



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ
в соответствии с Постановлением (EU)
№.1907/2006
SynPower™ RNO C3 5W30

Версия: 2.0

Дата Ревизии: 11.07.2023

Дата печати: 18/07/2023

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

1.1 Идентификатор продукта

Торговое наименование : SynPower™ RNO C3 5W30

:

1.2 Установленные рекомендуемые и не рекомендуемые области применения вещества или смеси

Использование : Машинное, трансмиссионное и смазочное масло.
Вещества/Препарата

1.3 Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания : Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline Global
Operations
Wieldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Нидерланды

Телефон : +31 (0)78 654 3500 (для Голландии), либо обратитесь
местному представителю службы по работе с клиентами

Адрес электронной почты : SDS@valvolineglobal.com
лица, ответственного за
паспорт безопасности

1.4 Телефон экстренной связи

+1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654)

или позвоните по телефону местной аварийной службы 112

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)



2.1 Классификация веществ или смесей

Классификация (ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) №1272/2008)

Безопасное вещество или смесь.

2.2 Элементы маркировки

Маркировка (ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) №1272/2008)

Символ факторов риска, сигнальное слово, краткая характеристика опасности, предупреждение(я) о мерах предосторожности не требуются

Дополнительная маркировка

Следующая процентная доля этой смеси приходится на компоненты, острая пероральная токсичность которых неизвестна: 11,2545 %

Следующая процентная доля этой смеси приходится на компоненты, острая кожная токсичность которых неизвестна: 11,2545 %

Следующая процентная доля этой смеси приходится на компоненты, острая ингаляционная токсичность которых неизвестна: 11,2545 %

Следующее количество (в процентах) смеси состоит из ингредиентов с неизвестными факторами риска для водной среды: 11,2545 %

2.3 Другие опасности

Не известны.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.2 Смеси

Компоненты

Химическое название	CAS-Номер. ЕС-Номер. Индекс - Номер. Регистрационный номер	Классификация	Концентрация (% w/w)
Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)	36878-20-3 253-249-4 01-2119488911-28-xxxx		>= 1 - < 2,5
C14-16-18 Alkyl phenol	Не присвоено 01-2119498288-19-xxxx		>= 1 - < 10
Magnesium carbonate fumarate hydroxide, monoalkyl(C10-13) benzene sulfonate,	252312-98-4		>= 0,1 - < 0,25



Версия: 2.0

Дата Ревизии: 11.07.2023

Дата печати: 18/07/2023

monopolybutenylbenzene sulfonate complexes			
---	--	--	--

Объяснение сокращений см. в разделе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1 Описание мер первой помощи

- Общие рекомендации : Вынести из опасной зоны.
Показать эти правила техники безопасности оказывающему помощь врачу.
Не оставлять пострадавшего без присмотра.
- При вдыхании : Если пациент находится в бессознательном состоянии, уложите его в горизонтальное положение и обратитесь за медицинской помощью.
Если симптомы не исчезнут, вызвать врача.
- При попадании в глаза : В качестве меры предосторожности промыть глаза водой.
Снять контактные линзы.
Защитить неповрежденный глаз.
При промывании держите глаз широко открытым.
Если раздражение глаз сохраняется, обратитесь к специалисту.
- При попадании в желудок : Очистить просвет дыхательных путей.
Не давать молоко или алкогольные напитки.
Ни в коем случае не пытаться дать что-либо через рот человеку без сознания.
Если симптомы не исчезнут, вызвать врача.
Пострадавшего немедленно направить в больницу.

4.2 Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и отсроченные.

- Симптомы : Отсутствие известных или предполагаемых симптомов.

