



**ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА
БЕЗОПАСНОСТ**
Valvoline™ HYBRID ATF

Версия: 1.0

Преработено издание (дата):
11.09.2020

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 наименование : Valvoline™ HYBRID ATF
Код на продукта : 892451

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

Препоръчителна употреба : Engine, gear & lubricating oil.

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)

Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда, Категория 3

H412: Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

2.2 Елементи на етикета

Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Предупреждения за : H412

Вреден за водните организми, с



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ HYBRID ATF

Версия: 1.0

Преработено издание (дата):
11.09.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

опасност

дълготраен ефект.

Препоръки за
безопасност

: **Предотвратяване:**

P273

Да се избягва изпускане в околната среда.

Изхвърляне/Обезвреждане:

P501

Съдържанието/ съдът да се изхвърли в одобрено за целта съоръжение.

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 (%)
Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based	72623-87-1 276-738-4 01-2119474889-13-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 25,00 - < 40,00
DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED	68037-01-4 01-2119486452-34-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 5,00 - < 10,00
METHACRYLATE COPOLYMER		Eye Irrit.2; H319	>= 1,00 - < 2,50
Смазочни масла (нефтени), C15-30, обработени с водород, на база неутрално масло; Базово масло — неспецифицирано	72623-86-0 276-737-9	Asp. Tox.1; H304	>= 1,00 - < 2,50
HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE	64742-55-8 265-158-7 01-2119487077-29-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 1,00 - < 2,50



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ HYBRID ATF

Версия: 1.0

Преработено издание (дата):
11.09.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich	398141-87-2 800-172-4 01-2119969520-35-xxxx	Aquatic Chronic2; H411	>= 1,00 - < 2,50
DIMETHYLSTEARYLA MINE	124-28-7	Acute Tox.4; H302 Skin Corr.1B; H314 Eye Dam.1; H318 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	>= 0,10 - < 0,25
2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol	1218787-32-6 620-540-6 01-2119510877-33-xxxx	Acute Tox.4; H302 Skin Corr.1C; H314 Eye Dam.1; H318 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic2; H411	>= 0,10 - < 0,25
3-((C9-11-iso,C10- rich)alkyloxy)propan-1- amine	939-485-7 01-2119974116-35-xxxx	Acute Tox.4; H302 Skin Corr.1B; H314 Eye Dam.1; H318 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	>= 0,025 - < 0,10
OLEYL HYDROXYETHYL IMIDAZOLINE	95-38-5 202-414-9 01-2119777867-13-xxxx	Acute Tox.4; H302 Skin Corr.1C; H314 Eye Dam.1; H318 STOT RE2; H373 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	>= 0,025 - < 0,10
Вещества, за които има граница на експозиция на работното място :			
Дестилати (нефтени), обработени с водород, тежки, парафинови; Базово масло — неспецифицирано	64742-54-7		>= 40,00 - < 50,00
Дестилати (нефтени), обработени с водород, тежки, парафинови; Базово масло —	64742-54-7 01-2119484627-25-xxxx		>= 1,00 - < 2,50



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ HYBRID ATF

Версия: 1.0

Преработено издание (дата):
11.09.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

неспецифицирано

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 : Ако симптомите продължават, повикайте лекар. Ако е в безсъзнание, поставете в положение легнал настрани и потърсете медицинска помощ. При вдишване изведете лицето на чист въздух.
- 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 : Защитете незасегнатото око. Свалете контактните лещи.
- В случай на поглъщане : Ако симптомите продължават, повикайте лекар. Никога не давайте нещо през устата на човек в безсъзнание. Не давайте мляко или алкохолни напитки.

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.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ HYBRID ATF

Версия: 1.0

Преработено издание (дата):
11.09.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

5.1 Пожарогасителни средства

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

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Специфични опасности при
пожарогасене : Не позволявайте оттичането след борба с пожар да
навлиза в отходни системи или водоизточници.
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.

