Prista Ultra Plus 5W-40

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Дата выпуска: 10.02.2017 Отменяет: 15.02.2016

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

1.1. Идентификация химической продукции

Вид продукта	:	Смеси
Наименование материала	:	Prista Ultra Plus 5W-40
Код изделия	:	M027/03
Вид продукта	:	моторные масла,Смазочный материал
Синонимы	:	Engine Oils
Группа продукта	:	Смесь

1.2. Рекомендуемые виды применения химического продукта и ограничения на его применение

1.2.1. Рекомендуемые виды применения химического продукта

Предназначено для широкого употребления

Основная категория использования	:	Потребительское использование,Профессиональное использование
Спецификация для промышленного/профессионального использования	:	Рецептура и (переупаковка веществ и смесей Распределение Используемый в закрытой системе моторные масла
Функция или категория использования	:	Смазочные материалы и присадки

1.2.2. Ограничения на применение химического продукта

Ограничения по применению	:	Соблюдать инструкции по эксплуатации (см. техническое описание)

1.3. Сведения о поставщике, предоставляющем паспорт безопасности

Prista Oil Holding EAD
46 Treti Mart Blvd.
7002 Ruse - Bulgaria
T + 359 82 82 69 40
information@prista-oil.bg - http://www.prista-oil.com/en

1.4. Телефон экстренной связи

Телефон для экстренной связи	:	Unified emergency number: 112

Страна	Организация/Компания	Адрес	Телефон для экстренной связи	Комментарий
Россия	Информационно-консультативный центр по токсикология (RTIAC) Министерство здравоохранения Российской Федерации	3 Сухаревская Площадь Блок 7 129090 г. Москва	+7 495 628 1687 (только на русском)	

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности(ей)

2.1. Классификация вещества или смеси

Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Кожная сенсибилизация, Класс 1 H317

Полный текст категорий классификации и формулировок об опасности: см. раздел 16

Вредные физико-химические, для здоровья человека и окружающей среды эффекты

Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

2.2. Элементы маркировки

Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) №1272/2008 [CLP]

Пиктограммы опасности (CLP) :

GHS07

Сигнальное слово (CLP)	:	Осторожно
Опасные компоненты	:	C-14-16-18 Alkyl phenol

Указания об опасности (CLP)	:	H317 - Может вызывать аллергическую кожную реакцию
Советы по технике безопасности (CLP)	:	P101 - Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак P102 - Держать в месте, не доступном для детей P280 - Пользоваться защитной одеждой, средствами защиты глаз, защитными перчатками P302+P352 - ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством мыло и вода P321 - Применение специальных мер (см. вспомогательные инструкции по первой медицинской помощи на этом маркировочном знаке) P333+P313 - Если происходит раздражение кожи или появление сыпи: обратиться к врачу P362+P364 - Снять загрязненную одежду и промыть ее перед повторным использованием P501 - Удалить содержимое/контейнер в служба сбора опасных или специальных отходов, в соответствии с местными, региональными, государственными и/или международными нормативами
Фразы EUH	:	EUH210 - Паспорт безопасности предоставляется по запросу
Предохранительный замок для детей	:	Не применимо
Тактильное предупреждение	:	Не применимо

2.3. Другие опасности

Другие виды опасности, которые не требуют классификации продукта как опасного	:	Никаких при нормальных условиях.

СБТ : не применимо - регистрация не требуется

оСоБ: не применимо - регистрация не требуется

РАЗДЕЛ 3: Состав/информация о компонентах

3.1. Вещества

Не применимо

3.2. Смеси

Наименование	Идентификация химической продукции	%	Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]
Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based	(CAS №) 72623-87-1 (EC №) 276-738-4 (Регистрационный № REACH) 01-2119474889-13-0000	65 - 89	Не классифицируется
Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based	(CAS №) 72623-87-1 (EC №) 276-738-4 (Регистрационный № REACH) 01-2119474889-13-0000; 01-2119474889-13-0003	5 - 10	Asp. Tox. 1, H304
C-14-16-18 Alkyl phenol	(CAS №) - (EC №) 931-468-2 (Регистрационный № REACH) 01-2119498288-19	0,1 - 1,2	Skin Sens. 1B, H317 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 4, H413
Bis(nonylfenyl)amine	(CAS №) 36878-20-3 (EC №) 253-249-4 (Регистрационный № REACH) 01-2119488911-28	0,1 - 1,2	Aquatic Chronic 4, H413
Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(dithiophosphate)	(CAS №) 93819-94-4 (EC №) 298-577-9 (Регистрационный № REACH) 01-2119543726-33	0,2 - 0,8	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411

Замечания	:	Классифицирование – «канцерогенный» нельзя применять, потому что вещества содержат менее 3% DMSO-экстракта, измеренного в соответствие с IP 346. Индексы номера - из Приложения VI не имеют юридического значения. Это чисто технические идентификаторы и приведены только для информации.