4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения

- Лечение : Нет опасностей, при которых требуются особые меры оказания первой помощи.
Лечить симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности



5.1 Средства пожаротушения

- Рекомендуемые средства пожаротушения : Используйте водное распыление, спиртоустойчивую пену, сухие химикалии или углекислый газ.
- Запрещенные средства пожаротушения : Полноструйный водомёт

5.2 Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

- Опасные продукты горения : двуокись углерода и окись углерода
Окиси азота (NOx)

5.3 Рекомендации для пожарных

- Специальное защитное оборудование для пожарных : Надеть автономный дыхательный аппарат для тушения пожара, если необходимо.
- Дополнительная информация : Стандартная процедура при химических пожарах. Применять меры по тушению, соответствующие местным условиям и окружающей обстановке.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

6.1 Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и действия в чрезвычайной ситуации

- Меры личной безопасности : Обратиться к защитным мерам, перечисленным в разделах 7 и 8.
Используйте средства индивидуальной защиты.

6.2 Предупредительные меры по охране окружающей среды

- Предупредительные меры по охране окружающей среды : Предотвратить попадание продукта в стоки.
Предотвратить дальнейшую утечку или пролитие если это возможно сделать безопасно.
Если продукт загрязняет реки и озера или сточные каналы, информируйте соответствующие органы.

6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

- Методы очистки : Впитать в инертный поглощающий материал (например



песок, кремнезем, кислотное связующее, универсальное связующее, опилки).
Хранить в подходящих закрытых контейнерах для утилизации.

6.4 Ссылка на другие разделы

См. разделы: 7, 8, 11, 12 и 13.

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

7.1 Меры предосторожности при работе с продуктом

- Информация о безопасном обращении : Не вдыхать испарения/пыль.
О мерах индивидуальной защиты см. раздел 8.
В зоне применения запрещается курить, принимать пищу и пить.
Утилизировать промывочную воду в соответствии с местными и государственными нормативами.
- Рекомендации по защите от возгорания и взрыва : Стандартные противопожарные меры.
- Гигиенические меры : Мойте руки перед перерывами и в конце рабочего дня.

7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

- Требования в отношении складских зон и тары : Хранить контейнеры в закрытом состоянии в сухом хорошо проветриваемом помещении.
Электропроводка/рабочие материалы должны соответствовать стандартам по технологической безопасности.
- Дополнительная информация о стабильности при хранении : Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

7.3 Особые конечные области применения

- Особое использование : данные отсутствуют



РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

8.1 Параметры контроля

Не содержит веществ, требующих контроля предельно допустимых концентраций.

8.2 Контроль воздействия

Средства индивидуальной защиты

Защита дыхательных путей : Обычно не требуется персональное защитное оборудование.

Защита рук

Материал : неопрен, нитриловый каучук

Время нарушения целостности : ≥ 240 мин

Толщина материала перчаток : $\geq 0,35$ мм

Директива : Оборудование должно соответствовать EN 374

Примечания : Выбранные защитные перчатки должны соответствовать техническим характеристикам Регламента ЕС 2016/425 и основанного на ней стандарта EN 374. Необходимо выбрасывать и заменять перчатки, если есть малейшие признаки разрушения или химического прорыва. Соблюдайте инструкции касательно проницаемости и времени разрыва материала (время износа), предлагаемые поставщиком перчаток. Также обращайте внимание на конкретные местные условия, в которых используется данный продукт, как опасность порезов, абразивный износ, время контактирования. Данные о времени разрыва (износа) /прочности материала являются стандартными значениями! Точное время разрыва/показатель прочности материала можно получить у производителя защитных перчаток. Пригодность к использованию в конкретных рабочих условиях необходимо обсудить с производителями защитных перчаток.