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 : Остатъците от пожара и замърсената вода от гасенето да
се отстранява в съответствие с местните наредби.

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
закопи.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за : Ако продуктът замърси реки и езера или попадне в



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ HYBRID ATF

Версия: 1.0

Преработено издание (дата):
11.09.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

опазване на околната
среда

отходни тръби, уведомете съответните власти.
Предотвратете последващи течове или разливи ако това
е безопасно.
Не допускайте изтичане в канализацията.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

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

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

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

Хигиенни мерки : Основни мерки за промишлена хигиена.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складови : Контейнерите, които са отворени, трябва да бъдат
помещения и контейнери : внимателно изваждани и държани изправени за да се
избегне разливане.

Препоръки за основно : Без особени материали.
складиране

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™ HYBRID ATF

Версия: 1.0

Преработено издание (дата):
11.09.2020

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 ействието)	Параметри на контрол	Основа
Дестилати (нефтени), обработени с водород, тежки, парафинови; Базово масло — неспецифицирано	64742-54-7	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
Смазочни масла (нефтени), C15-30, обработени с водород, на база неутрално масло; Базово масло — неспецифицирано	72623-86-0	TWA	5 mg/m ³	BG OEL
HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE	64742-55-8	TWA	5 mg/m ³	BG OEL

Получена недействаща доза/концентрация (DNEL) според Регламент (ЕО) № 1907/2006:

OLEYL HYDROXYETHYL
IMIDAZOLINE

: Крайна употреба: Работници
Пътища на експозиция: Вдишване
Потенциални въздействия върху здравето: Дългосрочни
системни ефекти
Стойност: 0,46 mg/m³ Високо ниво на токсичност при
предозиране
Крайна употреба: Работници
Пътища на експозиция: Вдишване
Потенциални въздействия върху здравето: Остри системни
ефекти



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ HYBRID ATF

Версия: 1.0

Преработено издание (дата):
11.09.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

Стойност: 14 mg/m³ Високо ниво на токсичност при предозиране
Крайна употреба: Работници
Пътища на експозиция: Кожен
Потенциални въздействия върху здравето: Дългосрочни системни ефекти
Стойност: 0,06 mg/kg Високо ниво на токсичност при предозиране
Крайна употреба: Работници
Пътища на експозиция: Кожен
Потенциални въздействия върху здравето: Остри системни ефекти
Стойност: 2 mg/kg Високо ниво на токсичност при предозиране

Предполагаема недействаща концентрация (PNEC) според Регламент (ЕО) № 1907/2006:

OLEYL HYDROXYETHYL IMIDAZOLINE : Пречиствателна станция
Стойност: 0,27 mg/l
Утайки в сладководна среда
Стойност: 0,376 mg/kg
Утайки в морска вода
Стойност: 0,0376 mg/kg
Почва
Стойност: 0,075 mg/kg

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.

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

Защита на дихателните пътища : Обикновено не се изискват лични дихателни защитни средства.

Обикновено не се изискват лични дихателни защитни средства.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ HYBRID ATF

Версия: 1.0

Преработено издание (дата):
11.09.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

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	:	Няма информация
Точка на кипене/интервал на кипене	:	Няма информация
Точка на запалване	:	приблизително. 178 °C Метод: Тест Пенски-Мартенс затворен съд/капак
Скорост на изпаряване	:	Няма информация
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 изпаренията	:	Няма информация
Относителна плътност	:	Няма информация
Плътност	:	приблизително. 0,843 g/cm ³ (15,6 °C)



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ HYBRID ATF

Версия: 1.0

Преработено издание (дата):
11.09.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

Разтворимост(и)

