



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
SynPower™ ENV C2 5W30

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 26/06/2025

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : SynPower™ ENV C2 5W30

Код на продукта : 907848

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
SynPower™ ENV C2 5W30

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 26/06/2025

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.

EUN208 Съдържа Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex, C14-16-18 Alkyl phenol. Може да предизвика алергична реакция.

2.3 Други опасности

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

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	Класификация	Концентрация (% w/w)



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
SynPower™ ENV C2 5W30

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 26/06/2025

	Регистрационен номер		
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	>= 50 - < 70
bis(nonylphenyl)amine	36878-20-3 253-249-4	Aquatic Chronic 4; H413	>= 1 - < 2,5
Смазочни масла (нефтени), С20-50, обработени с водород, на база неутрално масло; Базово масло — неспецифицирано	72623-87-1 276-738-4 649-483-00-5 01-2119474889-13-xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 10
Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex	неотреден 457-320-2 01-0000019337-66-xxxx	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 3; H412	>= 0,25 - < 1
C14-16-18 Alkyl phenol	неотреден 931-468-2 01-2119498288-19-xxxx	Skin Sens. 1B; H317 STOT RE 2; H373 (Черен дроб)	>= 0,1 - < 1

За обяснение на използваните съкращения виж раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- Основни указания : 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.
- В случай на контакт с кожата : При попадане върху кожата, изплакнете добре с вода.
- В случай на контакт с очите : Свалете контактните лещи.
Защитете незасегнатото око.
Ако очното раздразнение продължава, консултирайте се със специалист.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
SynPower™ ENV C2 5W30

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 26/06/2025

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 : Симптомите, причинени от алергична реакция, могат да настъпят веднага или да се забавят до няколко часа след експозицията.

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

Неподходящи пожарогасителни средства : Силна водна струя

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасни горими продукти : въглероден двуокис и въглероден окис

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.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
SynPower™ ENV C2 5W30

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 26/06/2025

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 : 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 : Избършете с попиващ материал (напр. памучен или вълнен парцал).
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 : За лична защита вижте раздел 8.
Пушенето, храненето и пиенето трябва да бъдат забранявани в зоните на употреба.

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

Хигиенни мерки : Основни мерки за промишлена хигиена.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складови помещения и контейнери : Електрическите инсталации и материалите за работа трябва да са в съответствие с технологичните стандарти за безопасност.

Препоръки за основно складиране : Без особени материали.

Допълнителна информация : Не се разлага ако се съхранява и използва по



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
SynPower™ ENV C2 5W30

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 26/06/2025

за стабилността при съхранение 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/възд действието)	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), S20-50, обработени с водород, на база неутрално масло; Базово масло — неспецифицирано	72623-87-1	TWA	5 mg/m ³	BG OEL
Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex	457-320-2	TWA	10 mg/m ³	SUPLR EXP



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
SynPower™ ENV C2 5W30

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 26/06/2025

8.2 Контрол на експозицията

Лична обезопасителна екипировка

Защита на очите / лицето : Защитни очила с щитове
Защита на ръцете

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

Забележки : Нитрилен каучук бутилкаучук
Избраните защитни ръкавици трябва да отговарят на изисванията 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 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.

Обезопасяване на кожата и тялото : Защитен костюм
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



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
SynPower™ ENV C2 5W30

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 26/06/2025

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	:	232 °C Метод: Тест Кливланд отворен съд/капак
Температура на разпадане	:	Няма информация
pH	:	Неприложим
Вискозитет	:	
Вискозитет, динамичен	:	Няма информация
Вискозитет, кинематичен	:	приблизително. 56 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	:	0,853
Плътност	:	приблизително. 0,851 g/cm ³ (15,6 °C)
Относителна гъстота на изпаренията	:	Няма информация
Характеристики на частиците	:	
Размер на частиците	:	Неприложим

9.2 Друга информация



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
SynPower™ ENV C2 5W30

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 26/06/2025

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.

10.2 Химична стабилност

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

10.3 Възможност за опасни реакции

Опасни реакции : Стабилен при препоръчаните условия за съхранение.
Не са споменати никакви опасности.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват : Неизвестни.

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 разлагане.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Остра токсичност

Некласифицирано поради липса на данни.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
SynPower™ ENV C2 5W30

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 26/06/2025

Съставки:

**Смазочни масла (нефтени), C20-50, обработени с водород, на база неутрално масло;
Базово масло — неспецифицирано:**

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: Субстанцията или сместа не причинява остра дихателна токсичност 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.

Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex:

Остра орална токсичност	:	LD50 (Плъх): > 2.000 mg/kg
Остра дермална токсичност	:	LD50 (Плъх): > 2.000 mg/kg Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра дермална токсичност

C14-16-18 Alkyl phenol:

Остра орална токсичност	:	LD50 (Плъх): > 2.000 mg/kg Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра орална токсичност
Остра дермална токсичност	:	LD50 (Плъх): > 2.000 mg/kg Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра дермална токсичност Забележки: Не се наблюдава смъртност при тази доза.

Корозивност/дразнене на кожата

Некласифицирано поради липса на данни.

Съставки:

bis(nonylphenyl)amine:

Резултат	:	Не дразни кожата
----------	---	------------------

**Смазочни масла (нефтени), C20-50, обработени с водород, на база неутрално масло;
Базово масло — неспецифицирано:**



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
SynPower™ ENV C2 5W30

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 26/06/2025

Биологичен вид : Заек
Резултат : Не дразни кожата

Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex:

Биологичен вид : Заек
Резултат : Дразни кожата.

C14-16-18 Alkyl phenol:

Метод : OECD Указания за изпитване 431
Резултат : Не дразни кожата

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Некласифицирано поради липса на данни.

Съставки:

bis(nonylphenyl)amine:

Резултат : Не дразни очите

Смазочни масла (нефтени), C20-50, обработени с водород, на база неутрално масло; Базово масло — неспецифицирано:

Биологичен вид : Заек
Резултат : Не дразни очите

Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex:

Биологичен вид : Заек
Резултат : Леко, преходно дразнене

C14-16-18 Alkyl phenol:

Биологичен вид : Заек
Резултат : Леко, преходно дразнене

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Кожна сенсибилизация

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Повишена чувствителност на дихателните пътища

Некласифицирано поради липса на данни.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
SynPower™ ENV C2 5W30

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 26/06/2025

Продукт:

Оценка : Не причинява кожна чувствителност.
Забележки : На базата на подобни продукти

Съставки:

**Смазочни масла (нефтени), C20-50, обработени с водород, на база неутрално масло;
Базово масло — неспецифицирано:**

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

Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex:

Метод на тестване : Тест за максимизиране
Биологичен вид : Морско свинче
Оценка : Този продукт е кожен сенсibiliзатор, подкатегория 1В.

C14-16-18 Alkyl phenol:

Метод на тестване : Изпитване на местни лимфни възли
Биологичен вид : Мишка
Оценка : Този продукт е кожен сенсibiliзатор, подкатегория 1В.
Метод : OECD Указания за изпитване 429

Мутагенност на зародишните клетки

Некласифицирано поради липса на данни.

Съставки:

Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex:

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

C14-16-18 Alkyl phenol:

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



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
SynPower™ ENV C2 5W30

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 26/06/2025

Резултат: **отрицателен**

Канцерогенност

Некласифицирано поради липса на данни.

Съставки:

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)**

Смазочни масла (нефтени), C20-50, обработени с водород, на база неутрално масло; 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.

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

Некласифицирано поради липса на данни.

Съставки:

C14-16-18 Alkyl phenol:

Прицелни органи : **Черен дроб**
Оценка : **Субстанцията или сместа е класифицирана като поразяваща специфично място от органите, многократно излагане, категория 2.**

Токсичност при вдишване

Некласифицирано поради липса на данни.

Съставки:

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

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



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
SynPower™ ENV C2 5W30

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 26/06/2025

Смазочни масла (нефтени), C20-50, обработени с водород, на база неутрално масло;
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:

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



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
SynPower™ ENV C2 5W30

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 26/06/2025

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

Смазочни масла (нефтени), C20-50, обработени с водород, на база неутрално масло; Базово масло — неспецифицирано:

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 водорасли/водни растения	: NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (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: >= 1.000 mg/l Време на експозиция: 14 d Биологичен вид: Oncorhynchus mykiss (Канадска пъстърва)
Токсичен за дафния и други водни безгръбначни (Хронична токсичност)	: NOEL: 10 mg/l Време на експозиция: 21 d Биологичен вид: Daphnia (Водна бълха) Тестова субстанция: WAF Метод: OECD Указание за тестване 211

Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex:

Токсичен за риби	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Канадска пъстърва)): 94,8 mg/l
------------------	---