Защита глаз : Бутылка для мытья глаз с чистой водой
Плотно прилегающие защитные очки

Защита кожи и тела : Непроницаемая одежда
Выбор защитного снаряжения производить в



Версия: 2.0

Дата Ревизии: 11.07.2023

Дата печати: 18/07/2023

соответствии с количеством и концентрацией опасного вещества на рабочем месте.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1 Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние	:	жидкость
Цвет	:	янтарный
Запах	:	данные отсутствуют
Порог восприятия запаха	:	данные отсутствуют
Точка плавления/Точка замерзания	:	данные отсутствуют
Точка кипения/диапазон	:	данные отсутствуют
Воспламеняемость	:	данные отсутствуют
Верхний предел взрываемости / Верхний предел воспламеняемости	:	данные отсутствуют
Нижний предел взрываемости / Нижний предел воспламеняемости	:	данные отсутствуют
Температура вспышки	:	207 ГЦС Метод: Закрытый тигель Пенски-Мартенса
Температура разложения	:	данные отсутствуют
pH	:	Не применимо
Вязкость	:	
Вязкость, динамическая	:	данные отсутствуют
Вязкость, кинематическая	:	64,9 мм ² /с (40 ГЦС)
Показатели растворимости	:	
Растворимость в воде	:	несмешивающийся



Версия: 2.0

Дата Ревизии: 11.07.2023

Дата печати: 18/07/2023

Растворимость в других растворителях : данные отсутствуют

Коэффициент распределения (н-октанол/вода) : данные отсутствуют

Давление пара : данные отсутствуют

Относительная плотность : данные отсутствуют

Плотность : 0,851 гр/см³ (15,6 ГЦС)

Относительная плотность пара : данные отсутствуют

9.2 Дополнительная информация

Окислительные свойства : данные отсутствуют

Самовоспламенение : данные отсутствуют

Скорость испарения : данные отсутствуют

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1 Реакционная способность

Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

10.2 Химическая устойчивость

Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

10.3 Возможность опасных реакций

Опасные реакции : Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

10.4 Условия, которых следует избегать

Условия, которых следует избегать : Не известны.

10.5 Несовместимые материалы



Версия: 2.0

Дата Ревизии: 11.07.2023

Дата печати: 18/07/2023

Материалы, которых
следует избегать : хлорированные углеводороды
Окисляющие вещества
Сильные основания

10.6 Опасные продукты разложения

Опасные продукты разложения неизвестны.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

11.1 Информация о классах опасности согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008.

Острая токсичность

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Компоненты:

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

Острая оральная токсичность	: LD50 (Крыса): > 5.000 мг/кг Примечания: При данной дозе смертность не наблюдалась.
Острая дермальная токсичность	: LD50 (Крыса): > 2.000 мг/кг Оценка: Вещество или смесь не обладают острой кожной токсичностью Примечания: Токсикологические данные были взяты с продуктов с подобной композицией.

C14-16-18 Alkyl phenol:

Острая оральная токсичность	: LD50 (Крыса): > 2.000 мг/кг Оценка: Вещество или смесь не обладают острой оральной токсичностью
Острая дермальная токсичность	: LD50 (Крыса): > 2.000 мг/кг Оценка: Вещество или смесь не обладают острой кожной токсичностью Примечания: При данной дозе смертность не наблюдалась.

Magnesium carbonate fumarate hydroxide, monoalkyl(C10-13) benzene sulfonate, monopolybutenylbenzene sulfonate complexes:

Острая оральная токсичность	: LD50 (Крыса): > 2.000 мг/кг
-----------------------------	-------------------------------



Версия: 2.0

Дата Ревизии: 11.07.2023

Дата печати: 18/07/2023

Острая дермальная токсичность : LD50 (Крыса): > 2.000 мг/кг
Оценка: **Вещество или смесь не обладают острой кожной токсичностью**

Разъедание/раздражение кожи

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Компоненты:

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

Виды : Кролик
Результат : Легкое раздражение кожи
Примечания : Токсикологические данные были взяты с продуктов с подобной композицией.

C14-16-18 Alkyl phenol:

Метод : Указания для тестирования OECD 431
Результат : Нет раздражения кожи

Magnesium carbonate fumarate hydroxide, monoalkyl(C10-13) benzene sulfonate, monopolybutenylbenzene sulfonate complexes:

Виды : Кролик
Результат : Раздражает кожу.