Разтворимост във вода : неразтворим

Разтворителна
способност в други
разтворители : Няма информация

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

Температура на разпадане : Няма информация

Вискозитет

Вискозитет, динамичен : Няма информация

Вискозитет, кинематичен : приблизително. 37 mm²/s (40 °C)
Метод: ASTM D 445

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

Условия, които трябва да се
избягват : прекомерна топлина

10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да : Силни окислители



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ HYBRID ATF

Версия: 1.0

Преработено издание (дата):
11.09.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

се избягват

10.6 Опасни продукти на разпадане

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

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

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

Остра токсичност

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх): > 5.000 mg/kg

Остра инхалационна токсичност : LC50 (Плъх): > 5,58 mg/l
Време на експозиция: 4 h
Атмосфера за тестване: прах/мъгла
Оценка: Не се класифицира като остро токсичен при вдишване, съгласно Глобалната хармонизирана система (GHS).
Забележки: Не се наблюдава смъртност при тази доза.

Остра дермална токсичност : LD50 (Заяк): > 5.000 mg/kg
Забележки: Не се наблюдава смъртност при тази доза.

Съставки:

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх): > 5.000 mg/kg

Остра инхалационна токсичност : LC50 (Плъх): > 5,2 mg/l
Време на експозиция: 4 h
Атмосфера за тестване: прах/мъгла
Оценка: Не неблагоприятен ефект се наблюдава при изследванията за остра инхалационна токсичност.



**ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА
БЕЗОПАСНОСТ**
Valvoline™ HYBRID ATF

Версия: 1.0

Преработено издание (дата):
11.09.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

Остра дермална токсичност : LD50 (Заяк): > 2.000 mg/kg
Оценка: Не неблагоприятен ефект се наблюдава при остра дермална токсичност.

Съставки:

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C15-30, HYDROTREATED:

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх): > 5.000 mg/kg

Остра инхалационна токсичност : LC50 (Плъх): > 5,58 mg/l
Време на експозиция: 4 h
Атмосфера за тестване: прах/мъгла
Оценка: Не се класифицира като остро токсичен при вдишване, съгласно Глобалната хармонизирана система (GHS).
Забележки: Не се наблюдава смъртност при тази доза.

Остра дермална токсичност : LD50 (Заяк): > 5.000 mg/kg
Забележки: Не се наблюдава смъртност при тази доза.

Съставки:

Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich:

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх): > 10.000 mg/kg

Остра дермална токсичност : LD50 (Заяк, мъжки): > 4.000 - 8.000 mg/kg
Оценка: Не неблагоприятен ефект се наблюдава при остра дермална токсичност.

Съставки:

DIMETHYLSTEARYLAMINE:

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх): 624 mg/kg

Остра дермална токсичност : Забележки: вижте свободния текст определен от потребителя

Съставки:

2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol:

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх, женски): 1.200 mg/kg
Метод: OECD Указания за изпитване 425

Съставки:

3-((C9-11-iso,C10-rich)alkyloxy)propan-1-amine:

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх): 200 - 2.000 mg/kg
Метод: OECD Указания за изпитване 423



**ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА
БЕЗОПАСНОСТ**
Valvoline™ HYBRID ATF

Версия: 1.0

Преработено издание (дата):
11.09.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

Оценка: компонент / сместа се класифицира като остра
орална токсичност, категория 4.

Съставки:

OLEYL HYDROXYETHYL IMIDAZOLINE:

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх): приблизително. 1.265 mg/kg

Съставки:

HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC BASE OIL:

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

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

Съставки:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

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

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

Корозивност/дразнене на кожата

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Биологичен вид: Заек
Резултат: Не дразни кожата

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

Биологичен вид: Заек
Резултат: Не дразни кожата

METHACRYLATE COPOLYMER:

Резултат: Не дразни кожата

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C15-30, HYDROTREATED:

Биологичен вид: Заек
Резултат: Не дразни кожата

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Резултат: Леко, преходно дразнене

DIMETHYLSTEARYLAMINE:



**ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА
БЕЗОПАСНОСТ**
Valvoline™ HYBRID ATF

Версия: 1.0

Преработено издание (дата):
11.09.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

