



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
Valvoline™ ALL FLEET SUPERIOR LE-X
10W40 моторно масло

Версия: 16.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 12/06/2025

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : Valvoline™ ALL FLEET SUPERIOR LE-X 10W40
моторно масло

Код на продукта : 893951

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

Употреба на : Engine, gear & lubricating oil.
веществото/сместа

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител : Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline Global
Operations
Wieldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Холандия

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

Електронна поща на : SDS@valvolineglobal.com
лицето, отговарящо за SDS

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

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
Valvoline™ ALL FLEET SUPERIOR LE-X
10W40 моторно масло

Версия: 16.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 12/06/2025

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 се изискват пиктограма за опасност, сигнална дума, предупреждение(я) за опасност, препоръка(и) за безопасност.

Допълнително означение

EUN210 Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

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.

Екологична информация: Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

Токсикологична информация: Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси

Съставки

Химично наименование	CAS номер ЕО номер Индекс Номер Регистрационен номер	Класификация	Концентрация (% w/w)
Mineral Oil - mixture	неотреден	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 10



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
Valvoline™ ALL FLEET SUPERIOR LE-X
10W40 моторно масло

Версия: 16.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 12/06/2025

	01-2119484627-25-xxxx, 01-2119471299-27-xxxx, 01-2119487077-29-xxxx, 01-2119480132-48-xxxx		
Дестилати (нефтени), обработени с водород, тежки, парафинови; Базово масло — неспецифицирано	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8 01-2119484627-25-xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 10
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts	84605-29-8 283-392-8 01-2119493626-26-xxxx	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 2; H411 специфична пределна концентрация Skin Irrit. 2; H315 >= 6,25 % Eye Dam. 1; H318 >= 12,5 % Eye Irrit. 2; H319 >= 10,0 %	>= 1 - < 2,5
Reaction products of benzenesulfonic acid, mono- C20-24 (even)-sec-alkyl derivs. para-, calcium salts	неотреден 947-519-7 01-2120765489-36-xxxx	Skin Sens. 1B; H317 специфична пределна концентрация Skin Sens. 1B >= 10 %	>= 0,1 - < 1
Benzene, polypropene derivates, sulfonated, calcium salts	неотреден	Skin Sens. 1B; H317 специфична пределна концентрация Skin Sens. 1B; H317 > 10 - 100 %	>= 0,1 - < 1

За обяснение на използваните съкращения виж раздел 16.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
Valvoline™ ALL FLEET SUPERIOR LE-X
10W40 моторно масло

Версия: 16.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 12/06/2025

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- | | | |
|------------------------------|---|---|
| Основни указания | : | Изнесете от опасната зона.
Покажете на лекаря този информационен лист за безопасност при прегледа.
Не оставяйте пострадалия без надзор. |
| В случай на вдишване | : | Ако е в безсъзнание, поставете в положение легнал на страни 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.
Ако очното раздразнение продължава, консултирайте се със специалист. |
| В случай на поглъщане | : | Освободете дихателните пътища.
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.
Лекувайте симптоматично. |
|---------|---|--|

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
Valvoline™ ALL FLEET SUPERIOR LE-X
10W40 моторно масло

Версия: 16.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 12/06/2025

5.1 Средства за гасене на пожар

- Подходящи : Използвайте водна струя, алкохол-несъдържаща пяна,
пожарогасителни средства сух химикал или въглероден диоксид.
- Неподходящи : Силна водна струя
пожарогасителни средства

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

- Специфични опасности при : Не позволявайте оттичането след борба с пожар да
пожарогасене навлиза в отходни системи или водоизточници.
- Опасни горими продукти : въглероден двуокис и въглероден окис

5.3 Съвети за пожарникарите

- специални предпазни : Да се носи самостоятелен дихателен апарат ако е
средства за пожарникарите необходимо.
- Допълнителна информация : Събирайте отделно замърсената вода от гасенето на
пожара. Не я изхвърляйте в канализацията.
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 : Носете лични предпазни средства.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

- Предпазни мерки за : Не допускайте изтичане в канализацията.
опазване на околната : Предотвратете последващи течове или разливи ако това
среда е безопасно.
Ако продуктът замърси реки и езера или попадне в
отходни тръби, уведомете съответните власти.

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



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
Valvoline™ ALL FLEET SUPERIOR LE-X
10W40 моторно масло

Версия: 16.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 12/06/2025

изхвърляне.