Серьезное повреждение/раздражение глаз

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Компоненты:

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

Виды : Кролик
Результат : Незначительный, кратковременное раздражение
Примечания : Токсикологические данные были взяты с продуктов с подобной композицией.

C14-16-18 Alkyl phenol:

Виды : Кролик
Результат : Незначительный, кратковременное раздражение

Magnesium carbonate fumarate hydroxide, monoalkyl(C10-13) benzene sulfonate, monopolybutenylbenzene sulfonate complexes:

Виды : Кролик
Результат : Незначительный, кратковременное раздражение



Респираторная или кожная сенсibilизация

Кожный аллерген

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Респираторный аллерген

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Продукт:

Оценка : Не вызывает сенсibilизации кожи.

Компоненты:

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

Виды	: Морская свинка
Оценка	: Не вызывает сенсibilизации кожи.
Метод	: Указания для тестирования OECD 406
Примечания	: Токсикологические данные были взяты с продуктов с подобной композицией.

C14-16-18 Alkyl phenol:

Тип испытаний	: Анализ реакции локальных лимфатических узлов
Виды	: Мышь
Оценка	: Продукт является кожным сенсibilизатором, подкатегория 1B.
Метод	: Указания для тестирования OECD 429

Magnesium carbonate fumarate hydroxide, monoalkyl(C10-13) benzene sulfonate, monopolybutenylbenzene sulfonate complexes:

Тип испытаний	: Тест максимизации
Виды	: Морская свинка
Оценка	: Продукт является кожным сенсibilизатором, подкатегория 1B.
Метод	: OPPTS 870.2600

Мутагенность зародышевой клетки

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Компоненты:

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

Генетическая токсичность in vitro	: Тип испытаний: Метод Эймса (скрининговый тест на канцерогенность)
-----------------------------------	---



Тест-система: **Salmonella typhimurium**
Метаболическая активация: **с метаболической активацией
или без нее**
Результат: **отрицательный**

C14-16-18 Alkyl phenol:

Генетическая токсичность in vitro : Тип испытаний: **Метод Эймса (скрининговый тест на канцерогенность)**
Тест-система: **Salmonella typhimurium**
Метаболическая активация: **с метаболической активацией
или без нее**
Результат: **отрицательный**

Magnesium carbonate fumarate hydroxide, monoalkyl(C10-13) benzene sulfonate, monopolybutenylbenzene sulfonate complexes:

Генетическая токсичность in vitro : Тип испытаний: **Метод Эймса (скрининговый тест на канцерогенность)**
Тест-система: **Salmonella typhimurium**
Метаболическая активация: **с метаболической активацией
или без нее**
Результат: **отрицательный**

Канцерогенность

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Репродуктивная токсичность

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при однократном воздействии)

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при многократном воздействии)

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Компоненты:

C14-16-18 Alkyl phenol:

Органы-мишени : **Печень**
Оценка : **Вещество или смесь относятся к классу специфических токсических веществ для органа-мишени, при неоднократном воздействии, категория 2.**



Токсичность при аспирации

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

11.2 Информация о других опасностях

Дополнительная информация

Продукт:

Примечания : данные отсутствуют

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 Токсичность

Продукт:

Экотоксикологическая оценка

Острая токсичность для водной среды : Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Хроническая токсичность для водной среды : Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Компоненты:

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

Токсичность по отношению к рыбам	: LC50 (<i>Danio rerio</i> (рыба-зебра)): > 100 мг/л Время воздействия: 96 ч Тип испытаний: статический тест Примечания: Токсикологические данные были взяты с продуктов с подобной композицией.
Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным	: EC50 (<i>Daphnia magna</i> (дафния)): > 100 мг/л Время воздействия: 48 ч Тип испытаний: статический тест Испытательное вещество: WAF
Токсичность для водорослей/водных растений	: EC50 (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>): 600 мг/л Конечная точка: Подавление роста Время воздействия: 72 ч Тип испытаний: статический тест



Экотоксикологическая оценка

Острая токсичность для водной среды	:	Не классифицировано на основании имеющейся информации.
Хроническая токсичность для водной среды	:	Хроническая токсичность для водной среды Категория 4; Может вызывать долгосрочные вредные последствия для водных организмов.