Биологичен вид: Заек
Резултат: Корозивен към кожата

2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol:

Резултат: Корозивен след 1 до 4 часа експозиция

3-((C9-11-iso,C10-rich)alkyloxy)propan-1-amine:

Биологичен вид: Заек
Метод: OECD Указания за изпитване 404
Резултат: Корозивен след 3 минути до 1 час експозиция

OLEYL HYDROXYETHYL IMIDAZOLINE:

Биологичен вид: Заек
Метод: OECD Указания за изпитване 404
Резултат: Корозивен след 1 до 4 часа експозиция

HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC BASE OIL:

Резултат: Леко, преходно дразнене

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:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Биологичен вид: Заек
Резултат: Не дразни очите

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

Биологичен вид: Заек
Резултат: Леко, преходно дразнене

METHACRYLATE COPOLYMER:

Резултат: Дразни очите.

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C15-30, HYDROTREATED:

Биологичен вид: Заек
Резултат: Не дразни очите

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ HYBRID ATF

Версия: 1.0

Преработено издание (дата):
11.09.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

Резултат: Леко, преходно дразнене

DIMETHYLSTEARYLAMINE:

Биологичен вид: Заек

Резултат: Корозивен

OLEYL HYDROXYETHYL IMIDAZOLINE:

Резултат: Корозивен

HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC BASE OIL:

Резултат: Не дразни очите

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.

Съставки:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Метод на тестване: Тест на Buehler

Биологичен вид: Морско свинче

Оценка: Не причинява кожна чувствителност.

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

Метод на тестване: Тест за максимализиране

Биологичен вид: Морско свинче

Оценка: Не причинява кожна чувствителност.

Метод: OECD Указания за изпитване 406

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C15-30, HYDROTREATED:

Метод на тестване: Тест на Buehler

Биологичен вид: Морско свинче

Оценка: Не причинява кожна чувствителност.

OLEYL HYDROXYETHYL IMIDAZOLINE:

Биологичен вид: Морско свинче

Оценка: Не причинява кожна чувствителност.

Метод: OECD Указания за изпитване 406

Мутагенност на зародишните клетки

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ HYBRID ATF

Версия: 1.0

Преработено издание (дата):
11.09.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

Генотоксичност инвитро (in vitro) : Метод на тестване: Амес тест
Тествани видове: Salmonella typhimurium
Метаболитно активиране: с или без метаболитна активация
Резултат: отрицателен

Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich:

Генотоксичност инвитро (in vitro) : Метод на тестване: Инвитро хромозонна промяна тест
Тествани видове: Човешки лимфоцити
Метаболитно активиране: с или без метаболитна активация
Метод: OECD Указания за изпитване 473
Резултат: отрицателен

: Тествани видове: Salmonella typhimurium
Метаболитно активиране: с или без метаболитна активация
Метод: Мутагенност (Salmonella typhimurium - опит за обратна мутация)
Резултат: отрицателен

DIMETHYLSTEARYLAMINE:

Генотоксичност инвитро (in vitro) : Метод на тестване: Амес тест
Тествани видове: Salmonella typhimurium
Метаболитно активиране: с или без метаболитна активация
Резултат: отрицателен

Канцерогенност

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

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

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)

HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC BASE OIL:

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



**ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА
БЕЗОПАСНОСТ**
Valvoline™ HYBRID ATF

Версия: 1.0

Преработено издание (дата):
11.09.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

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.

Съставки:

Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich:

Въздействия върху развитието на фетуса : Биологичен вид: Плъх
Щам: Sprague-Dawley
Начин на прилагане: Орално
Токсичност за развиващия се организъм: Максимална доза без наблюдаван отрицателен ефект (чифтосване/фертилитет): >= 600
Метод: OECD Указание за тестване 421
Резултат: Не е установено въздействие върху фертилитета и ранното ембрионално развитие.

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.