6.4 Позоваване на други раздели

Виж точки: 7, 8, 11, 12 и 13.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

- | | | |
|---|---|---|
| Указания за безопасно манипулиране | : | Не вдишвайте парите/праха.
Да се избягва контакт с очите и кожата.
За лична защита вижте раздел 8.
Пушенето, храненето и пиенето трябва да бъдат забранявани в зоните на употреба.
Изхвърляйте водата за изплакване в съответствие с местните и национални норми. |
| Съвети за предпазване от пожар и експлозия. | : | Нормални мерки за превантивна противопожарна защита. |
| Хигиенни мерки | : | Да не се яде и пие по време на работа. Да не се пуши по време на работа. Измийте ръцете преди почивките и в края на работния ден. |

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

- | | | |
|--|---|---|
| Изисквания за складови помещения и контейнери | : | Пазете контейнера плътно затворен в сухо и добре проветрявано място. Контейнерите, които са отворени, трябва да бъдат внимателно изваждани и държани изправени за да се избегне разливане. Електрическите инсталации и материалите за работа трябва да са в съответствие с технологичните стандарти за безопасност. |
| Допълнителна информация за стабилността при съхранение | : | Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение. |

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

- | | | |
|------------------------|---|-----------------|
| Специфична употреба(и) | : | Няма информация |
|------------------------|---|-----------------|

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
Valvoline™ ALL FLEET SUPERIOR LE-X
10W40 моторно масло

Версия: 16.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 12/06/2025

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/m3	BG OEL
Дестилати (нефтени), обработени с водород, тежки, парафинови; Базово масло — неспецифицирано	64742-54-7	TWA	5 mg/m3	BG OEL

8.2 Контрол на експозицията

Лична обезопасителна екипировка

Защита на очите / лицето : Бутилка за промиване на очи с чиста вода
Плътнo прилепващи защитни очила
При необичайни проблеми на действие носете защитна
маска и предпазен костюм.

Защита на ръцете

Материал : неопрен, нитрилен каучук
Период на : ≥ 240 min
издръжливост
Дебелина/плътност на : $\geq 0,35$ mm
ръкавиците
Директива : Оборудването трябва да съответства на EN 374

Забележки : Нитрилен каучук бутилкаучук
Избраните защитни ръкавици трябва да отговарят на
изискванията от Регламент (ЕС) 2016/425, както и на
стандарт EN 374, който произтича от него. Ръкавиците
трябва да се премахнат и заменят при наличие на
разграждане или пробив от химикал. Моля съблюдавайте
инструкциите относно пропускливостта и периода на



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
Valvoline™ ALL FLEET SUPERIOR LE-X
10W40 моторно масло

Версия: 16.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 12/06/2025

	издръжливост от доставчика на ръкавиците. Също имайте предвид условията при които продуктът ще бъде ползван, такива като опасност от срязване, протриване и продължителност на контакта. Данните за периода на издръжливост/ здравината на материала са стандартни стойности. По-прецизна информация за периода на издръжливост/ здравината на материала трябва да получите от производителя на защитните ръкавици. Консултирайте се с производителя на защитните ръкавици доколко те са подходящи за специфичното работно място.
Обезопасяване на кожата и тялото	: Непромокаемо облекло Избирайте телесна защита според количеството и концентрацията на опасното вещество на работното място.
Защита на дихателните пътища	: Обикновено не се изискват лични дихателни защитни средства.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	: течност
Цвят	: кехлибарен
Мирис	: мазен
Граница на мириса	: Няма информация
Температура на течливост	: < -39 °C
Точка на кипене/интервал на кипене	: Няма информация
Запалимост	: Няма информация
Горна граница на експлозивност / Горна граница на запалимост	: Няма информация
Долна граница на експлозивност / Долна граница на запалимост	: Няма информация
Точка на запалване	: 206 °C Метод: Тест Кливланд отворен съд/капак
Температура на разпадане	: Няма информация



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
Valvoline™ ALL FLEET SUPERIOR LE-X
10W40 моторно масло

Версия: 16.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 12/06/2025

pH	:	Неприложим
Вискозитет		
Вискозитет, динамичен	:	< 7.000 mPa,s (-25 °C)
Вискозитет, кинематичен	:	103 mm ² /s (40 °C)
Разтворимост(и)		
Разтворимост във вода	:	неразтворим
Разтворителна способност в други разтворители	:	Няма информация
Коефициент на разпределение: n- октанол/вода	:	Няма информация
Налягане на парите	:	Няма информация
Относителна плътност	:	Няма информация
Плътност	:	0,864 g/cm ³ (15,6 °C)
Относителна гъстота на изпаренията	:	Няма информация
Характеристики на частиците		
Размер на частиците	:	Неприложим

9.2 Друга информация

Оксидиращи свойства	:	Няма информация
Самозапалване	:	Няма информация
Скорост на изпаряване	:	Няма информация

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реакционна способност

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
Valvoline™ ALL FLEET SUPERIOR LE-X
10W40 моторно масло

Версия: 16.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 12/06/2025

10.2 Химична стабилност

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

10.3 Възможност за опасни реакции

Опасни реакции : Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват : Неизвестни.