Полный текст H-фраз: смотрите раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание необходимых мер первой помощи

Меры первой помощи – общие сведения	:	Никогда не давать ничего орально человеку в бессознательном состоянии.

Первая помощь при вдыхании	:	Подать кислород или искусственное дыхание в случае необходимости. Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении. В случае плохого самочувствия обратиться к врачу.
Первая помощь при попадании на кожу	:	Промыть кожу большим количеством воды. Снять загрязненную одежду. Если происходит раздражение кожи или появление сыпи: обратиться к врачу.
Первая помощь при попадании в глаза	:	Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. Осторожно промыть водой в течение нескольких минут. Если раздражение глаз не проходит: обратиться к врачу.
Первая помощь при проглатывании	:	Обратиться в токсикологический центр или к врачу-специалисту/ терапевту в случае плохого самочувствия.

4.2. Наиболее важные острые и отдаленные симптомы последствия воздействия

Симптомы/последствия	:	Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
Симптомы/последствия при вдыхании	:	Может вызывать сонливость или головокружение. Может вызывать головную боль, тошноту и раздражение дыхательной системы.
Симптомы/последствия при попадании на кожу	:	Может вызывать аллергическую кожную реакцию. Многократное воздействие может вызвать сухость и трещины кожного покрова.
Симптомы/последствия при попадании в глаза	:	Может вызвать легкое раздражение. покраснение, зуд, слезы.
Симптомы/последствия при проглатывании	:	Попадание внутрь может вызывать тошноту и рвоту. Риск отека легких.

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи или специального лечения (в случае необходимости)

Симптоматическое лечение.

РАЗДЕЛ 5: Меры пожаротушения

5.1. Средства пожаротушения

Приемлемые средства пожаротушения	:	Водораспыление. Сухой порошок. Пена. Углекислый газ.
Неприемлемые средства пожаротушения	:	Не использовать сильный поток воды.

5.2. Специфические опасности, связанные с конкретным химическим продуктом

Опасность возгорания	:	В случае пожара/взрыва не вдыхать дыма.
Опасные продукты горения и/или термодеструкции в случае пожара	:	Могут выделяться токсичные газы.

5.3. Советы для пожарных

Меры предосторожности при возгорании	:	Покинуть опасную зону.
Инструкция по пожаротушению	:	Устранить безопасным образом все источники воспламенения.
Средства защиты при пожаротушении	:	Не предпринимать никаких действий без соответствующего защитного оборудования. Автономный изолирующий респиратор. Полная защита тела.
Прочая информация	:	Может разлагаться при высоких температурах, выделяя ядовитые газы.

РАЗДЕЛ 6: Меры, принимаемые при аварийном выбросе/сбросе

6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Общие меры предосторожности	:	Очистить как можно скорее любой разлив, собрав его с помощью абсорбента. Устранить все возможные источники возгорания.

6.1.1. Для персонала, помимо работников аварийно-спасательных служб

Средства защиты	:	Использовать рекомендуемые средства индивидуальной защиты.
Порядок действий при аварийной ситуации	:	Проветрить зону разлива. Избегать контакта с кожей и глазами. Избегать вдыхания туман, пары.

6.1.2. Для персонала аварийно-спасательных служб

Средства защиты	:	Не предпринимать никаких действий без соответствующего защитного оборудования. Для получения дополнительной информации см. раздел 8 : "Контроль воздействия - средства индивидуальной защиты ".
Порядок действий при аварийной ситуации	:	Проветрить помещение. Остановить утечку. Покрыть разлившееся вещество негорючим материалом, например: песком/землей. Предотвратить попадание вещества в канализационные коллекторы, подвалы, ямы, или любое место, где его накопление может быть опасным.

6.2. Меры предосторожности по защите окружающей среды

Не допускать попадания в окружающую среду.

6.3. Методы и материалы для локализации разливов/россыпей и очистки

Для ограничения распространения	:	Ликвидация разлива.
Методы очистки	:	Собрать пролитую жидкость в абсорбирующий материал.
Прочая информация	:	Утилизировать материалы или твердые отходы в сертифицированном центре переработки.

