 1648
EC50 72h - Водорасли [2]	2 mg/l Test organisms (species): other:Selenastrum capricornutum UTEX 1648
EC50 96h - Водорасли [1]	2,1 mg/l Test organisms (species): other:Selenastrum capricornutum UTEX 1648
EC50 96h - Водорасли [2]	2 mg/l Test organisms (species): other:Selenastrum capricornutum UTEX 1648
ErC50 водорасли	2,1 mg/l 96 h (Selenastrum capricornutum) [OECD 201]

12.2. Устойчивост и разградимост

LUBE F SAE 0W-30	
Устойчивост и разградимост	Не се разгражда бързо
Дестилати (нефт), обработени с водород, тежки, парафинови, Базово масло - неспецифицирано, [Комплексна комбинация от въглеводороди, получена при обработване на нефтена 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.] (64742-54-7)	
Устойчивост и разградимост	Разгражда се бързо
Биоразграждане	31 % (28d) (метод OECD 301F)
Смазочни масла (нефтени), C15-30, обработени с водород, на база неутрално масло; Базово масло — неспецифицирано; [Сложна комбинация от въглеводороди, получена при обработване с водород на лек вакуумен газьол и тежък вакуумен газьол в присъствие на катализатор в двуфазен процес, като процесът на депарафиниране се извършва между двете фази. Състои се основно от въглеводороди с брой на въглеродните атоми преобладаващо в интервала от C15 до C30, като се получава крайно масло с вискозитет около 15cSt при 40 °C. Съдържа относително голям дял наситени въглеводороди.] (72623-86-0)	
Устойчивост и разградимост	Трудно биоразградим.

LUBE F SAE 0W-30

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

Смазочни масла (нефтени), C15-30, обработени с водород, на база неутрално масло; Базово масло — неспецифицирано; [Сложна комбинация от въглеводороди, получена при обработване с водород на лек вакуумен газъол и тежък вакуумен газъол в присъствие на катализатор в двуфазен процес, като процесът на депарафиниране се извършва между двете фази. Състои се основно от въглеводороди с брой на въглеродните атоми преобладаващо в интервала от C15 до C30, като се получава крайно масло с вискозитет около 15cSt при 40 °C. Съдържа относително голям дял наситени въглеводороди.] (72623-86-0)	
Биоразграждане	31 % (28d) (метод OECD 301F)
Смазочни масла (нефт), C20-50, на базата на неутрално масло, хидроочистени (72623-87-1)	
Устойчивост и разградимост	Трудно биоразградим.
Биоразграждане	50 % (OECD 301 B)
Дестилати (нефтени), депарафинирани с разтворител, леки парафинови; Базово масло — неспецифицирано; [Сложна комбинация от въглеводороди, получена от отстраняването на нормални парафини от нефтена фракция чрез кристализация с разтворител. Състои се основно от въглеводороди с брой на въглеродните атоми основно в интервала от C15 до C30, като от нея се получава крайно масло с вискозитет по-нисък от 100 SUS при 100 °F (19cSt при 40 °C).] (64742-56-9)	
Устойчивост и разградимост	Потенциално биоразградим.
Дестилати (нефт), тежки, парафинови, обезводнени от разтворител (64742-65-0)	
Устойчивост и разградимост	Разгражда се бързо
Парафинови масла (нефтени), каталитично депарафинирани, тежки; Базово масло — неспецифицирано; [Сложна комбинация от въглеводороди, получена чрез процес на каталитично депарафиниране. Състои се основно от въглеводороди с брой на въглеродните атоми основно в интервала от C20 до C50, като от нея се получава крайно масло с вискозитет не по-нисък 100 SUS при 100°F (19cSt при 40 °C).] (64742-70-7)	
Устойчивост и разградимост	Не се разгражда бързо
Алкилфенол в C14-16-18 (1190625-94-5)	
Устойчивост и разградимост	Разгражда се бързо
zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(dithiophosphate) (93819-94-4)	
Устойчивост и разградимост	Трудно биоразградим.
Биоразграждане	1,5 % 28 d - 10mg/l [OECD 301 B]
12.3. Биоакмулираща способност	
Дестилати (нефт), обработени с водород, тежки, парафинови, Базово масло - неспецифицирано, [Комплексна комбинация от въглеводороди, получена при обработване на нефтена 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.] (64742-54-7)	
Биоакмулираща способност	Биоакмулативен потенциал.
Смазочни масла (нефтени), C15-30, обработени с водород, на база неутрално масло; Базово масло — неспецифицирано; [Сложна комбинация от въглеводороди, получена при обработване с водород на лек вакуумен газъол и тежък вакуумен газъол в присъствие на катализатор в двуфазен процес, като процесът на депарафиниране се извършва между двете фази. Състои се основно от въглеводороди с брой на въглеродните атоми преобладаващо в интервала от C15 до C30, като се получава крайно масло с вискозитет около 15cSt при 40 °C. Съдържа относително голям дял наситени въглеводороди.] (72623-86-0)	
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Kow)	> 6
Биоакмулираща способност	Биоакмулативен потенциал.