C14-16-18 Alkyl phenol:

Токсичность по отношению к рыбам	:	LC50 (<i>Cyprinus carpio</i> (Карась обыкновенный)): > 100 мг/л Время воздействия: 96 ч Тип испытаний: статический тест Испытательное вещество: WAF
Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным	:	EC50 (<i>Daphnia magna</i> (дафния)): > 100 мг/л Время воздействия: 48 ч Тип испытаний: статический тест Метод: Указания для тестирования OECD 202
Токсичность для водорослей/водных растений	:	EC50 (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>): > 100 мг/л Конечная точка: Подавление роста Время воздействия: 72 ч Тип испытаний: статический тест Испытательное вещество: WAF

Экотоксикологическая оценка

Острая токсичность для водной среды	:	Не классифицировано на основании имеющейся информации.
Хроническая токсичность для водной среды	:	Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Magnesium carbonate fumarate hydroxide, monoalkyl(C10-13) benzene sulfonate, monopolybutenylbenzene sulfonate complexes:

Токсичность по отношению к рыбам	:	LL50 (<i>Oncorhynchus mykiss</i> (Радужная форель)): > 94,8 мг/л Время воздействия: 96 ч Тип испытаний: полу-статический тест Испытательное вещество: WAF Метод: Указания для тестирования OECD 203 Примечания: Отсутствует токсичность при предельной растворимости Токсикологические данные были взяты с продуктов с подобной композицией.
----------------------------------	---	---



Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным	: EL50 (<i>Daphnia magna</i> (дафния)): 50 мг/л Время воздействия: 48 ч Тип испытаний: статический тест Испытательное вещество: WAF Метод: Указания для тестирования OECD 202
Токсичность для водорослей/водных растений	: EL50 (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (зеленые водоросли)): 14 мг/л Конечная точка: Подавление роста Время воздействия: 72 ч Тип испытаний: статический тест Испытательное вещество: WAF Метод: Указания для тестирования OECD 201 Примечания: Токсикологические данные были взяты с продуктов с подобной композицией.
Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным (Хроническая токсичность)	: NOELR: 100 мг/л Время воздействия: 21 дн. Виды: <i>Daphnia magna</i> (дафния) Тип испытаний: полу-статический тест Испытательное вещество: WAF Метод: Указания для тестирования OECD 211

Экотоксикологическая оценка

Острая токсичность для водной среды	: Острая токсичность для водной среды Категория 3; Вредно для водных организмов.
Хроническая токсичность для водной среды	: Хроническая токсичность для водной среды Категория 3; Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

12.2 Стойкость и разлагаемость

Компоненты:

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

Биоразлагаемость	: Результат: Не является быстро разлагающимся. Биодеградация: 0 % Время воздействия: 28 дн. Метод: Указания для тестирования OECD 301 B
------------------	--

C14-16-18 Alkyl phenol:

Биоразлагаемость	: Результат: Является быстро разлагающимся. Примечания: Экспертная оценка
------------------	--



Magnesium carbonate fumarate hydroxide, monoalkyl(C10-13) benzene sulfonate, monopolybutenylbenzene sulfonate complexes:

Биоразлагаемость : Результат: **Не является быстро разлагающимся.**
Биодеградация: **23 %**
Время воздействия: **28 дн.**
Метод: **Указания для тестирования OECD 301 B**
Примечания: **Токсикологические данные были взяты с продуктов с подобной композицией.**

12.3 Потенциал биоаккумуляции

Компоненты:

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

Коэффициент : log Pow: **> 7,5**
распределения (н-октанол/вода)

C14-16-18 Alkyl phenol:

Коэффициент : log Pow: **> 7,2**
распределения (н-октанол/вода)