Съставки:

OLEYL HYDROXYETHYL IMIDAZOLINE:

Пътища на експозиция: Поглъщане
Прицелни органи: Храносмилателна система, тимусна жлеза
Оценка: Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

Токсичност при вдишване

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

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

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

Субстанцията или сместа причинява дихателна токсичност или трябва да се третира като такава.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ HYBRID ATF

Версия: 1.0

Преработено издание (дата):
11.09.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C15-30, HYDROTREATED:

Субстанцията или сместа причинява дихателна токсичност или трябва да се третира като такава.

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

HYDROTREATED LIGHT 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

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Съставки:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based

- Токсичен за риби : LL50 (*Pimephales promelas* (Дребна рибка, бодливка)): > 100 mg/l
Време на експозиция: 96 h
Метод на тестване: статичен тест
Тестова субстанция: WAF
Метод: OECD Указания за изпитване 203
Забележки: Няма токсичност в границата на разтворимост
- Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : EL50 (*Daphnia magna* (Дафния)): > 10.000 mg/l
Време на експозиция: 48 h
Метод на тестване: статичен тест
Тестова субстанция: WAF
Метод: OECD Указание за тестване 202
- Токсичност за водораслите : NOEL (*Pseudokirchneriella subcapitata* (зелени водорасли)): >= 100 mg/l
Крайна точка: Забавяне в растежа
Време на експозиция: 72 h
Метод на тестване: статичен тест



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ HYBRID ATF

Версия: 1.0

Преработено издание (дата):
11.09.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

	Тестова субстанция: WAF Метод: OECD Указание за тестване 201
Токсичен за риби (Хронична токсичност)	: NOELR: ≥ 1.000 mg/l Време на експозиция: 14 d Биологичен вид: <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Канадска пъстърва)
Токсичен за дафния и други водни безгръбначни (Хронична токсичност)	: NOEL: 10 mg/l Време на експозиция: 21 d Биологичен вид: <i>Daphnia</i> (Водна бълха) Тестова субстанция: WAF Метод: OECD Указание за тестване 211
DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED	
Токсичен за риби	: LL50 (<i>Oncorhynchus mykiss</i> (Канадска пъстърва)): > 1.000 mg/l Време на експозиция: 96 h Метод на тестване: полустатичен тест Тестова субстанция: WAF
Токсичен за дафния и други водни безгръбначни	: EL50 (<i>Daphnia magna</i> (Дафния)): > 1.000 mg/l Време на експозиция: 48 h Метод на тестване: статичен тест Тестова субстанция: WAF Метод: OECD Указание за тестване 202
Токсичност за водораслите	: EL50 (<i>Scenedesmus capricornutum</i> (сладководни водорасли)): > 1.000 mg/l Крайна точка: Забавяне в растежа Време на експозиция: 72 h Метод на тестване: статичен тест Тестова субстанция: WAF Метод: OECD Указание за тестване 201
Токсичен за дафния и други водни безгръбначни (Хронична токсичност)	: NOELR: 125 mg/l Време на експозиция: 21 d Биологичен вид: <i>Daphnia magna</i> (Дафния) Метод на тестване: полустатичен тест Тестова субстанция: WAF Метод: OECD Указание за тестване 211
Смазочни масла (нефтени), C15-30, обработени с водород, на база неутрално масло; Базово масло — неспецифицирано	
Токсичен за риби	: LL50 (<i>Pimephales promelas</i> (Дребна рибка, бодливка)): > 100 mg/l Време на експозиция: 96 h



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ HYBRID ATF

Версия: 1.0

Преработено издание (дата):
11.09.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