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
SynPower™ ENV C2 5W30

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 26/06/2025

	Време на експозиция: 96 h Метод на тестване: полустатичен тест Тестова субстанция: WAF Метод: OECD Указания за изпитване 203
Токсичен за дафния и други водни безгръбначни	: EL50 (<i>Daphnia magna</i> (Дафния)): 50 mg/l Време на експозиция: 48 h Метод на тестване: статичен тест Тестова субстанция: WAF Метод: OECD Указание за тестване 202
Токсичност за водорасли/водни растения	: NOELR (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (зелени водорасли)): 4,05 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 Забележки: Токсикологичната информация е взета от продукти с подобен състав.
Токсичен за дафния и други водни безгръбначни (Хронична токсичност)	: NOELR: 100 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

C14-16-18 Alkyl phenol:

Токсичен за риби	: LC50 (<i>Cyprinus carpio</i> (Шаран)): > 100 mg/l Време на експозиция: 96 h Метод на тестване: статичен тест Тестова субстанция: WAF
Токсичен за дафния и други водни безгръбначни	: EC50 (<i>Daphnia magna</i> (Дафния)): > 100 mg/l Време на експозиция: 48 h Метод на тестване: статичен тест Метод: OECD Указание за тестване 202
Токсичност за водорасли/водни растения	: EC50 (<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



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
SynPower™ ENV C2 5W30

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 26/06/2025

12.2 Устойчивост и разградимост

Съставки:

**Смазочни масла (нефтени), C20-50, 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**

Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex:

Способност за биоразграждане. : Резултат: **Принципно не е биологически разложимо.**
Био-деградация: **23 %**
Време на експозиция: **28 d**
Метод: **OECD Указание за тестване 301 B**
Забележки: **Токсикологичната информация е взета от продукти с подобен състав.**

C14-16-18 Alkyl phenol:

Способност за биоразграждане. : Резултат: **Лесно биоразградимо.**
Забележки: **Експертно решение**

12.3 Биоакмулираща способност

Съставки:

Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex:

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : log Pow: **> 5,1**
Метод: **OECD Указания за изпитване 107**

C14-16-18 Alkyl phenol:

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : log Pow: **> 7,2**

12.4 Преносимост в почвата

Няма информация

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Продукт:



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
SynPower™ ENV C2 5W30

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 26/06/2025

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 информация : Няма информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Заразен опаковъчен материал : Празните контейнери, трябва да бъдат откарани до одобрените съоръжения за рециклиране или изхвърляне.

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 06, синтетични моторни, двигателни и смазочни масла

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
SynPower™ ENV C2 5W30

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 26/06/2025

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
SynPower™ ENV C2 5W30

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 26/06/2025

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) : 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.

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

Регламент (ЕО) относно вещества, които нарушават озонния 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 : Не в съответствие с инвентара

TSCA : Продуктът съдържа вещество(а), което/които не е/са посочено(и) в инвентарния списък на Закона за контрол на



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
SynPower™ ENV C2 5W30

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 26/06/2025

	токсичните вещества.
AiIC	: Не в съответствие с инвентара
DSL	: Този продукт съдържа следните компоненти, които не са в канадските списъци DSL и NDSL. Infineum P6092
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	: 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

H304	: Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H315	: Предизвиква дразнене на кожата.
H317	: Може да причини алергична кожна реакция.
H373	: Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
H412	: Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
H413	: Може да причини дълготраен вреден ефект за водните организми.

Пълен текст на други съкращения

Aquatic Chronic	: Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда
Asp. Tox.	: Опасност при вдишване
Skin Irrit.	: Дразнене на кожата



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
SynPower™ ENV C2 5W30

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 26/06/2025

Skin Sens.	:	Кожна сенсibiliзация
STOT RE	:	Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция
BG OEL	:	България. Наредба за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа.
SUPLR EXP	:	Указания за степента на излагане, посочени от доставчика
BG OEL / TWA	:	Гранични стойности 8 часа
SUPLR EXP / TWA	:	Средна стойност

ADN - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища; ADR - Спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе; AISC - Австралийски инвентаризационен списък на промишлените химични вещества; ASTM - Американско дружество за изпитване на материали; bw - Телесно тегло; CLP - Регламент относно класифицирането, етикетирването 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 за 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 конструкцията 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 -



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006,
изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на
Комисията
SynPower™ ENV C2 5W30

Версия: 6.0

Преработено издание (дата):
01.07.2024

Дата на Печат: 26/06/2025

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 : 000000085235

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