



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GEAR OIL 75W80 RPC
трансмисионно масло

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
07.04.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

Отговаря на Регламент (ЕС) № 1907/2006 с изменения. - SDSGHS_BG

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговското : Valvoline™ GEAR OIL 75W80 RPC
наименование трансмисионно масло

Код на продукта : 867068

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

Препоръчителна : Engine, gear & lubricating oil.
употреба

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline
Wieldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Холандия
+31 (0)78 654 3500 (в Холандия) или се
свържете с Вашия местен представител за
CSR

SDS@valvoline.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

+1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654), или се
свържете с местната линия за спешна помощна
телефон +359 2 9154 233

Информация за продукта

+31 (0)78 654 3500 (в Холандия) или се
свържете с Вашия местен представител за
CSR

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Не е опасна субстанция или смес.

2.2 Елементи на етикета

Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Не е опасна субстанция или смес.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GEAR OIL 75W80 RPC
трансмисионно масло

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
07.04.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

Допълнително означение:

EUN210 Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.
EUN208 Съдържа Ди-терт-бутил полисулфид, Reaction products of 4-methyl-2-pentanol and diphosphorus pentasulfide, propoxylated, esterified with diphosphorus pentaoxide, and salted by amines, C12-14-tert-alkyl. Може да предизвика алергична реакция.

2.3 Други опасности

Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.

Допълнителен съвет

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси

Опасни съставки

Химично наименование	CAS номер ЕО номер Регистрационен номер	Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)	Концентрация (%)
HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE	64742-55-8 265-158-7 01-2119487077-29-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 40,00 - < 50,00
Дестилати (нефтени), обработени с водород, тежки, парафинови; Базово масло — неспецифицирано	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 2,50 - < 5,00
Ди-терт-бутил полисулфид	68937-96-2 273-103-3 01-2119540515-43-xxxx	Skin Sens.1B; H317 Aquatic Chronic3; H412	>= 2,50 - < 5,00
Reaction products of 4- methyl-2-pentanol and diphosphorus pentasulfide, propoxylated, esterified with diphosphorus pentaoxide, and salted	931-384-6 01-2119493620-38-xxxx	Acute Tox.4; H302 Eye Dam.1; H318 Skin Sens.1B; H317 Aquatic Chronic2; H411	>= 0,50 - < 1,00



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GEAR OIL 75W80 RPC
трансмисионно масло

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
07.04.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

by amines, C12-14-tert-alkyl			
Вещества, за които има граница на експозиция на работното място :			
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25-xxxx		>= 40,00 - < 50,00

За обяснение на използваните съкращения виж раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- Основни указания : Няма опасност, изискваща специални мерки за първа помощ.
- В случай на вдишване : При вдишване изведете лицето на чист въздух.
Ако е в безсъзнание, поставете в положение легнал настрани и потърсете медицинска помощ.
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.
- В случай на контакт с кожата : Обикновено не се изисква за първа помощ. Въпреки това, се препоръчва, че откритите участъци се почистват чрез измиване с вода и сапун.
- В случай на контакт с очите : Свалете контактните лещи.
Защитете незасегнатото око.
- В случай на поглъщане : Не давайте мляко или алкохолни напитки.
Никога не давайте нещо през устата на човек в безсъзнание.
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.

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

- Симптоми : Не са известни симптоми и не се очаква да се проявят.

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

- Лечение : Няма опасност, изискваща специални мерки за първа помощ.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GEAR OIL 75W80 RPC
трансмисионно масло

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
07.04.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи
пожарогасителни средства : Гасете, съобразявайки се с местните обстоятелства и
околната среда.
Воден аерозол
Пяна
Въглероден двуокис (CO₂)
Сух химикал

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Специфични опасности при
пожарогасене : Ако продуктът се нагрява над неговата точка на
запалване ще произвежда пари, достатъчни да поддържа
горенето. Парите са по-тежки от въздуха и могат да
изминат по земята и да се запалят от топлина, сигнални
лампи, други пламъци и източници на запалване на места
в близост до точката на освобождаване.
Не позволявайте оттичането след борба с пожар да
навлиза в отходни системи или водоизточници.