10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват : Силни окислители

10.6 Опасни продукти на разпадане

Не са известни опасни продукти на разпадане.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Остра токсичност

Некласифицирано поради липса на данни.

Съставки:

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts:

Остра инхалационна токсичност	:	LC50 (Плъх): > 2,3 mg/l Време на експозиция: 4 h Атмосфера за тестване: пари Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра дихателна токсичност
Остра дермална токсичност	:	LD50 (Плъх): > 2.000 mg/kg Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра дермална токсичност

Корозивност/дразнене на кожата

Некласифицирано поради липса на данни.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
Valvoline™ ALL FLEET SUPERIOR LE-X
10W40 моторно масло

Версия: 16.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 12/06/2025

Продукт:

Забележки : Не е класифициран

Съставки:

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts:

Биологичен вид	: Заек
Резултат	: Дразни кожата.

Benzene, polypropene derivates, sulfonated, calcium salts:

Резултат	: Леко, преходно дразнене
----------	---------------------------

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Некласифицирано поради липса на данни.

Продукт:

Забележки : Не е класифициран

Съставки:

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts:

Биологичен вид	: Заек
Резултат	: Корозивен

Benzene, polypropene derivates, sulfonated, calcium salts:

Резултат	: Не дразни очите
----------	-------------------

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Кожна сенсибилизация

Некласифицирано поради липса на данни.

Повишена чувствителност на дихателните пътища

Некласифицирано поради липса на данни.

Съставки:

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts:

Метод на тестване	: Тест на Buehler
Биологичен вид	: Морско свинче
Оценка	: Не причинява кожна чувствителност.
Метод	: OECD Указания за изпитване 406



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
Valvoline™ ALL FLEET SUPERIOR LE-X
10W40 моторно масло

Версия: 16.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 12/06/2025

Reaction products of benzenesulfonic acid, mono- C20-24 (even)-sec-alkyl derivs. para-, calcium salts:

Оценка : Този продукт е кожен сенсibiliзатор, подкатегория 1B.

Benzene, polypropene derivatives, sulfonated, calcium salts:

Оценка : Този продукт е кожен сенсibiliзатор, подкатегория 1B.

Мутагенност на зародишните клетки

Некласифицирано поради липса на данни.

Съставки:

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts:

Генотоксичност инвитро (in vitro) : Метод на тестване: **Амес тест**
Система за провеждане на изследвания: **Salmonella typhimurium**
Метаболитно активиране: **с или без метаболитна активация**
Резултат: **отрицателен**

Канцерогенност

Некласифицирано поради липса на данни.

Съставки:

Mineral Oil - mixture:

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

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

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

Репродуктивна токсичност

Некласифицирано поради липса на данни.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Некласифицирано поради липса на данни.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
Valvoline™ ALL FLEET SUPERIOR LE-X
10W40 моторно масло

Версия: 16.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 12/06/2025

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

Некласифицирано поради липса на данни.

Токсичност при вдишване

Некласифицирано поради липса на данни.

Съставки:

Mineral Oil - mixture:

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

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

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

11.2 Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продукт:

Оценка : Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

Допълнителна информация

Продукт:

Забележки : Няма информация

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Съставки:

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



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
Valvoline™ ALL FLEET SUPERIOR LE-X
10W40 моторно масло

Версия: 16.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 12/06/2025

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 водорасли/водни растения	:	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

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts:

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни (Хронична токсичност)	:	NOEC: 0,4 mg/l Крайна точка: Репродуктивен тест Време на експозиция: 28 d Биологичен вид: Daphnia magna (Дафния) Тестова субстанция: WAF Метод: OECD Указание за тестване 211
---	---	--

Reaction products of benzenesulfonic acid, mono- C20-24 (even)-sec-alkyl derivs. para-, calcium salts:

Токсичен за риби	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Канадска пъстърва)): > 100 mg/l Време на експозиция: 96 h
Токсичен за дафния и други водни безгръбначни	:	EC50 (Daphnia magna (Дафния)): > 1.000 mg/l Време на експозиция: 48 h
Токсичност за водорасли/водни растения	:	EC50 (Selenastrum capricornutum (зелени водорасли)): > 1.000 mg/l Време на експозиция: 96 h

12.2 Устойчивост и разградимост

Съставки:

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts:

Способност за биоразграждане.	:	Резултат: Принципно не е биологически разложимо. Био-деградация: 1,5 % Време на експозиция: 28 d
-------------------------------	---	--



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
Valvoline™ ALL FLEET SUPERIOR LE-X
10W40 моторно масло

Версия: 16.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 12/06/2025

Метод: **OECD Указание за тестване 301 B**

Reaction products of benzenesulfonic acid, mono- C20-24 (even)-sec-alkyl derivs. para-, calcium salts:

Способност за биоразграждане. : Био-деградация: **8 %**
Време на експозиция: **28 d**
Метод: **OECD Указания за изпитване 301D**

12.3 Биоакмулираща способност

Съставки:

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts:

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : log Pow: **0,56**

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 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продукт:

Оценка : Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

12.7 Други неблагоприятни ефекти

Продукт:

Допълнителна екологична : Не се изключва вреда на околната среда в случай на



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
Valvoline™ ALL FLEET SUPERIOR LE-X
10W40 моторно масло

Версия: 16.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 12/06/2025

информация

непрофесионална употреба или несанкционирано
изхвърляне.
Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

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. Не замърсявайте езера, водни пътища или канавки с химически или употребявани контейнери. Изпратете до лицензирана фирма по чистота.
Заразен опаковъчен материал	: Изпразнете от останалото съдържание. Изхвърлете като неизползван продукт. Не използвайте повторно празните контейнери.
Код на Отпадък	: Кодексът за отпадъците трябва да бъде определен въз основа на дискусия между потребителя и компанията за депониране на отпадъци. Следните кодове за отпадъци са само предложения: 13 02 05, минерални нехлорирани моторни, двигателни и смазочни масла

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

ADN	: Не се регулира като опасен товар
ADR	: Не се регулира като опасен товар
RID	: Не се регулира като опасен товар
IMDG	: Не се регулира като опасен товар
IATA_P	: Не се регулира като опасен товар

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

ADN	: Не се регулира като опасен товар
ADR	: Не се регулира като опасен товар



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
Valvoline™ ALL FLEET SUPERIOR LE-X
10W40 моторно масло

Версия: 16.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 12/06/2025

RID : Не се регулира като опасен товар
IMDG : Не се регулира като опасен товар
IATA_P : Не се регулира като опасен товар

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADN : Не се регулира като опасен товар
ADR : Не се регулира като опасен товар
RID : Не се регулира като опасен товар
IMDG : Не се регулира като опасен товар
IATA_P : Не се регулира като опасен товар

14.4 Опаковъчна група

ADN : Не се регулира като опасен товар
ADR : Не се регулира като опасен товар
RID : Не се регулира като опасен товар
IMDG : Не се регулира като опасен товар
IATA (Карго) : Не се регулира като опасен товар
IATA_P (Пътник) : 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 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

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



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
Valvoline™ ALL FLEET SUPERIOR LE-X
10W40 моторно масло

Версия: 16.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 12/06/2025

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

REACH - Ограничения при производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия (Приложение XVII)	: Условието за ограничение на следните вписвания трябва да се вземат предвид: Номер в списъка 75 Ако възнамерявате да използвате продукта като мастило за татуировки, се свържете с Вашия доставчик.
---	--

додецилфенол, разклонен (Номер в списъка 30)

Списък с кандидат-вещества (вещества, пораждащи сериозно безпокойство) за възможно включване в приложение XIV (Член 59).	: Неприложим
Регламент (ЕО) относно вещества, които нарушават озоновия слой	: Неприложим
Регламент (ЕС) 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители (преработен текст)	: Неприложим
REACH - Списък на вещества, предмет на разрешение (Приложение XIV)	: Неприложим

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:

TCSI	: В съответствие с инвентара
TSCA	: Всички вещества са посочени като активни в инвентарния списък по Закона за контрол на токсичните вещества
AIIC	: В съответствие с инвентара
DSL	: Всички компоненти на този продукт са в канадския списък DSL
ENCS	: В съответствие с инвентара
KECI	: В съответствие с инвентара



