



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
Valvoline™ ZEREX G40 CONC

Версия: 7.0

Преработено издание (дата):
14.03.2024

Дата на Печат: 29/10/2025

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : Valvoline™ ZEREX G40 CONC

Код на продукта : 873055

Уникален идентификатор : Y36R-8R39-F00M-GJHU
на формулата (UFI)

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

Употреба на : Антифризни агенти
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™ ZEREX G40 CONC

Версия: 7.0

Преработено издание (дата):
14.03.2024

Дата на Печат: 29/10/2025

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Остра токсичност, Категория 4	H302: Вреден при поглъщане.
Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция, Категория 2	H373: Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

2.2 Елементи на етикета

Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Пиктограми за опасност :



Сигнална дума : Внимание

Предупреждения за опасност : H302 Вреден при поглъщане.
H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

Препоръки за безопасност : R101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
R102 Да се съхранява извън обсега на деца.

Предотвратяване:

R260 Не вдишвайте дим или изпарения.
R264 Да се измие кожата старателно след употреба.
R270 Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.

Изхвърляне/Обезвреждане:

R501 Съдържанието/ съдът да се изхвърли в одобрено за целта съоръжение.

Опасни съставки, които трябва да бъдат описани на етикета::

етандиол

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



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
Valvoline™ ZEREX G40 CONC

Версия: 7.0

Преработено издание (дата):
14.03.2024

Дата на Печат: 29/10/2025

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)
етандиол	107-21-1 203-473-3 603-027-00-1 01-2119456816-28-xxxx	Acute Tox. 4; H302 STOT RE 2; H373 (Бъбрек)	>= 90 - <= 100
disodium sebacate	17265-14-4 241-300-3	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10

За обяснение на използваните съкращения виж раздел 16.

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 настрани и потърсете медицинска помощ.
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
Valvoline™ ZEREX G40 CONC

Версия: 7.0

Преработено издание (дата):
14.03.2024

Дата на Печат: 29/10/2025

В случай на контакт с очите : Промийте очите с вода като предпазна мярка.
Свалете контактните лещи.
Защитете незасегнатото око.
При промиването отваряйте широко очите.
Ако очното раздразнение продължава, консултирайте се със специалист.

В случай на поглъщане : Освободете дихателните пътища.
НЕ предизвиквайте повръщане.
Не давайте мляко или алкохолни напитки.
Никога не давайте нещо през устата на човек в безсъзнание.
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.
Незабавно отведете пострадалия в болница.

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.

рискове : Вреден при поглъщане.
Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

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

5.1 Средства за гасене на пожар

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

Неподходящи : Силна водна струя
пожарогасителни средства

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасни горими продукти : въглероден двуокис и въглероден окис



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
Valvoline™ ZEREX G40 CONC

Версия: 7.0

Преработено издание (дата):
14.03.2024

Дата на Печат: 29/10/2025

5.3 Съвети за пожарникарите

специални предпазни средства за пожарникарите : Да се носи самостоятелен дихателен апарат ако е необходимо.

Допълнителна информация : Стандартна процедура при химически пожари.
Гасете, съобразявайки се с местните обстоятелства и околната среда.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Лични предпазни мерки : Разгледайте предпазните мерки, описани в раздели 7 и 8.
Носете лични предпазни средства.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за опазване на околната среда : Не допускайте изтичане в канализацията.
Предотвратете последващи течове или разливи ако това 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 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.
За лична защита вижте раздел 8.
Пушенето, храненето и пиенето трябва да бъдат



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
Valvoline™ ZEREX G40 CONC

Версия: 7.0

Преработено издание (дата):
14.03.2024

Дата на Печат: 29/10/2025

- 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. 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

8.1 Параметри на контрол

Гранични стойности на професионална експозиция

Съставки	CAS номер	Стойност тип (Вид на излагането/въздействието)	Параметри на контрол	Основа
етандиол	107-21-1	TWA	20 ppm 52 mg/m ³	2000/39/ЕС
	Допълнителна информация: Означава възможност за значително проникване на агента през кожата, Индикативни			
		STEL	40 ppm 104 mg/m ³	2000/39/ЕС
	Допълнителна информация: Означава възможност за значително проникване на агента през кожата, Индикативни			
		TWA	20 ppm 52 mg/m ³	BG OEL



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
Valvoline™ ZEREX G40 CONC

Версия: 7.0

Преработено издание (дата):
14.03.2024

Дата на Печат: 29/10/2025

Допълнителна информация: Кожа				
		STEL	40 ppm 104 mg/m3	BG OEL
Допълнителна информация: Кожа				

8.2 Контрол на експозицията

Лична обезопасителна екипировка

Защита на очите / лицето : Бутилка за промиване на очи с чиста вода
Плътнo прилепващи защитни очила

Защита на ръцете

Забележки : Консултирайте се с производителя на защитните
ръкавици доколкo 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 : розов
Мирис : Няма информация
Граница на мириса : Няма информация