Опасни горими продукти : въглероден двуокис и въглероден окис

5.3 Съвети за пожарникарите

специални предпазни
средства за пожарникарите : В случай на пожар носете автономен дихателен апарат.

Специфични методи за
потушаване : Продуктът е съвместим със стандартните
противопожарни средства.

Допълнителна информация : Стандартна процедура при химически пожари.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Лични предпазни мерки : Хората, които не носят защитна екипировка, трябва да
бъдат изолирани от помещението на разлива до пълното
му почистване.
В съответствие с всички федерални, щатски и местни
законо.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GEAR OIL 75W80 RPC
трансмисионно масло

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
07.04.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за опазване на околната среда : Предотвратете последващи течове или разливи ако това е безопасно.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Средства за почистване : Попийте с инертен абсорбиращ материал (напр. пясък, силикагел, абсорбент за киселини, универсален абсорбент, стърготини).
Да се държи в подходящи, затворени контейнери за изхвърляне.

6.4 Позоваване на други раздели

За допълнителна информация вижте Раздел 8 и раздел 13 на информационния лист за безопасност.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасно манипулиране : Пушенето, храненето и пиенето трябва да бъдат забранявани в зоните на употреба.
За лична защита вижте раздел 8.

Съвети за предпазване от пожар и експлозия : Нормални мерки за превантивна противопожарна защита.

Хигиенни мерки : Основни мерки за промишлена хигиена.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Препоръки за основно складиране : Без особени материали.

Друга информация : Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

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

Специфична употреба(и) : Няма информация



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GEAR OIL 75W80 RPC
трансмисионно масло

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
07.04.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Гранични стойности на професионална експозиция

Съставки	CAS номер	Стойност тип (Вид на излагането/възд действието)	Параметри на контрол	Основа
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7	TWA	5 mg/m ³	BG OEL
HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE	64742-55-8	TWA	5 mg/m ³	BG OEL
Дестилати (нефтени), обработени с водород, тежки, парафинови; Базово масло — неспецифицирано	64742-54-7	TWA	5 mg/m ³	BG OEL

8.2 Контрол на експозицията

Инженерни мерки

Обща стая вентилация трябва да е достатъчна за нормални условия на употреба. Въпреки това, ако са налице необичайни условия на работа, осигуряване на достатъчна механична (общ и / или локална смукателна) вентилация за поддържане експозицията под указаните стойности на облъчване (ако е приложимо) или по-ниски нива, които причиняват известни, заподозряно или очевидни странични ефекти.

Лична обезопасителна екипировка

Защита на очите : Не е необходима при нормални условия на употреба.
Носете пръски предпазни очила, ако материал може да се замъгли или пръски в окото.

Защита на ръцете

Забележки : Нитрилен каучук бутилкаучук

Обезопасяване на кожата и
тялото : Носете при необходимост:
Защитни обувки



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GEAR OIL 75W80 RPC
трансмисионно масло

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
07.04.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

Защита на дихателните
пътища

: Обикновено не се изискват лични дихателни защитни
средства.

Обикновено не се изискват лични дихателни защитни
средства.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид : течност

Цвят : кехлибарен

Мирис : мазен

Граница на мириса : Няма информация

pH : Неприложим

Точка на топене/точка на
замръзване : < -39 °C

Точка на кипене/интервал
на кипене : Няма информация

Точка на запалване : 180 °C
Метод: Тест Пенски-Мартенс затворен съд/капак

Скорост на изпаряване : Неприложим

Запалимост (твърдо
вещество, газ) : Няма информация

Горна граница на
експлозивност / Горна
граница на запалимост : Няма информация

Долна граница на
експлозивност / Долна
граница на запалимост : Няма информация

Налягане на парите : Няма информация

Относителна гъстота на : Няма информация



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GEAR OIL 75W80 RPC
трансмисионно масло

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
07.04.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

изпаренията

Относителна плътност : Няма информация

Плътност : приблизително. 0,872 g/cm³ (15 °C)

Обемна плътност : Неприложим

Разтворимост(и)

Разтворимост във вода : неразтворим

Разтворителна
способност в други
разтворители : Няма информация

Коефициент на
разпределение: n-
октанол/вода : Неприложим

Температура на разпадане : Няма информация

Вискозитет

Вискозитет, динамичен : Неприложим

Вискозитет, кинематичен : приблизително. 49,2 mm²/s (40 °C)

Оксидиращи свойства : Няма информация

9.2 Друга информация

Самозапалване : Няма информация

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

10.2 Химична стабилност

Стабилен при препоръчаните условия за съхранение.