	Метод на тестване: статичен тест Тестова субстанция: WAF Метод: OECD Указания за изпитване 203 Забележки: Няма токсичност в границата на разтворимост
Токсичен за дафния и други водни безгръбначни	: EL50 (<i>Daphnia magna</i> (Дафния)): > 10.000 mg/l Време на експозиция: 48 h Метод на тестване: статичен тест Тестова субстанция: WAF Метод: OECD Указание за тестване 202
Токсичност за водораслите	: NOEL (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (зелени водорасли)): >= 100 mg/l Крайна точка: Забавяне в растежа Време на експозиция: 72 h Метод на тестване: статичен тест Тестова субстанция: WAF Метод: OECD Указание за тестване 201
Токсичен за риби (Хронична токсичност)	: NOELR: Изчислен >= 1.000 mg/l Време на експозиция: 14 d Биологичен вид: <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Канадска пъстърва)
Токсичен за дафния и други водни безгръбначни (Хронична токсичност)	: NOEL: 10 mg/l Време на експозиция: 21 d Биологичен вид: <i>Daphnia</i> (Водна бълха) Тестова субстанция: WAF Метод: OECD Указание за тестване 211
Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich Токсичен за риби	: (<i>Pimephales promelas</i> (Дребна рибка, бодливка)): 4,2 mg/l Време на експозиция: 96 h
Токсичен за дафния и други водни безгръбначни	: EC50 (<i>Daphnia magna</i> (Дафния)): 4,6 mg/l Време на експозиция: 48 h
Токсичност за водораслите	: LL50 (<i>Desmodesmus subspicatus</i> (зелени водорасли)): 3,5 mg/l Крайна точка: Биомаса Време на експозиция: 72 h Тестова субстанция: WAF LL50 (<i>Desmodesmus subspicatus</i> (зелени водорасли)): 63 mg/l Крайна точка: Забавяне в растежа Време на експозиция: 72 h



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ HYBRID ATF

Версия: 1.0

Преработено издание (дата):
11.09.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

Тестова субстанция: WAF

DIMETHYLSTEARYLAMINE

Токсичен за риби : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Канадска пъстърва)): 0,18 mg/l
Време на експозиция: 96 h
Метод на тестване: статичен тест
Метод: OECD Указания за изпитване 203

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : EC50 (Daphnia magna (Дафния)): 0,51 mg/l
Време на експозиция: 48 h
Метод на тестване: статичен тест
Метод: OECD Указание за тестване 202

Токсичност за водораслите : NOEC (Desmodesmus subspicatus (зелени водорасли)): 0,00517 mg/l
Крайна точка: Забавяне в растежа
Време на експозиция: 72 h
Метод на тестване: статичен тест
Метод: OECD Указание за тестване 201

ErC50 (Desmodesmus subspicatus (зелени водорасли)): 0,00141 mg/l
Крайна точка: Забавяне в растежа
Време на експозиция: 72 h
Метод на тестване: статичен тест
Метод: OECD Указание за тестване 201

М-коефициент : 1
(Краткосрочна (остра)
опасност за водната среда)

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни (Хронична токсичност) : NOEC: 0,036 mg/l
Време на експозиция: 21 d
Крайна точка: Репродуктивен тест
Биологичен вид: Daphnia (Водна бълха)
Метод на тестване: полустатичен тест
Метод: OECD Указание за тестване 211
Забележки: Дадената информация е базирана на информацията придобита от подобни съставки.

М-коефициент : 1
(Дългосрочна (хронична)
опасност за водната среда)

2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol
Токсичен за риби : LC50 (Danio rerio (барбус)): 0,1 mg/l



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ HYBRID ATF

Версия: 1.0

Преработено издание (дата):
11.09.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