LUBE F SAE 0W-30

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

Смазочни масла (нефт), C20-50, на базата на неутрално масло, хидроочистени (72623-87-1)	
Биоконцентрационен фактор (BCF REACH)	< 500
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Pow)	2 – 6
Дестилати (нефтени), депарафинирани с разтворител, леки парафинови; Базово масло — неспецифицирано; [Сложна комбинация от въглеводороди, получена от отстраняването на нормални парафини от нефтена фракция чрез кристализация с разтворител. Състои се основно от въглеводороди с брой на въглеродните атоми основно в интервала от C15 до C30, като от нея се получава крайно масло с вискозитет по-нисък от 100 SUS при 100 °F (19cSt при 40 °C).] (64742-56-9)	
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Pow)	> 3
zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(dithiophosphate) (93819-94-4)	
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Pow)	0,9 (23 °C)

12.4. Преносимост в почвата

Смазочни масла (нефтени), C15-30, обработени с водород, на база неутрално масло; Базово масло — неспецифицирано; [Сложна комбинация от въглеводороди, получена при обработване с водород на лек вакуумен газьол и тежък вакуумен газьол в присъствие на катализатор в двуфазен процес, като процесът на депарафиниране се извършва между двете фази. Състои се основно от въглеводороди с брой на въглеродните атоми преобладаващо в интервала от C15 до C30, като се получава крайно масло с вискозитет около 15cSt при 40 °C. Съдържа относително голям дял наситени въглеводороди.] (72623-86-0)	
Екология - почва	Неразтворим във вода.
Дестилати (нефтени), депарафинирани с разтворител, леки парафинови; Базово масло — неспецифицирано; [Сложна комбинация от въглеводороди, получена от отстраняването на нормални парафини от нефтена фракция чрез кристализация с разтворител. Състои се основно от въглеводороди с брой на въглеродните атоми основно в интервала от C15 до C30, като от нея се получава крайно масло с вискозитет по-нисък от 100 SUS при 100 °F (19cSt при 40 °C).] (64742-56-9)	
Екология - почва	Неразтворим във вода.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Компонент	
Вещество(а), неотговарящо(и) на критериите за PBT на Регламент REACH, в съответствие с Приложение XIII	Смазочни масла (нефтени), C15-30, обработени с водород, на база неутрално масло; Базово масло — неспецифицирано; [Сложна комбинация от въглеводороди, получена при обработване с водород на лек вакуумен газьол и тежък вакуумен газьол в присъствие на катализатор в двуфазен процес, като процесът на депарафиниране се извършва между двете фази. Състои се основно от въглеводороди с брой на въглеродните атоми преобладаващо в интервала от C15 до C30, като се получава крайно масло с вискозитет около 15cSt при 40 °C. Съдържа относително голям дял наситени въглеводороди.] (72623-86-0), zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(dithiophosphate) (93819-94-4)
Вещество(а), неотговарящо(и) на критериите за vPvB на Регламент REACH, в съответствие с Приложение XIII	Смазочни масла (нефтени), C15-30, обработени с водород, на база неутрално масло; Базово масло — неспецифицирано; [Сложна комбинация от въглеводороди, получена при обработване с водород на лек вакуумен газьол и тежък вакуумен газьол в присъствие на катализатор в двуфазен процес, като процесът на депарафиниране се извършва между двете фази. Състои се основно от въглеводороди с брой на въглеродните атоми преобладаващо в интервала от C15 до C30, като се получава крайно масло с вискозитет около 15cSt при 40 °C. Съдържа относително голям дял наситени въглеводороди.] (72623-86-0), zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(dithiophosphate) (93819-94-4)

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма налична допълнителна информация

LUBE F SAE 0W-30

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (EO) 1907/2006, изменен с Регламент (EC) 2020/878

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Допълнителна информация : Да не се изхвърля продукта в околната среда. Да не се излива в повърхностните води или в канализацията

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Препоръки за обезвреждане на продукта/опаковката : Да не се изхвърля в канализацията или в околната среда. Да се изхвърли по безопасен начин в съответствие с местните / национални разпоредби.