10.3 Възможност за опасни реакции

Опасни реакции : Не се наблюдава опасна полимеризация.

10.4 Условия, които трябва да се избягват



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GEAR OIL 75W80 RPC
трансмисионно масло

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
07.04.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

Условия, които трябва да се : прекомерна топлина
избягват

10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да : Силни окислители
се избягват

10.6 Опасни продукти на разпадане

Опасни продукти на : Не са известни опасни продукти на разлагане.
разпадане

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

Информация относно : Вдишване
вероятните пътища на : Контакт с кожата
експозиция : Контакт с очите
Поглъщане

Остра токсичност

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх): > 15 g/kg

Остра дермална : LD50 (Заяк): > 5 g/kg
токсичност

Съставки:

OLEFINSULFIDE:

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх): > 2.000 mg/kg
Метод: OECD Указания за изпитване 401
Оценка: Не се класифицира като остро токсичен при
поглъщане, съгласно Глобалната хармонизирана система
(GHS).
Забележки: Не се наблюдава смъртност при тази доза.

Остра дермална : LD50 (Плъх): > 2.000 mg/kg
токсичност : Метод: OECD Указания за изпитване 402
Оценка: Не се класифицира като остро токсичен при
кожна абсорбция, съгласно Глобалната хармонизирана



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GEAR OIL 75W80 RPC
трансмисионно масло

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
07.04.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

система (GHS).

Забележки: Не се наблюдава смъртност при тази доза.

Съставки:

Reaction products of 4-methyl-2-pentanol and diphosphorus pentasulfide, propoxylated, esterified with diphosphorus pentaoxide, and s:

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх): приблизително. 2.000 mg/kg
Метод: OECD Указания за изпитване 401
Оценка: компонент / сместа се класифицира като остра орална токсичност, категория 4.

Съставки:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх): > 15 g/kg

Остра дермална токсичност : LD50 (Заек): > 5 g/kg

Корозивност/дразнене на кожата

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Резултат: Леко, преходно дразнене

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Резултат: Леко, преходно дразнене

OLEFINSULFIDE:

Резултат: Леко дразнене на кожата

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Резултат: Леко, преходно дразнене

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Продукт:

Забележки: Малко вероятно е да причини дразнене на очите или увреждане.

Съставки:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Резултат: Леко, преходно дразнене



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GEAR OIL 75W80 RPC
трансмисионно масло

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
07.04.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Резултат: **Не дразни очите**

OLEFINSULFIDE:

Резултат: **Леко, преходно дразнене**

Reaction products of 4-methyl-2-pentanol and diphosphorus pentasulfide, propoxylated, esterified with diphosphorus pentaoxide, and s:

Резултат: **Корозивен**

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Резултат: **Не дразни очите**

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Кожна сенсибилизация: Не е класифициран въз основа на наличната информация.
Повишена чувствителност на дихателните пътища: Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Продукт:

Оценка: Не причинява кожна чувствителност.