	Време на експозиция: 96 h Метод на тестване: полустатичен тест Метод: OECD Указания за изпитване 203
Токсичен за дафния и други водни безгръбначни	: EC50 (Daphnia magna (Дафния)): 0,043 mg/l Време на експозиция: 48 h Метод на тестване: статичен тест Метод: OECD Указание за тестване 202
Токсичност за водораслите	: EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (зелени водорасли)): 0,0867 mg/l Крайна точка: Забавяне в растежа Време на експозиция: 72 h Метод на тестване: статичен тест Метод: OECD Указание за тестване 201
	NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (зелени водорасли)): 0,0156 mg/l Време на експозиция: 72 h
М-коефициент (Краткосрочна (остра) опасност за водната среда)	: 10
Токсичен за дафния и други водни безгръбначни (Хронична токсичност)	: EC50: 0,0463 mg/l Време на експозиция: 21 d Биологичен вид: Daphnia magna (Дафния) Метод на тестване: полустатичен тест Метод: OECD Указание за тестване 211
М-коефициент (Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда)	: 1
3-((C9-11-iso,C10-rich)alkyloxy)propan-1-amine	
Токсичен за риби	: LC50 (Danio rerio (барбус)): 2,14 mg/l Време на експозиция: 96 h Метод на тестване: статичен тест Метод: OECD Указания за изпитване 203
Токсичност за водораслите	: EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (зелени водорасли)): 0,0827 mg/l Крайна точка: Забавяне в растежа Време на експозиция: 72 h Метод на тестване: статичен тест Метод: OECD Указание за тестване 201



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ HYBRID ATF

Версия: 1.0

Преработено издание (дата):
11.09.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

М-коефициент : 10
(Краткосрочна (остра)
опасност за водната среда)

Екотоксикологична оценка
Дългосрочна (хронична) : Силно токсичен за водните организми, с дълготраен
опасност за водната среда ефект.

OLEYL HYDROXYETHYL IMIDAZOLINE

Токсичен за риби : LC50 (Danio rerio (барбус)): 0,3 mg/l
Време на експозиция: 96 h
Метод на тестване: статичен тест
Метод: OECD Указания за изпитване 203

Токсичен за дафния и други : EC50 (Daphnia magna (Дафния)): 0,163 mg/l
водни безгръбначни : Време на експозиция: 48 h
Метод на тестване: полустатичен тест
Метод: OECD Указание за тестване 202

Токсичност за водораслите : EC50 (Desmodesmus subspicatus (зелени водорасли)): 0,03
mg/l
Крайна точка: Забавяне в растежа
Време на експозиция: 72 h
Метод на тестване: статичен тест
Метод: OECD Указание за тестване 201

М-коефициент : 10
(Краткосрочна (остра)
опасност за водната среда)

М-коефициент : 1
(Дългосрочна (хронична)
опасност за водната среда)

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

Екотоксикологична оценка
Краткосрочна (остра) : Не е класифициран въз основа на наличната
опасност за водната среда информация.

Дългосрочна (хронична) : Не е класифициран въз основа на наличната
опасност за водната среда информация.

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

Токсичен за риби : LL50 (Риба): > 100 mg/l
Време на експозиция: 96 h



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ HYBRID ATF

Версия: 1.0

Преработено издание (дата):
11.09.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

Токсичен за дафня 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 дафня и други водни безгръбначни (Хронична токсичност)	: NOEC: 10 mg/l Биологичен вид: водни безгръбначни
Екотоксикологична оценка Краткосрочна (остра) опасност за водната среда	: Не е класифициран въз основа на наличната информация.
Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда	: Не е класифициран въз основа на наличната информация.

12.2 Устойчивост и разградимост

Съставки:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based
Способност за биоразграждане. : Резултат: Принципно не е биологически разложимо.
Био-деградация: 2 - 4 %
Време на експозиция: 28 d
Метод: OECD Указание за тестване 301 B

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED
Способност за биоразграждане. : Резултат: Биоразграждащо се по своята същност.