Точка на топене/граница на
топене : < -18 °C

Точка на кипене/интервал
на кипене : > 160 °C

Запалимост :
Няма информация

Горна граница на
експлозивност / Горна
граница на запалимост : Горна граница на запалимост
15,1 %(V)
(20 °C)

Долна граница на
експлозивност / Долна
граница на запалимост : Долна граница на запалимост
3,4 %(V)
(20 °C)



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
Valvoline™ ZEREX G40 CONC

Версия: 7.0

Преработено издание (дата):
14.03.2024

Дата на Печат: 29/10/2025

Точка на запалване	:	> 124 °C
Температура на разпадане	:	Няма информация
pH	:	приблизително. 8
Вискозитет		
Вискозитет, динамичен	:	Няма информация
Вискозитет, кинематичен	:	20 - 30 mm ² /s (20 °C)
Разтворимост(и)		
Разтворимост във вода	:	разтворим
Разтворителна способност в други разтворители	:	Няма информация
		Няма информация
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	:	Няма информация
Налягане на парите	:	0,2 hPa (20 °C)
Относителна плътност	:	Няма информация
Плътност	:	1,122 - 1,125 g/cm ³ (20 °C)
Относителна гъстота на изпаренията	:	Няма информация
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™ ZEREX G40 CONC

Версия: 7.0

Преработено издание (дата):
14.03.2024

Дата на Печат: 29/10/2025

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 : прекомерна топлина

10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват : Алдехиди
Алкални метали
Алкалоземни метали
Силни киселини
силни алкали
Силни основи
Силни окислители
Серни съединения

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

Вреден при поглъщане.

Продукт:

Остра орална токсичност : Оценка на острата токсичност: 500 mg/kg
Метод: Изчислителен метод

Съставки:

етандиол:

Остра орална токсичност : LD0 (Хора): изчислен 1,56 g/kg

Оценка: Компонентът/сместа е умерено токсична след
еднократно поглъщане.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
Valvoline™ ZEREX G40 CONC

Версия: 7.0

Преработено издание (дата):
14.03.2024

Дата на Печат: 29/10/2025

Остра инхалационна токсичност	:	LC50 (Плъх): 10,9 mg/l Време на експозиция: 1 h Атмосфера за тестване: прах/мъгла Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра дихателна токсичност
Остра дермална токсичност	:	LD50 (Заек): 9.530 mg/kg
Остра токсичност (при други пътища на постъпване)	:	LD50 (Плъх): 5.010 mg/kg Начин на прилагане: Интраперитонеално LD50 (Плъх): 3.260 mg/kg Начин на прилагане: Интравенозно

disodium sebacate:

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

Корозивност/дразнене на кожата

Некласифицирано поради липса на данни.

Съставки:

етандиол:

Биологичен вид	:	Заек
Резултат	:	Не дразни кожата

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Некласифицирано поради липса на данни.

Съставки:

етандиол:

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

disodium sebacate:

Резултат	:	Умерено силно дразнене на очите
----------	---	---------------------------------

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Кожна сенсибилизация

Некласифицирано поради липса на данни.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
Valvoline™ ZEREX G40 CONC

Версия: 7.0

Преработено издание (дата):
14.03.2024

Дата на Печат: 29/10/2025

Повишена чувствителност на дихателните пътища

Некласифицирано поради липса на данни.

Съставки:

етандиол:

Метод на тестване	:	Тест за максимализиране
Биологичен вид	:	Морско свинче
Оценка	:	Не причинява кожна чувствителност.

Мутагенност на зародишните клетки

Некласифицирано поради липса на данни.

Съставки:

етандиол:

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.

Репродуктивна токсичност

Некласифицирано поради липса на данни.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Некласифицирано поради липса на данни.

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

Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

Съставки:

етандиол:

Пътища на експозиция	:	Поглъщане
Прицелни органи	:	Бъбрек
Оценка	:	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

Токсичност при вдишване

Некласифицирано поради липса на данни.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
Valvoline™ ZEREX G40 CONC

Версия: 7.0

Преработено издание (дата):
14.03.2024

Дата на Печат: 29/10/2025

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.