Magnesium carbonate fumarate hydroxide, monoalkyl(C10-13) benzene sulfonate, monopolybutenylbenzene sulfonate complexes:

Коэффициент : log Pow: **> 5,1 (20 ГЦС)**
распределения (н-октанол/вода) Метод: **Указания для тестирования OECD 107**

12.4 Подвижность в почве

данные отсутствуют

12.5 Результаты оценки РВТ и vPvB

Не относится

12.6 Эндокринные разрушающие свойства

данные отсутствуют

12.7 Другие неблагоприятные воздействия

Продукт:

Дополнительная : данные отсутствуют
экологическая информация



РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1 Методы утилизации отходов

- Продукт : Не сбрасывать отходы в канализацию.
Не заражать пруды, водные пути или канавы химическим соединением или использованным контейнером.
Отправить в компанию по утилизации отходов, имеющую специальное разрешение.
- Загрязненная упаковка : Оставшиеся пустые контейнеры.
Удалить в качестве неиспользованного продукта.
Не использовать повторно пустые контейнеры.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

14.1 Номер ООН или идентификационный номер

- UNRTDG : Не классифицируется как опасный груз
- ADR : Не классифицируется как опасный груз
- IMDG : Не классифицируется как опасный груз
- IATA_P : Не классифицируется как опасный груз

14.2 Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование ООН

- UNRTDG : Не классифицируется как опасный груз
- ADR : Не классифицируется как опасный груз
- IMDG : Не классифицируется как опасный груз
- IATA_P : Не классифицируется как опасный груз

14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке

- UNRTDG : Не классифицируется как опасный груз
- ADR : Не классифицируется как опасный груз
- IMDG : Не классифицируется как опасный груз
- IATA_P : Не классифицируется как опасный груз

14.4 Группа упаковки



Версия: 2.0

Дата Ревизии: 11.07.2023

Дата печати: 18/07/2023

UNRTDG	:	Не классифицируется как опасный груз
ADR	:	Не классифицируется как опасный груз
IMDG	:	Не классифицируется как опасный груз
IATA (Груз)	:	Не классифицируется как опасный груз
IATA_P (Пассажир)	:	Не классифицируется как опасный груз

14.5 Опасности для окружающей среды

Не классифицируется как опасный груз

14.6 Особые меры предосторожности для пользователя

Не применимо

14.7 Морские перевозки оптом по документам IMO

Не применимо к продукту, "как есть".

Описания опасных товаров (если указано выше) могут не отражать размер упаковки, количество, конечного пользователя или региональные исключения, которые могут применяться. Проверить отгрузочные документы в отношении описаний, характерных для данного груза.

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

15.1 Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.

Компоненты данного продукта приведены в следующих инвентаризационных ведомостях:

TCSI	:	Или соответствует инвентарной описи
TSCA	:	Продукт содержит вещество (вещества), которое не включено в реестр TSCA.
AIIC	:	Не отвечает инвентарной описи
DSL	:	Этот продукт содержит следующие компоненты, не входящие в список Канадского NDSL ни в список Канадского DSL. Infineum P6094
ENCS	:	Не отвечает инвентарной описи
KECI	:	Или соответствует инвентарной описи



Версия: 2.0

Дата Ревизии: 11.07.2023

Дата печати: 18/07/2023

PICCS	:	Или соответствует инвентарной описи
IECSC	:	Не отвечает инвентарной описи
NZIoC	:	Не отвечает инвентарной описи

15.2 Оценка химической безопасности

данные отсутствуют

Инвентаризационные ведомости

AiIC (Австралия), DSL (Канада), IECSC (Китай), REACH (Европейский Союз), ENCS (Япония), ISHL (Япония), KECI (Корея), NZIoC (Новая Зеландия), PICCS (Филиппины), TCSI (Тайвань), TECI (Таиланд), TSCA (США)

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Полный текст других сокращений

