



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006
SynPower™ MST C3 5W30

Версия: 9.1

Преработено издание (дата):
21.06.2023

Дата на Печат: 13/06/2025

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : SynPower™ MST C3 5W30

Код на продукта : 872597

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

според Регламент (ЕО) № 1907/2006
SynPower™ MST C3 5W30

Версия: 9.1

Преработено издание (дата):
21.06.2023

Дата на Печат: 13/06/2025

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 Benzenesulfonic acid methyl-, mono C20-26 branched alkyl derivs., calcium salt, Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs., calcium salts. 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	Класификация	Концентрация (% w/w)
----------------------	-----------------------	--------------	-------------------------

Версия: 9.1

Преработено издание (дата):
21.06.2023

Дата на Печат: 13/06/2025

	Индекс Номер Регистрационен номер		
AMINES, POLYETHYLENEPOLY-, REACTION PRODUCTS WITH 1,3-DIOXOLAN-2-ONE AND SUCCINIC ANHYDRIDE MONOPOLYISOBUTENYL DERIVS.	147880-09-9	Aquatic Chronic 4; H413	>= 5 - < 10
Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)	36878-20-3 253-249-4 01-2119488911-28- xxxx	Aquatic Chronic 4; H413	>= 1 - < 2,5
LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED	72623-87-1 276-738-4 649-483-00-5 01-2119474889-13- xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 2,5
Benzenesulfonic acid methyl-, mono C20-26 branched alkyl derivs., calcium salt	722503-69-7	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 4; H413	>= 0,5 - < 1
Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs., calcium salts	722503-68-6	Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 4; H413	>= 0,5 - < 1
Вещества, за които има граница на експозиция на работното място :			
LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED	72623-87-1 276-738-4 649-483-00-5 01-2119474889-13- xxxx		>= 70 - < 80
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8 01-2119484627-25- xxxx		>= 1 - < 2,5

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.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006
SynPower™ MST C3 5W30

Версия: 9.1

Преработено издание (дата):
21.06.2023

Дата на Печат: 13/06/2025

- 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 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

5.1 Средства за гасене на пожар

- Подходящи пожарогасителни средства : Използвайте водна струя, алкохол-несъдържаща пена, 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
Азотни оксиди (NOx)



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006
SynPower™ MST C3 5W30

Версия: 9.1

Преработено издание (дата):
21.06.2023

Дата на Печат: 13/06/2025

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 : 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.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006
SynPower™ MST C3 5W30

Версия: 9.1

Преработено издание (дата):
21.06.2023

Дата на Печат: 13/06/2025

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 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/възд действието)	Параметри на контрол	Основа
LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED	72623-87-1	TWA	5 mg/m3	BG OEL
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7	TWA	5 mg/m3	BG OEL
LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED	72623-87-1	TWA	5 mg/m3	BG OEL



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006
SynPower™ MST C3 5W30

Версия: 9.1

Преработено издание (дата):
21.06.2023

Дата на Печат: 13/06/2025

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

Физическо състояние : течност
Цвят : кехлибарен
Мирис : мазен
Граница на мириса : Няма информация
Температура на течливост : < -39 °C



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006
SynPower™ MST C3 5W30

Версия: 9.1

Преработено издание (дата):
21.06.2023

Дата на Печат: 13/06/2025

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	:	205 °C Метод: Тест Кливланд отворен съд/капак
Температура на разпадане	:	Няма информация
pH	:	Неприложим
Вискозитет		
Вискозитет, динамичен	:	Няма информация
Вискозитет, кинематичен	:	приблизително. 72 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	:	приблизително. 0,854 g/cm ³ (15,6 °C)
Обемна плътност	:	Неприложим
Относителна гъстота на изпаренията	:	Няма информация

9.2 Друга информация

Оксидиращи свойства	:	Няма информация
---------------------	---	-----------------



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006
SynPower™ MST C3 5W30

Версия: 9.1

Преработено издание (дата):
21.06.2023

Дата на Печат: 13/06/2025

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.

