



GEAR BOX RACE

Информационен лист за безопасност

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

Референтен номер: 3455YB1160

Дата на издаване: 04/07/2019 Дата на редакцията: 30/10/2023 Заменя версията от: 04/07/2019 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 : GEAR BOX RACE
Код на продукта : 3455YB1160
Продуктова група : Краен 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

Основна категория на употреба : Потребителска употреба, Професионална употреба
Функция или категория на употреба : Двигателно масло

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	Официален консултативен орган	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]

EUN фрази : EUN210 - Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

2.3. Други опасности

Не съдържа PBT/vPvB вещества $\geq 0.1\%$, оценени в съответствие с Приложение XIII на Регламент REACH

GEAR BOX RACE

Информационен лист за безопасност

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

Компонент	
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)	Това вещество/смес не отговаря на критериите PBT на Регламент REACH, Приложение XIII Това вещество/смес не отговаря на критериите vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII

Сместа не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка, изготвен в съответствие с член 59(1), параграф 1 от REACH, за притежаването на свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, или за което/които не е установено, че има(т) свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, в съответствие с критериите, определени в Делегиран Регламент (EC) 2017/2100 на Комисията или Регламент (EC) 2018/605 на Комисията в концентрация, равна или по-висока от 0,1 тегловен %.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Не е приложимо

3.2. Смеси

Коментари : DMSO extract < 3% (IP 346)

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (EO) № 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 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.] (Бележка L)	CAS №: 72623-86-0 EO №: 276-737-9 EO индекс №: 649-482-00-X REACH №: 01-2119474878-16	10 – 25	Asp. Tox. 1, H304
парафинови дестилати (нефт), хидрогенирани, базово масло (Бележка L)	CAS №: 64742-55-8 EO №: 265-158-7 REACH №: 01-2119487077-29	1 – 5	Asp. Tox. 1, H304

GEAR BOX RACE

Информационен лист за безопасност

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

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 диметилсулфоксид“ 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 при вдишване	: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
Първа помощ при контакт с кожата	: Измийте кожата с много вода.
Първа помощ при контакт с очите	: Веднага да се измие с обилно количество вода.
Първа помощ при поглъщане	: Обадете се в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

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

Няма налична допълнителна информация

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	: Воден спрей. Сух прах. Въглероден диоксид. Пяна.
Неподходящи пожарогасителни средства	: Силна водна струя.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасност от пожар	: Запалима течност.
Опасни продукти на разпадане в случай на пожар	: Непълното горене освобождава опасен въглероден окис, въглероден двуокис и други токсични газове.

5.3. Съвети за пожарникарите

Защита при гасене на пожар	: Да не се влиза в зони на пожар без предпазни средства, вкл. и средства за дихателна защита. Автономен дихателен апарат.
----------------------------	---

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Общи мерки	: Да се осигурява подходяща вентилация. Да се носи подходящо защитно оборудване. За личните предпазни средства, които трябва да се използват, вижте в раздел 8.
------------	---

6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Няма налична допълнителна информация

6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Няма налична допълнителна информация

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се избягва изпускане в околната среда.

GEAR BOX RACE

Информационен лист за безопасност

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

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Методи за почистване : Да се събере продукта с помощта на абсорбиращ материал. Да се изхвърли в оторизиран център.

6.4. Позоваване на други раздели

Вижте Раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа : Да се предвиди подходящо проветрение и / или вентилация. Да се носи подходящо предпазно облекло.

Хигиенни мерки : Работете в съответствие с правилата за промишлена хигиена и техника за безопасност. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Винаги измивайте ръцете си след работа с продукта.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Условия за съхраняване : Да се съхранява на добре проветриво място. Да се съхранява на хладно. Дръжте опаковката затворена, когато не я използвате.

Температура на съхранение : < 40 °C

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. Образуват се замърсители на въздуха

Няма налична допълнителна информация

8.1.4. DNEL и PNEC

Няма налична допълнителна информация

8.1.5. Регулиране чрез обхвати (control banding)

Няма налична допълнителна информация

8.2. Контрол на експозицията

8.2.1. Подходящ технически контрол

Подходящ технически контрол:

Да се осигури подходяща вентилация.

8.2.2. Лични предпазни средства

8.2.2.1. Защита на очите и лицето

Защита на очите:

Да се използват защитни очила съгласно EN 166, предназначени за предпазване от изпръскване с течност.

8.2.2.2. Предпазване на кожата

Защита на кожата и тялото:

Да се носи подходящо предпазно облекло

GEAR BOX RACE

Информационен лист за безопасност

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

Защита на ръцете:

Да се носят подходящи ръкавици, тествани съгласно EN 374

Защита на ръцете					
вид	Материал	Пропускливост	Дебелина (mm)	Проникване	Стандарт
	Нитрилен каучук (NBR)	6 (> 480 минути)	≥0.35		

Друга защита на кожата

Материали за защитно облекло:

Да се носи подходящо предпазно облекло

8.2.2.3. Защита на дихателните пътища

Защита на дихателните пътища:

Да се носи подходящ респираторен апарат

8.2.2.4. Термични опасности

Няма налична допълнителна информация

8.2.3. Контрол на експозицията в околната среда

Контрол на експозицията в околната среда:

Да се избягва изпускане в околната среда.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	: Течно
Цвят	: Жълт.
Мирис	: характерен.
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
Граници на експлозивност	: Не е налично
Долна граница на експлозивност	: Не е налично
Горна граница на експлозивност	: Не е налично
Пламна температура	: 201 °C
Температура на самозапалване	: Не е налично
Температура на разлагане	: Не е налично
pH	: Не е налично
Вискозитет, кинематичен	: 34 mm ² /s (40°C)
Разтворимост	: Неразтворим във вода.
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	: Не е налично
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

Съдържание на ЛОС : 0 %

GEAR BOX RACE

Информационен лист за безопасност

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

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реакционна способност

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

10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални условия.