Съставки:

OLEFINSULFIDE:

Метод на тестване: **Тест за максимизиране**

Биологичен вид: **Морско свинче**

Оценка: **Този продукт е кожен сенсибилизатор, подкатегория 1B.**

Метод: **OECD Указания за изпитване 406**

Reaction products of 4-methyl-2-pentanol and diphosphorus pentasulfide, propoxylated, esterified with diphosphorus pentaoxide, and s:

Оценка: **Този продукт е кожен сенсибилизатор, подкатегория 1B.**

Мутагенност на зародишните клетки

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

OLEFINSULFIDE:

Генотоксичност инвитро (in vitro) : Метод на тестване: **in vitro изпитване за очно дразнене**
Резултат: **Получени са положителни резултати при някои ин витро тестове.**

Генотоксичност в живия организъм (in vivo) : Метод на тестване: **Микроядрен тест**
Тествани видове: **Мишка**
Вид клетка: **Костен мозък**



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GEAR OIL 75W80 RPC
трансмисионно масло

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
07.04.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

Метод: OECD Указания за изпитване 474
Резултат: отрицателен

Канцерогенност

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Канцерогенност - Оценка : Класифициран въз основа на съдържание на DMSO екстракт < 3% (Регламент (ЕО) № 1272/2008, Приложение VI, Част 3, Бележка L)

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Канцерогенност - Оценка : Класифициран въз основа на съдържание на DMSO екстракт < 3% (Регламент (ЕО) № 1272/2008, Приложение VI, Част 3, Бележка L)

Репродуктивна токсичност

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Токсичност при вдишване

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

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

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

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

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Не е класифициран като аспираторно токсичен

Допълнителна информация

Продукт:

Забележки: Няма информация



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GEAR OIL 75W80 RPC
трансмисионно масло

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
07.04.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Продукт:

Екотоксикологична оценка
Краткосрочна (остра)
опасност за водната среда

: Този продукт няма известни екотоксикологични ефекти.

Дългосрочна (хронична)
опасност за водната среда

: Този продукт няма известни екотоксикологични ефекти.

Съставки:

Дестилати (нефтени), обработени с водород, тежки, парафинови; Базово масло —
неспецифицирано

Токсичен за риби	: LL50 (Риба): > 100 mg/l Време на експозиция: 96 h
Токсичен за дафния и други водни безгръбначни	: EL50 (водни безгръбначни): > 10.000 mg/l Време на експозиция: 48 h
Токсичност за водораслите	: EL50 (Водорасли): > 100 mg/l Време на експозиция: 72 h
Токсичен за риби (Хронична токсичност)	: NOEC: 10 mg/l Биологичен вид: Риба
Токсичен за дафния и други водни безгръбначни (Хронична токсичност)	: NOEC: 10 mg/l Биологичен вид: водни безгръбначни

Ди-терт-бутил полисулфид
Екотоксикологична оценка

Краткосрочна (остра)
опасност за водната среда

: Вредно за водни форми на живот.

Дългосрочна (хронична)
опасност за водната среда

: Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Reaction products of 4-methyl-2-pentanol and diphosphorus pentasulfide, propoxylated, esterified
with diphosphorus pentaoxide, and salted by amines, C12-14-tert-alkyl

Токсичен за риби	: LL50 (Oncorhynchus mykiss (Канадска пъстърва)): приблизително. 24 mg/l Време на експозиция: 96 h Метод на тестване: статичен тест
------------------	--



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GEAR OIL 75W80 RPC
трансмисионно масло

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
07.04.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

	Тестова субстанция: WAF Метод: OECD Указания за изпитване 203
Токсичен за дафния и други водни безгръбначни	: EL50 (Daphnia magna (Дафния)): приблизително. 91,4 mg/l Време на експозиция: 48 h Метод на тестване: статичен тест Тестова субстанция: WAF Метод: OECD Указание за тестване 202
Токсичност за водораслите	: ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (зелени водорасли)): 15 mg/l Крайна точка: Забавяне в растежа Време на експозиция: 96 h Метод на тестване: статичен тест Метод: OECD Указание за тестване 201
	NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (зелени водорасли)): 3,3 mg/l Крайна точка: Забавяне в растежа Време на експозиция: 96 h Метод на тестване: статичен тест Метод: OECD Указание за тестване 201
Токсичен за дафния и други водни безгръбначни (Хронична токсичност)	: NOEC: 0,12 mg/l Време на експозиция: 21 d Крайна точка: Репродуктивен тест Биологичен вид: Daphnia magna (Дафния) Метод на тестване: полустатичен тест Тестова субстанция: WAF Метод: OECD Указание за тестване 211