Смазочни масла (нефтени), C15-30, обработени с водород, на база неутрално масло; Базово масло — неспецифицирано
Способност за биоразграждане. : Резултат: Принципно не е биологически разложимо.
Био-деградация: 2 - 4 %
Време на експозиция: 28 d
Метод: OECD Указание за тестване 301 B

Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich
Способност за биоразграждане. : Резултат: Принципно не е биологически разложимо.
Био-деградация: 9,6 %
Време на експозиция: 28 d



**ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА
БЕЗОПАСНОСТ**
Valvoline™ HYBRID ATF

Версия: 1.0

Преработено издание (дата):
11.09.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

DIMETHYLSTEARYLAMINE

Способност за биоразграждане. : Резултат: Лесно биоразградимо.
Био-деградация: 68 %
Време на експозиция: 28 d
Метод: OECD Указания за изпитване 301D

2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol

Способност за биоразграждане. : Материал за инокулация: Активирана утайка
Концентрация: 2,7 mg/l
Резултат: Лесно биоразградимо.
Био-деградация: 63 %
Свързан с: Химическа потребност от кислород
Време на експозиция: 28 d
Метод: OECD Указания за изпитване 301D

3-((C9-11-iso,C10-rich)alkyloxy)propan-1-amine

Способност за биоразграждане. : Материал за инокулация: Активирана утайка
Резултат: Лесно биоразградимо.
Био-деградация: 68 %
Време на експозиция: 28 d

OLEYL HYDROXYETHYL IMIDAZOLINE

Способност за биоразграждане. : Резултат: Принципно не е биологически разложимо.
Био-деградация: 1 %
Време на експозиция: 28 d
Метод: OECD Указание за тестване 301 B

12.3 Биоакмулираща способност

Съставки:

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : log Pow: > 6,5

Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : log Pow: 1,19

DIMETHYLSTEARYLAMINE

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : log Pow: Изчислен 5,1

3-((C9-11-iso,C10-rich)alkyloxy)propan-1-amine



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ HYBRID ATF

Версия: 1.0

Преработено издание (дата):
11.09.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

Коефициент на
разпределение: n-
октанол/вода : log Pow: -0,34 (25 °C)

OLEYL HYDROXYETHYL IMIDAZOLINE
Коефициент на
разпределение: n-
октанол/вода : log Pow: 8

Дестилати (нефтени), обработени с водород, тежки, парафинови; Базово масло —
неспецифицирано
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 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 : Вреден за водните организми, с дълготраен ефект., Не се изключва вреда на околната среда в случай на непрофесионална употреба или несанкционирано изхвърляне.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт : Продуктът не трябва да попада в отходната мрежа, водоизточници и в почвата.

Заразен опаковъчен
материал : Празните контейнери, трябва да бъдат откарани до одобрените съоръжения за рециклиране или изхвърляне. Изхвърлете като неизползван продукт. Изпразнете от останалото съдържание.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ HYBRID ATF

Версия: 1.0

Преработено издание (дата):
11.09.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

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.

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



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ HYBRID ATF

Версия: 1.0

Преработено издание (дата):
11.09.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

Списък с кандидат-вещества (вещества, пораждащи 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) : Условието за ограничение на следните вписвания трябва да се вземат предвид:
DISTILLATES (PETROLEUM),
HYDROTREATED HEAVY
PARAFFINIC (Номер в списъка 28)

(Номер в списъка 28)

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

ENCS : Не в съответствие с инвентара

KECI : В съответствие с инвентара

PICCS : В съответствие с инвентара

IECSC : В съответствие с инвентара

TCSI : Не в съответствие с инвентара



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ HYBRID ATF

Версия: 1.0

Преработено издание (дата):
11.09.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

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 : 000000277163

Пълен текст на H-фразите

H302	Вреден при поглъщане.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
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 на поглъщане.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

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).



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ HYBRID ATF

Версия: 1.0

Преработено издание (дата):
11.09.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

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

Есхх: 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 гражданска авиация

ICAO-TI (ICAO): Технически указания на „Международна асоциация за гражданска 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

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



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Valvoline™ HYBRID ATF

Версия: 1.0

Преработено издание (дата):
11.09.2020

Дата на Печат: 14/09/2022

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