Опит с влияние върху човешкия организъм

Съставки:

етандиол:

|| Поглъщане : Прицелни органи: **Бъбрек**

Допълнителна информация

Продукт:

Забележки : Няма информация

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Съставки:

етандиол:

|| Токсичен за риби : **LC50 (Lepomis macrochirus (Синьохрила риба-луна)):**
27.540 mg/l
Време на експозиция: **96 h**
Метод на тестване: **статичен тест**

LC50 (Pimephales promelas (Дребна рибка, бодливка)):
8.050 mg/l
Време на експозиция: **96 h**

|| Токсичен за дафния и други : **LC50 (Daphnia magna (Дафния)):** **> 10.000 mg/l**



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
Valvoline™ ZEREX G40 CONC

Версия: 7.0

Преработено издание (дата):
14.03.2024

Дата на Печат: 29/10/2025

водни безгръбначни	Време на експозиция: 48 h Метод на тестване: статичен тест
Токсичност за водорасли/водни растения	: EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (зелени водорасли)): 6.500 - 13.000 mg/l Крайна точка: Забавяне в растежа Време на експозиция: 7 Days
Токсичен за риби (Хронична токсичност)	: NOEC: 32.000 mg/l Време на експозиция: 7 d Биологичен вид: Pimephales promelas (Дребна рибка, бодливка)
Токсичен за дафния и други водни безгръбначни (Хронична токсичност)	: NOEC: 24.000 mg/l Време на експозиция: 7 d Биологичен вид: Daphnia magna (Дафния)

12.2 Устойчивост и разградимост

Съставки:

етандиол:

Способност за биоразграждане.	: Резултат: Лесно биоразградиво. Био-деградация: 90 - 100 % Време на експозиция: 10 d Метод: OECD Указание за тестване 301
-------------------------------	---

12.3 Биоакмулираща способност

Съставки:

етандиол:

Биоакмулиране	: Биологичен вид: Procambarus Време на експозиция: 61 d Концентрация: 1.000 mg/l фактора за биоконцентрация (BCF): 0,27 Метод: тест при протичане
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	: log Pow: -1,36

12.4 Преносимост в почвата

Няма информация



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
Valvoline™ ZEREX G40 CONC

Версия: 7.0

Преработено издание (дата):
14.03.2024

Дата на Печат: 29/10/2025

12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB

Продукт:

Оценка : Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (РВТ), 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 информация : Няма информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт : Не изхвърляйте отпадъците в отходната канализация.
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.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
Valvoline™ ZEREX G40 CONC

Версия: 7.0

Преработено издание (дата):
14.03.2024

Дата на Печат: 29/10/2025

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
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



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
Valvoline™ ZEREX G40 CONC

Версия: 7.0

Преработено издание (дата):
14.03.2024

Дата на Печат: 29/10/2025

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

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)	: Условията за ограничение на следните вписвания трябва да се вземат предвид: Номер в списъка 3
Списък с кандидат-вещества (вещества, поражащи сериозно безпокойство) за възможно включване в приложение XIV (Член 59).	: Неприложим
Регламент (ЕО) № 1005/2009 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
--	------------

Други правила/законали:

Да се вземе под внимание Директива 92/85/ЕИО за защита на бременни работнички или по-стриктни национални разпоредби, където е приложимо.

Да се вземе под внимание Директива 94/33/ЕО за закрила на младите хора при работа или по-стриктни национални разпоредби, където е приложимо.

Съставките на този продукт са включени в следните списъци:

TCSI : Не в съответствие с инвентара

TSCA : Продуктът съдържа вещество(а), което/които не е/са



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
Valvoline™ ZEREX G40 CONC

Версия: 7.0

Преработено издание (дата):
14.03.2024

Дата на Печат: 29/10/2025

посочено(и) в инвентарния списък на Закона за контрол на токсичните вещества.

AIIC	:	Не в съответствие с инвентара
ENCS	:	Не в съответствие с инвентара
KECI	:	Не в съответствие с инвентара
PICCS	:	Не 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

AIIC (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

H302	:	Вреден при поглъщане.
H319	:	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H373	:	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция на поглъщане.

Пълен текст на други съкращения

Acute Tox.	:	Остра токсичност
Eye Irrit.	:	Дразнене на очите
STOT RE	:	Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция
2000/39/EC	:	Директива 2000/39/EC, която определя списък от индикативни гранични стойности за вредни излагания, свързани с характера на работата.
BG OEL	:	България. Наредба за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа.
2000/39/EC / TWA	:	граничните стойности - 8 часа
2000/39/EC / STEL	:	краткосрочно експозиция граничните



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
Valvoline™ ZEREX G40 CONC

Версия: 7.0

Преработено издание (дата):
14.03.2024

Дата на Печат: 29/10/2025

BG OEL / TWA : Гранични стойности 8 часа
BG OEL / STEL : Гранични стойности 15 min

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 ефекта, свързан с x % реакция; ELx - Скорост на натоварване, свързана с x % реакция; EmS - Аварийен график; ENCS - Инвентаризационен списък на съществуващи и нови химични вещества (Япония); ErCx - Концентрация, свързана с x % 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; TCI - 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 : 000000265823



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
Valvoline™ ZEREX G40 CONC

Версия: 7.0

Преработено издание (дата):
14.03.2024

Дата на Печат: 29/10/2025

Класификация на сместа:

Acute Tox. 4

H302

STOT RE 2

H373

Процедура по класифициране:

Изчислителен метод

Изчислителен метод

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