Екотоксикологична оценка

Краткосрочна (остра) опасност за водната среда	: Токсично за водни форми на живот.
Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда	: Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC

Токсичен за риби	: LL50 (Риба): > 100 mg/l Време на експозиция: 96 h
Токсичен за дафния и други водни безгръбначни	: EL50 (водни безгръбначни): > 10.000 mg/l Време на експозиция: 48 h
Токсичност за водораслите	: EL50 (Водорасли): > 100 mg/l Време на експозиция: 72 h



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GEAR OIL 75W80 RPC
трансмисионно масло

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
07.04.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

Токсичен за риби (Хронична токсичност)	: NOEC: 10 mg/l Биологичен вид: Рибa
Токсичен за дафния и други водни безгръбначни (Хронична токсичност)	: NOEC: 10 mg/l Биологичен вид: водни безгръбначни

12.2 Устойчивост и разградимост

Съставки:

Ди-tert-бутил полисулфид

Способност за биоразграждане.	: Резултат: Принципно не е биологически разложимо. Био-деградация: 13 % Време на експозиция: 28 d Метод: OECD Указание за тестване 301 B
----------------------------------	---

Reaction products of 4-methyl-2-pentanol and diphosphorus pentasulfide, propoxylated, esterified with diphosphorus pentaoxide, and salted by amines, C12-14-tert-alkyl

Способност за биоразграждане.	: Резултат: Принципно не е биологически разложимо. Био-деградация: 7,4 % Време на експозиция: 28 d Метод: (Променен Сърм тест)
----------------------------------	---

12.3 Биоакмулираща способност

Съставки:

Reaction products of 4-methyl-2-pentanol and diphosphorus pentasulfide, propoxylated, esterified with diphosphorus pentaoxide, and salted by amines, C12-14-tert-alkyl

Коефициент на разпределение: n- октанол/вода	: Забележки: Няма информация
--	------------------------------

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC

Коефициент на разпределение: n- октанол/вода	: log Pow: Очакван > 7
--	------------------------

12.4 Преносимост в почвата

Няма информация

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Продукт:

Оценка	: Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се
--------	---



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GEAR OIL 75W80 RPC
трансмисионно масло

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
07.04.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо..

12.6 Други неблагоприятни ефекти

Продукт:

Допълнителна екологична информация : Няма информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Заразен опаковъчен материал : Изпразнете от останалото съдържание.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН

Не се регулира като опасен товар

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

Не се регулира като опасен товар

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

Не се регулира като опасен товар

14.4 Опаковъчна група

Не се регулира като опасен товар

14.5 Опасности за околната среда

Не се регулира като опасен товар

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Неприложим

14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC

Не е приложимо за продукта, както се доставя.

Описанието на опасни товари (ако е посочено по-горе) може да не отразява размера, количеството, крайното предназначение или конкретните за региона изключения, които биха могли да се отнасят до тях. Прегледайте документите за транспортиране за описания, отнасящи се до конкретната пратка.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GEAR OIL 75W80 RPC
трансмисионно масло

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
07.04.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

Регламент (ЕО) № 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой : Неприложим

Регламент (ЕО) № 850/2004 относно устойчивите органични замърсители : Неприложим

REACH - Списък на вещества, предмет на разрешение (Приложение XIV) : Неприложим

Списък с кандидат-вещества (вещества, поражащи сериозно безпокойство) за възможно включване в приложение XIV (Член 59). : Неприложим

Регламент (ЕО) № 649/2012 на Европейския парламент и на Съвета относно износа и вноса на опасни химикали : Неприложим

REACH - Ограничения за производство, пускане на пазара и употреба на определени опасни вещества, препарати и изделия (Приложение XVII) : Неприложим

		Количество 1	Количество 2
9b	Опасно за околната среда	200 t	500 t

Seveso III: Директива 2012/18/ЕС на Европейския парламент и на Съвета година относно контрола на опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества.
Неприложим

Съставките на този продукт са включени в следните списъци:

DSL : Всички компоненти на този продукт са в канадския списък DSL

AICS : В съответствие с инвентара



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GEAR OIL 75W80 RPC
трансмисионно масло

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
07.04.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

ENCS	: В съответствие с инвентара
KECI	: В съответствие с инвентара
PICCS	: В съответствие с инвентара
IECSC	: (специален случай)
TCSI	: В съответствие с инвентара
TSCA	: В TSCA Списъка

Инвентарни списъци

AICS (Австралия), DSL (Канада), IECSC (Китай), REACH (Европейски съюз), ENCS (Япония), ISHL (Япония), KECI (Корея), NZIoC (Нова Зеландия), PICCS (Филипини), TCSI (Тайван), TSCA (САЩ)

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Няма информация

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Допълнителна информация

Вътрешна информация : R0517042

Пълен текст на H-фразите

H302	Вреден при поглъщане.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GEAR OIL 75W80 RPC
трансмисионно масло

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
07.04.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

Друга информация : Събраната в настоящия документ информация се счита за точна, но няма гаранции дали е предоставена от компанията. Получателите се съветват предварително да потвърдят, че информацията е актуална, приложима и подходяща за техните условия. Този Информационен лист за безопасност е изготвен от Отдела по хигиена и безопасност на околната среда (Environmental Health and Safety Department) на Ашланд ('+31 (0)78 654 3500).

Източниците на основната информация, използвани при съставянето на информационния лист за безопасност

Списък на съкращения и акроними, които могат да бъдат, но не е задължително да са използвани в този информационен лист за безопасност :

ACGIH: Американска конференция по трудова хигиена

BEI : биологичен индекс на експозиция

CAS: Chemical Abstracts Service (Подразделение на Америкапската химическа асоциация).

CMR: Карциногенно, мутагенно или токсично за репродукция

Ecхх: Ефективна концентрация на хх

FG: хранителна степен

GHS: Глобално хармонизирана система за класификация и етикетиране на химикали.

H-statement: Предупреждение за опасност

IATA: Международна асоциация за въздушен транспорт.

IATA-DGR: Регламент за опасни стоки на „Международната асоциация за въздушен транспорт“ (IATA).

ICAO: Международна асоциация за цивилна авиация

ICAO-TI (ICAO): Технически указания на „Международна асоциация за цивилна авиация“

ICхх: Потискаща концентрация за хх от веществото

IMDG: Международен кодекс за опасни морски товари

ISO: Международна организация за стандартизация

LCхх: Летална концентрация, за хх процента от тестваната популация

LDхх: Летална доза, за хх процента от тестваната популация

logPow: коефициент на частите октанол и вода

N.O.S. : необозначени по друг начин

OECD: Организация за икономическо сътрудничество и развитие

OEL: Пределна трудова експозиция

PBT: Постоянен с биологично натрупване и токсичен

PEC: Прогнозна ефективна концентрация

PEL: Разрешени допустими експозиции

PNEC: Прогнозна неефективна концентрация

PPE: Лично защитно оборудване

P-Statement: Препоръки за безопасност



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ GEAR OIL 75W80 RPC
трансмисионно масло

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
07.04.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

STEL: Пределна краткосрочна експозиция
STOT: Специфична токсичност за целеви орган
TLV: Прагова пределна стойност
TWA: Усреднявани на база време
vPvB: Много постоянен и с високо биологично натрупване
WEL: Пределна експозиция на работното място

ABM: Клас водна опасност за Нидерландия
ADNR: Регулация за пренасяне на опасни вещества по Рейн
ADR: Споразумение за международни пътни превози на опасни стоки.
CLP: Класификация, етикетиране и опаковане
CSA: Оценка на химическата безопасност
CSR: Доклад за химическа безопасност
DNEL: Не е получено ефективно ниво.
EINECS: Европейски опис на съществуващите търговски химически вещества.
ELINCS: Европейски списък на нотифицираните химически вещества
REACH: Регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали
RID: Регламент за международен железопътен транспорт на опасни стоки
R-phrase: Рискава фраза
S-phrase: Фраза за безопасност
WGK: Немски клас за водна опасност