10.3. Възможност за опасни реакции

Няма налична допълнителна информация

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Вижте Раздел 7.

10.5. Несъвместими материали

Силни окислители.

10.6. Опасни продукти на разпадане

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

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Остра токсичност (орална) : Не се класифицира
Остра токсичност (дермална) : Не се класифицира
Остра токсичност (вдишване) : Не се класифицира

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 плъх	> 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 - Плъх	> 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 плъх	> 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 - Плъх	> 5,53 mg/l (метод OECD 403)
парафинови дестилати (нефт), хидрогенирани, базово масло (64742-55-8)	
LD50 орално плъх	> 5000 mg/kg (OECD 401) (similar substance)
LD50 дермално заек	> 5000 mg/kg (OECD 402) (similar substance)
LC50 Вдишване - Плъх (Пари)	> 5,53 mg/l/4h (rat; OECD 403) (similar substance)

GEAR BOX RACE

Информационен лист за безопасност

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

Корозивност/дразнене на кожата	: Не се класифицира
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	: Не се класифицира
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата	: Не се класифицира
Мутагенност на зародишните клетки	: Не се класифицира
Канцерогенност	: Не се класифицира
Токсичност за репродукцията	: Не се класифицира
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	: Не се класифицира
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	: Не се класифицира

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 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)	
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)

Опасност при вдишване	: Не се класифицира
-----------------------	---------------------

GEAR BOX RACE	
Вискозитет, кинематичен	34 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 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)	
Вискозитет, кинематичен	1,99 – 847 mm²/s Temp.: '40°C' Parameter: 'mm²/smm2/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
Опасно за водната среда, дългосрочна (хронична)	: Не се класифицира

GEAR BOX RACE

Информационен лист за безопасност

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

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)	
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)

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)	
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)

парафинови дестилати (нефт), хидрогенирани, базово масло (64742-55-8)	
LC50 - Риби [1]	> 100 mg/l (Pimephales promelas, 96h) [OECD 203]
EC50 - Ракообразни [1]	> 10000 mg/l (Daphnia magna, 48h) [OCDE 202]
EC50 72h - Водорасли [1]	> 100 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata, 72h) [OCDE 201]
ErC50 водорасли	> 100 mg/l (48h)
NOEC хронична риби	> 1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss - QSAR Petrotox, 14/28d)
NOEC хронична ракообразни	10 mg/l (Daphnia magna, 21d) [OECD 211]

12.2. Устойчивост и разградимост

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)	
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 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)	
Устойчивост и разградимост	Трудно биоразградим.
Биоразграждане	31 % (28d) (метод OECD 301F)

GEAR BOX RACE

Информационен лист за безопасност

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

парафинови дестилати (нефт), хидрогенирани, базово масло (64742-55-8)

Биоразграждане	31 % (28 DY; OECD TG 301 F)
----------------	------------------------------

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 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)

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Kow)	> 6
---	-----

Биоакмулираща способност	Биоакмулативен потенциал.
--------------------------	---------------------------

парафинови дестилати (нефт), хидрогенирани, базово масло (64742-55-8)

Биоконцентрационен фактор (BCF REACH)	< 500
---------------------------------------	-------

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Pow)	2 – 6
---	-------

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.
------------------	-----------------------

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Компонент

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

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма налична допълнителна информация

GEAR BOX RACE

Информационен лист за безопасност

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

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Местно законодателство (отпадъци) : Comply with local, national and international regulations for disposal.
Код съгласно Европейския списък на отпадъците (LoW) : 13 02 05* - нехлорирани моторни и смазочни масла и масла за зъбни предавки на минерална основа

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

GEAR BOX RACE

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)

Директива относно ЛОС (2004/42/ЕО, Летливи органични съединения)

Съдържание на ЛОС : 0 %

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

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Индикация за промени			
Раздел	Променен елемент	Промяна	Коментари
	ИЛБ Реф	Променено	
	Дата на издаване	Добавено	
	Comments (on top of composition)	Променено	
	Дата на редакцията	Добавено	
	Отменя	Добавено	
1.1	Код на продукта	Променено	
2.2	ЕУН фрази	Променено	
3	Състав/информация за съставките	Променено	
7.2	Условия за съхраняване	Променено	

GEAR BOX RACE

Информационен лист за безопасност

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

Индикация за промени			
Раздел	Променен елемент	Промяна	Коментари
9.1	Цвят	Променено	
9.1	Пламна температура	Променено	
9.1	Вискозитет, кинематичен	Променено	
9.2	Съдържание на ЛОС	Добавено	
15.1	Съдържание на ЛОС	Добавено	

Пълен текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност:	
Асп. Tox. 1	Опасност при вдишване, Категория 1
EUN210	Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

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.