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

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Продукт:

Остра орална токсичност : Оценка на острата токсичност: > 2.000 mg/kg
Метод: Изчислителен метод



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006
SynPower™ MST C3 5W30

Версия: 9.1

Преработено издание (дата):
21.06.2023

Дата на Печат: 13/06/2025

Остра инхалационна токсичност	: Оценка на острата токсичност: > 20 mg/l Време на експозиция: 4 h Атмосфера за тестване: пари Метод: Изчислителен метод
Остра дермална токсичност	: Оценка на острата токсичност: > 2.000 mg/kg Метод: Изчислителен метод

Съставки:

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Остра орална токсичност	: LD50 (Плъх): > 5.000 mg/kg Забележки: Не се наблюдава смъртност при тази доза.
Остра дермална токсичност	: LD50 (Плъх): > 2.000 mg/kg Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра дермална токсичност Забележки: Токсикологичната информация е взета от продукти с подобен състав.

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Остра орална токсичност	: LD50 (Плъх): > 5.000 mg/kg
Остра инхалационна токсичност	: LC50 (Плъх): > 5,58 mg/l Време на експозиция: 4 h Атмосфера за тестване: прах/мъгла Оценка: 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.

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Остра орална токсичност	: LD50 (Плъх): > 5.000 mg/kg
Остра инхалационна токсичност	: LC50 (Плъх): > 5,58 mg/l Време на експозиция: 4 h Атмосфера за тестване: прах/мъгла Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра дихателна токсичност Забележки: Не се наблюдава смъртност при тази доза.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006
SynPower™ MST C3 5W30

Версия: 9.1

Преработено издание (дата):
21.06.2023

Дата на Печат: 13/06/2025

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

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

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

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

Корозивност/дразнене на кожата

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Биологичен вид : Заек
Резултат : Леко дразнене на кожата
Забележки : Токсикологичната информация е взета от продукти с подобен състав.

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Биологичен вид : Заек
Резултат : Не дразни кожата

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Биологичен вид : Заек
Резултат : Не дразни кожата

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Оценка : Леко, преходно дразнене
Резултат : Леко, преходно дразнене

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Биологичен вид : Заек
Резултат : Леко, преходно дразнене
Забележки : Токсикологичната информация е взета от продукти с подобен състав.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006
SynPower™ MST C3 5W30

Версия: 9.1

Преработено издание (дата):
21.06.2023

Дата на Печат: 13/06/2025

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Биологичен вид : Заек
Резултат : Не дразни очите

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Биологичен вид : Заек
Резултат : Не дразни очите

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Оценка : Не дразни очите
Резултат : Не дразни очите

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Кожна сенсибилизация

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Повишена чувствителност на дихателните пътища

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Продукт:

Оценка : Не причинява кожна чувствителност.

Съставки:

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Биологичен вид : Морско свинче
Оценка : Не причинява кожна чувствителност.
Метод : OECD Указания за изпитване 406
Забележки : Токсикологичната информация е взета от продукти с подобен състав.

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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

Benzenesulfonic acid methyl-, mono C20-26 branched alkyl derivs., calcium salt:

Оценка : възможна е сенсибилизация при контакт с кожата.

Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs., calcium salts:



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006
SynPower™ MST C3 5W30

Версия: 9.1

Преработено издание (дата):
21.06.2023

Дата на Печат: 13/06/2025

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

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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

Мутагенност на зародишните клетки

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

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

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

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

Репродуктивна токсичност

Не е класифициран въз основа на наличната информация.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006
SynPower™ MST C3 5W30

Версия: 9.1

Преработено издание (дата):
21.06.2023

Дата на Печат: 13/06/2025

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

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

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Токсичност при вдишване

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Не е класифициран като аспираторно токсичен

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Не е класифициран като аспираторно токсичен

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



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006
SynPower™ MST C3 5W30

Версия: 9.1

Преработено издание (дата):
21.06.2023

Дата на Печат: 13/06/2025

12.1 Токсичност

Продукт:

Екотоксикологична оценка

Остра токсичност за водната среда : Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Хронична токсичност за водната среда : Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

AMINES, POLYETHYLENEPOLY-, REACTION PRODUCTS WITH 1,3-DIOXOLAN-2-ONE AND SUCCINIC ANHYDRIDE MONOPOLYISOBUTENYL DERIVS.:

Екотоксикологична оценка

Остра токсичност за водната среда : Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Хронична токсичност за водната среда : Може да причини дълготраен вреден ефект за водните организми.

Хронична токсичност за водната среда Категория 4; Може да причини дълготраен вреден ефект за водните организми.

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Токсичен за риби : LC50 (Danio rerio (барбус)): > 100 mg/l
Време на експозиция: 96 h
Метод на тестване: статичен тест
Забележки: Токсикологичната информация е взета от продукти с подобен състав.