Европейски списък на отпадъците (LoW, EC 2000/532) : 13 02 00 - отработени моторни и смазочни масла и масла за зъбни предавки

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

В съответствие с ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер				
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН				
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране				
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
14.4. Опаковъчна група				
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
14.5. Опасности за околната среда				
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
Няма допълнителна налична информация				

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Сухопътен транспорт
Не е приложимо

Транспорт по море
Не е приложимо

Въздушен транспорт
Не е приложимо

Транспорт по вътрешните водни пътища
Не е приложимо

Железопътен транспорт
Не е приложимо

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

Не е приложимо

LUBE F SAE 0W-30

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

15.1.1. Регламенти на ЕС

REACH Приложение XVII (Условия за ограничаване)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в Приложение XVII на REACH (Условия за ограничаване)

REACH, Приложение XIV (Списък на веществата за разрешаване)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в Приложение XIV на REACH (Списък на веществата за разрешаване)

REACH, Списък с кандидат-вещества (SVHC)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка на REACH с кандидат-вещества

Регламент PIC (ЕС 649/2012, Предварително обосновано съгласие)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в PIC списъка (Регламент ЕС 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали)

Регламент относно УОЗ (ЕС 2019/1021, Устойчиви органични замърсители)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с УОЗ (Регламент ЕС 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители)

Регламент относно вещества, които нарушават озоновия слой (ЕС 1005/2009)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с вещества, които нарушават озоновия слой (Регламент ЕО 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой)

Регламент за изделията с двойна употреба (428/2009)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 428/2009 НА СЪВЕТА от 5 май 2009 година за въвеждане режим на Общността за контрол на износа, трансфера, брокерската дейност и транзита на изделия и технологии с двойна употреба.

Регламент относно прекурсорите на взривни вещества (ЕС 2019/1148)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с прекурсори на взривни вещества (Регламент ЕС 2019/1148 за предлагането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества)

Регламент относно прекурсорите на наркотични вещества (ЕО 273/2004)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с Прекурсори на наркотичните вещества (Регламент ЕО 273/2004 относно производството и пускането на пазара на определени вещества, използвани за незаконно производство на наркотични или психотропни вещества)

15.1.2. Национални разпоредби

Няма налична допълнителна информация

15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

За следните вещества от тази смес е извършена оценка на химическата безопасност:

Дестилати (нефтени), депарафинирани с разтворител, леки парафинови; Базово масло — неспецифицирано; [Сложна комбинация от въглеводороди, получена от отстраняването на нормални парафини от нефтена фракция чрез кристализация с разтворител. Състои се основно от въглеводороди с брой на въглеродните атоми основно в интервала от C15 до C30, като от нея се получава крайно масло с вискозитет по-нисък от 100 SUS при 100 °F (19cSt при 40 °C).]

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Указания за обучение : Продуктът да не се използва за друго, освен за това, за което е предвиден.

Пълен текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност:	
Aquatic Chronic 2	Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 2
Asp. Тох. 1	Опасност при вдишване, Категория 1
EUN208	Съдържа Алкилфенол в C14-16-18. Може да предизвика алергична реакция.
EUN210	Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.
Eye Dam. 1	Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 1
Eye Irrit. 2	Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 2

LUBE F SAE 0W-30

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

Пълен текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност:	
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
Skin Irrit. 2	Корозия/дразнене на кожата, Категория 2
Skin Sens. 1B	Кожна сенсibiliзация, Категория 1B
STOT RE 2	Специфична токсичност за определени органи – повтаряща се експозиция, Категория 2

Информационен лист за безопасност (ИЛБ), ЕС

Тази информация се основава на нашите текущи познания и е предназначена да даде описание на продукта само за целите на здравеопазването, безопасността и околната среда. Поради това, тя не трябва да се тълкува като гаранция за свойствата на продукта.