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
Valvoline™ ALL FLEET SUPERIOR LE-X
10W40 моторно масло

Версия: 16.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 12/06/2025

PICCS	: В съответствие с инвентара
IECSC	: Не в съответствие с инвентара
NZIoC	: Не в съответствие с инвентара

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Няма информация

Инвентарни списъци

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

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Пълен текст на H-фразите

H304	: Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H315	: Предизвиква дразнене на кожата.
H317	: Може да причини алергична кожна реакция.
H318	: Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H411	: Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Пълен текст на други съкращения

Aquatic Chronic	: Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда
Asp. Tox.	: Опасност при вдишване
Eye Dam.	: Сериозно увреждане на очите
Skin Irrit.	: Дразнене на кожата
Skin Sens.	: Кожна сенсibiliзация
BG OEL	: България. Наредба за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа.
BG OEL / TWA	: Гранични стойности 8 часа

ADN - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища; ADR - Спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе; AIIIC - Австралийски инвентаризационен списък на промишлените химични вещества; ASTM - Американско дружество за изпитване на материали; bw - Телесно тегло; CLP - Регламент относно класифицирането, етикетирането и опаковането; Регламент (ЕО) № 1272/2008; CMR - Карциноген, мутаген или токсичен за репродукцията; DIN - Стандарт на Германския институт за стандартизация; DSL - Списък на битовите химикали (Канада); ECHA - Европейската агенция по химикали; EC-Number - Номер на Европейската общност; ECx - концентрацията на



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
Valvoline™ ALL FLEET SUPERIOR LE-X
10W40 моторно масло

Версия: 16.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 12/06/2025

ефекта, свързан с х % реакция; ELx - Скорост на натоварване, свързана с х % реакция; EmS - Аварийен график; ENCS - Инвентаризационен списък на съществуващи и нови химични вещества (Япония); ErCx - Концентрация, свързана с х % реакция на скорост на растеж; GHS - Глобална хармонизирана система; GLP - Добра лабораторна практика; IARC - Международна агенция за изследване на рака; IATA - Международна асоциация за въздушен транспорт; IBC - Международен кодекс за конструкция и оборудването на кораби, превозващи опасни химикали в насипно състояние; IC50 - половин максимална инхибиторна концентрация; ICAO - Международна организация за гражданско въздухоплаване; IECSC - Инвентаризационен списък на съществуващите химични вещества в Китай; IMDG - Международен кодекс за превоз на опасни товари по море; IMO - Международна морска организация; ISHL - Закон за безопасни и здравословни условия на труд (Япония); ISO - Международна организация по стандартизация; KECI - Корейски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; LC50 - Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация; LD50 - Летална доза за 50% от членовете на тестова популация (Средна летална доза); MARPOL - Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби; n.o.s. - Не е посочено друго; NO(A)EC - Концентрация без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NO(A)EL - Ниво без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NOELR - Скорост на натоварване без наблюдаван ефект; NZIoC - Новозеландски инвентаризационен списък на химикали; OECD - Организация за икономическо сътрудничество и развитие; OPPTS - Служба за химическа безопасност и предотвратяване на замърсявания; PBT - Устойчиво, биоакмулиращо и токсично вещество; PICCS - Филипински инвентаризационен списък на химикали и химични вещества; (Q)SAR - (Количествена) зависимост структура-активност; REACH - Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали; RID - Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари; SADT - Температура на самоускоряващо се разлагане; SDS - Информационен лист за безопасност; SVHC - вещество, пораждащо сериозно безпокойство; TCSI - Тайвански инвентаризационен списък на химични вещества; TECI - Тайландски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; TRGS - Технически правила за опасни вещества; TSCA - Закон за контрол на токсичните вещества (Съединени американски щати); UN - Обединените нации; vPvB - Много устойчиво и много биоакмулиращо

Допълнителна информация

Вътрешна информация : 000000242319

Информацията в настоящото указание за безопасна употреба е коректна в рамките на нашето знание и информация в деня на публикуване. Предоставената информация е предназначена да служи само за указание за правилна и безопасна употреба, манипулация, съхранение, транспорт и отстраняване и не трябва да се счита за гаранция или качествена характеристика. Информацията се отнася само за дадения продукт и не е валидна в случай на употреба в комбинация с други материали или при други процеси, освен ако това не е оповестено в текста.

BG / BG



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
Valvoline™ ALL FLEET SUPERIOR LE-X
10W40 моторно масло

Версия: 16.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 12/06/2025