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : EC50 (Daphnia magna (Дафния)): > 100 mg/l
Време на експозиция: 48 h
Метод на тестване: статичен тест
Тестова субстанция: WAF

Токсичност за водорасли/водни растения : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (зелени водорасли)): 600 mg/l
Крайна точка: Забавяне в растежа
Време на експозиция: 72 h
Метод на тестване: статичен тест



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006
SynPower™ MST C3 5W30

Версия: 9.1

Преработено издание (дата):
21.06.2023

Дата на Печат: 13/06/2025

Екотоксикологична оценка

- Остра токсичност за водната среда : Не е класифициран въз основа на наличната информация.
- Хронична токсичност за водната среда : Хронична токсичност за водната среда Категория 4; Може да причини дълготраен вреден ефект за водните организми.

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

- 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

Екотоксикологична оценка

- Остра токсичност за : Не е класифициран въз основа на наличната



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006
SynPower™ MST C3 5W30

Версия: 9.1

Преработено издание (дата):
21.06.2023

Дата на Печат: 13/06/2025

водната среда

информация.

Хронична токсичност за водната среда : Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Benzenesulfonic acid methyl-, mono C20-26 branched alkyl derivs., calcium salt:

Екотоксикологична оценка

Остра токсичност за водната среда : Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Хронична токсичност за водната среда : Може да причини дълготраен вреден ефект за водните организми.

Хронична токсичност за водната среда Категория 4; Може да причини дълготраен вреден ефект за водните организми.

Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs., calcium salts:

Екотоксикологична оценка

Остра токсичност за водната среда : Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Хронична токсичност за водната среда : Може да причини дълготраен вреден ефект за водните организми.

Хронична токсичност за водната среда Категория 4; Може да причини дълготраен вреден ефект за водните организми.

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006
SynPower™ MST C3 5W30

Версия: 9.1

Преработено издание (дата):
21.06.2023

Дата на Печат: 13/06/2025

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: Изчислен ≥ 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

Екотоксикологична оценка

Остра токсичност за водната среда : Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Хронична токсичност за водната среда : Не е класифициран въз основа на наличната информация.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

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

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : EL50 (водни безгръбначни): > 10.000 mg/l
Време на експозиция: 48 h

Токсичност за 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



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006
SynPower™ MST C3 5W30

Версия: 9.1

Преработено издание (дата):
21.06.2023

Дата на Печат: 13/06/2025

Екотоксикологична оценка

Остра токсичност за водната среда : Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Хронична токсичност за водната среда : Не е класифициран въз основа на наличната информация.

12.2 Устойчивост и разградимост

Съставки:

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Способност за биоразграждане. : Резултат: Принципно не е биологически разложимо.
Био-деградация: 0 %
Време на експозиция: 28 d
Метод: OECD Указание за тестване 301 B

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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

12.3 Биоакмулираща способност

Съставки:

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : log Pow: > 7,5

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

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

Версия: 9.1

Преработено издание (дата):
21.06.2023

Дата на Печат: 13/06/2025

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 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 05, минерални нехлорирани моторни, двигателни и смазочни масла



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006
SynPower™ MST C3 5W30

Версия: 9.1

Преработено издание (дата):
21.06.2023

Дата на Печат: 13/06/2025

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
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



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006
SynPower™ MST C3 5W30

Версия: 9.1

Преработено издание (дата):
21.06.2023

Дата на Печат: 13/06/2025

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

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

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

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

Регламент (ЕС) 2019/1021 относно устойчивите : Неприложим
органични замърсители (преработен текст)

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

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

Съставките на този продукт са включени в следните списъци:

TCSI : Не в съответствие с инвентара

TSCA : Всички вещества са посочени като активни в инвентарния
списък по Закона за контрол на токсичните вещества

AIIC : Не в съответствие с инвентара

DSL : Всички компоненти на този продукт са в канадския списък



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006
SynPower™ MST C3 5W30

Версия: 9.1

Преработено издание (дата):
21.06.2023

Дата на Печат: 13/06/2025

DSL

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

H304	:	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H317	:	Може да причини алергична кожна реакция.
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 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; AIIC - 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 -



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006
SynPower™ MST C3 5W30

Версия: 9.1

Преработено издание (дата):
21.06.2023

Дата на Печат: 13/06/2025

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 : R0517092

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.



**ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА
БЕЗОПАСНОСТ**

според Регламент (ЕО) № 1907/2006
SynPower™ MST C3 5W30

Версия: 9.1

Преработено издание (дата):
21.06.2023

Дата на Печат: 13/06/2025

BG / BG