ADN - Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по внутренним водным путям; ADR - Соглашение о международных перевозках опасных грузов по дорогам; AiIC - Австралийский перечень промышленных химических веществ; ASTM - Американское общество испытания материалов; bw - Вес тела; CLP - Предписание по классификации маркировки упаковки; Предписание (ЕС) № 1272/2008; CMR - Токсичное вещество, оказывающее карциногенное, мутагенное действие, или влияющее на репродуктивную систему; DIN - Стандарт Немецкого института стандартизации; DSL - Список веществ национального происхождения (Канада); ECHA - Европейское химическое агентство; EC-Number - Номер европейского сообщества; ECx - Концентрация, связанная с x% реакции; ELx - Величина нагрузки, связанная с x% реакции; EmS - Аварийный график; ENCS - Существующие и новые химических вещества (Япония); ErCx - Концентрация, связанная с реакцией x% скорости роста; GHS - Всемирная гармонизированная система классификации и маркировки химических веществ; GLP - Надлежащая лабораторная практика; IARC - Международное агентство исследований по вопросам рака; IATA - Международная авиатранспортная ассоциация; IBC - Международный кодекс постройки и оборудования судов, перевозящих опасные химические грузы наливом; IC50 - Полумаксимальная ингибиторная концентрация; ICAO - Международная организация гражданской авиации; IECSC - Перечень существующих химических веществ в Китае; IMDG - Международные морские опасные грузы; IMO - Международная морская организация; ISHL - Закон по технике безопасности на производстве и здравоохранению (Япония); ISO - Международная организация стандартизации; KECI - Корейский список существующих химикатов; LC50 - Летальная концентрация для 50% испытываемой популяции; LD50 - Летальная доза для 50% испытываемой популяции (средняя летальная доза); MARPOL - Международная конвенция по предотвращению загрязнения моря с судов; n.o.s. - Не указано иначе; NO(A)EC - Концентрация с отсутствием (негативного) воздействия; NO(A)EL - Уровень с отсутствием (негативного) воздействия; NOELR - Степень



Valvoline[™]
Global

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ
в соответствии с Постановлением (EU)
№.1907/2006
SynPower[™] RNO C3 5W30

Версия: 2.0

Дата Ревизии: 11.07.2023

Дата печати: 18/07/2023

нагрузки без наблюдаемого воздействия; NZIoC - Перечень химических веществ Новой Зеландии; OECD - Организация экономического сотрудничества и развития; OPPTS - Бюро химической безопасности и борьбы с загрязнением среды; PBT - Стойкое биоаккумулятивное и токсичное вещество; PICCS - Филиппинский перечень химикатов и химических веществ; (Q)SAR - (Количественная) связь структуры и активности; REACH - Распоряжение (ЕС) № 1907/2006 Европейского парламента и Совета относительно регистрации, оценки, авторизации и ограничения химических веществ; RID - Распоряжение о международных перевозках опасных грузов по железным дорогам; SADT - Температура самоускоряющегося разложения; SDS - Паспорт безопасности; SVHC - особо опасное вещество; TCSI - Перечень химических веществ Тайваня; TECI - Тайландский список существующих химикатов; TRGS - Техническое правило для опасных веществ; TSCA - Закон о контроле токсичных веществ (США); UN - ООН; vPvB - Очень стойкое и очень биоаккумулятивное

Дополнительная информация

Внутренняя информация : 000000278103

Приведенные в настоящем Сертификате безопасности сведения основываются на уровне знаний, объеме информации и предположениях, которыми мы располагали на момент его составления. Содержащиеся в нем данные призваны лишь сориентировать пользователя в отношении таких аспектов, как безопасная работа с продуктом, использование, переработка, хранение, транспортировка и утилизация, и ни в коем случае не являются гарантией основных свойств продукта или его паспортом качества. Все утверждения распространяются только на поименованный выше конкретный продукт и не могут быть отнесены к случаю использования такого продукта в сочетании с любыми другими материалами, если только это не оговорено в тексте документа.

BY / RU