6.4. Ссылка на другие разделы

Для получения дополнительной информации см. раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа с продуктом и его хранение

7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом

Меры предосторожности при работе с продуктом : Обеспечить достаточную вентиляцию на рабочем месте. Избегать контакта с кожей и глазами. Избегать вдыхания туман, пары. Использовать средства индивидуальной защиты.

Гигиенические меры : Не выносить загрязненную одежду с рабочего места. Постирать загрязненную одежду перед последующим использованием. Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта. Всегда мойте руки после обращения с продуктом.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Технические мероприятия : Руководствоваться действующими нормами. Использовать только неискрящие приборы.

Условия хранения : Хранить в хорошо вентилируемом месте. Хранить в прохладном месте.

Несовместимые продукты : Окислитель. Сильные кислоты. Сильные основания.

Несовместимые материалы : Источники возгорания.

7.3. Специфические виды конечного использования

Продучт информации.

РАЗДЕЛ 8: Меры контроля воздействия/индивидуальная защита

8.1. Параметры контроля

Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based (72623-87-1)		
EU	IOELV TWA (мг/м³)	5 мг/м³
EU	IOELV STEL (мг/м³)	10 мг/м³
Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based (72623-87-1)		
EU	IOELV TWA (мг/м³)	5 мг/м³
EU	IOELV STEL (мг/м³)	10 мг/м³

8.2. Применимые меры технического контроля

Надлежащий инженерный контроль:

Обеспечить достаточную вентиляцию на рабочем месте.

Средства индивидуальной защиты:

Защитная одежда. Хорошо пригнанные защитные очки. Перчатки.

Защита рук:

защитные перчатки: перчатки из неопрена, ПВС. Перчатки из ПВХ, химически стойкие (в соответствии с Европейской нормой EN 374 или ее эквивалентом). EN 420

Защита глаз:

Хорошо пригнанные защитные очки. EN 166. EN 168

Защита кожи и тела:

Носить соответствующую защитную одежду

Защита органов дыхания:

В случае недостаточной вентиляции носить соответствующий прибор защиты органов дыхания. EN 405

Контроль воздействия на окружающую среду:

Не допускать попадания в окружающую среду.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Основные физико-химические свойства

Агрегатное состояние : Жидкость

Цвет : коричневый.

Запах	:	характерный.
Порог запаха	:	Нет данных
pH	:	Нет данных
Относительная скорость испарения (бутилацетат=1)	:	Нет данных
Температура плавления	:	Не применимо
Температура затвердевания	:	-39
Точка кипения	:	> 315 °C
Температура воспламенения	:	238 °C
Температура самовозгорания	:	> 315 °C
Температура разложения	:	Нет данных
Горючесть (твердых тел, газа)	:	Не применимо
Давление пара	:	> 1 Па
Относительная плотность пара при 20 °C	:	< 10
Относительная плотность	:	Нет данных
Плотность	:	0,855 г/мл
Растворимость	:	растворим в большинстве органических растворителей.
Log Pow	:	Нет данных
Вязкость, кинематическая	:	84 сСт @40°C
Вязкость, динамическая	:	Нет данных
Взрывчатые свойства	:	Не применимо.
Окислительные свойства	:	Не применимо.
Граница взрывоопасности	:	Нет данных

9.2. Прочая информация

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

10.1. Реакционная способность

Вещество не вступает в реакцию при нормальных условиях эксплуатации, хранения и транспортировки.

10.2. Химическая устойчивость

Устойчивый при нормальных условиях.

10.3. Возможность опасных реакций

Отсутствие известной опасной реакции при нормальных условиях использования.

10.4. Условия, которых следует избегать

Отсутствует при рекомендуемых условиях хранения и работы с материалом (см. раздел 7).

10.5. Несовместимые материалы

Сильные кислоты. Сильные основания. Окислитель.

10.6. Опасные продукты разложения

При нормальных условиях хранения и использования никаких опасных продуктов разложения образовываться не должно.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

11.1. Информация о токсикологическом воздействии

Острая токсичность : Не классифицируется

Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based (72623-87-1)	
ЛД50 перорально крыса	> 5000 мг/кг вес тела (метод ОЭСР 401)
ЛД50 дермально кролик	> 2000 мг/кг вес тела (метод ОЭСР 402)
LC50 вдыхание крысами (мг/л)	≈ 5,7 мг/л/4 ч (метод ОЭСР 403)

Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based (72623-87-1)	
ЛД50 перорально крыса	> 5000 мг/кг вес тела (метод ОЭСР 401)
ЛД50 дермально кролик	> 2000 мг/кг вес тела (метод ОЭСР 402)
LC50 вдыхание крысами (мг/л)	≈ 5,7 мг/л/4 ч (метод ОЭСР 403)

Разъедание/раздражение кожи	:	Не классифицируется
Серьезное повреждение/раздражение глаз	:	Не классифицируется
Респираторная или кожная сенсибилизация	:	Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

Мутагенность зародышевых клеток	:	Данное вещество не отвечает требованиям классификации CMR (вещества, оказывающие канцерогенное и мутагенное действие или обладающие репродуктивной токсичностью) категории 1A или 1B, согласно регламенту CLP (классификация, маркеровка и упаковка)
Канцерогенность	:	Данное вещество не отвечает требованиям классификации CMR (вещества, оказывающие канцерогенное и мутагенное действие или обладающие репродуктивной токсичностью) категории 1A или 1B, согласно регламенту CLP (классификация, маркеровка и упаковка)
Репродуктивная токсичность	:	Данное вещество не отвечает требованиям классификации CMR (вещества, оказывающие канцерогенное и мутагенное действие или обладающие репродуктивной токсичностью) категории 1A или 1B, согласно регламенту CLP (классификация, маркеровка и упаковка)
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии	:	Не классифицируется
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при многократном воздействии	:	Не классифицируется
Опасность при аспирации	:	Не классифицируется

Prista Ultra Plus 5W-40	
Вязкость, кинематическая	84 мм²/с @40°C

Потенциальные вредные воздействия на здоровье человека и возможные симптомы	:	Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются.

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

12.1. Токсичность

Экология - общее	:	Данный материал не считается токсичным для водных организмов и не вызывает долгосрочных неблагоприятных изменений в окружающей среде.

Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based (72623-87-1)	
LC50 рыбы 1	> 100 мг/л (метод ОЭСР 203)
ЭК 50 Дафния 1	> 10000 мг/л (метод ОЭСР 202)
EC50 72h Цэкйб 1	> 1000 мг/л (метод ОЭСР 201)
NOEL, водные беспозвоночные, Хронический	< 1 мг/л (21 дней, (метод ОЭСР 211))
NOEL, водоросли, Хронический	> 100 мг/л (72 часы, (метод ОЭСР 201))
NOEL, микроорганизмов, Хронический	> 1.93 мг/л (минут, DIN 38412)
NOEL, дафния, Хронический	> 10 мг/л (дней)

Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based (72623-87-1)	
LC50 рыбы 1	> 100 мг/л (метод ОЭСР 203)
ЭК 50 Дафния 1	> 10000 мг/л (метод ОЭСР 202)
EC50 72h Цэкйб 1	> 1000 мг/л (метод ОЭСР 201)
NOEL, водные беспозвоночные, Хронический	< 1 мг/л (21 дней, (метод ОЭСР 211))
NOEL, водоросли, Хронический	> 100 мг/л (72 часы, (метод ОЭСР 201))
NOEL, микроорганизмов, Хронический	> 1.93 мг/л (минут, DIN 38412)
NOEL, дафния, Хронический	> 10 мг/л (дней)

Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(dithiophosphate) (93819-94-4)	
LC50 рыбы 1	4,5 мг/л (метод ОЭСР 203)
ЭК 50 Дафния 1	5,4 мг/л (метод ОЭСР 202)
EC50 72h Цэкйб 1	2,1 мг/л (метод ОЭСР 201)

12.2. Стойкость и разлагаемость

Prista Ultra Plus 5W-40	
Стойкость и разлагаемость	С трудом поддается биологическому разложению, согласно соответствующим испытаниям ОЭСР, из-за свойств некоторых компонентов.

Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based (72623-87-1)	
Стойкость и разлагаемость	С трудом поддается биологическому разложению, согласно соответствующим испытаниям ОЭСР, из-за свойств некоторых компонентов.
Биоразложение	< 32 % (метод ОЭСР 301B)

Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based (72623-87-1)	
Стойкость и разлагаемость	С трудом поддается биологическому разложению, согласно соответствующим испытаниям ОЭСР, из-за свойств некоторых компонентов.
Биоразложение	< 32 % (метод ОЭСР 301B)

Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(dithiophosphate) (93819-94-4)	
Биоразложение	1,5 % (метод ОЭСР 301B)

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Prista Ultra Plus 5W-40	
Потенциал биоаккумуляции	Потенциал биоаккумуляции.

Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based (72623-87-1)	
Log Kow	3,5 - 6 Умеренно способно к биоаккумуляции

Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based (72623-87-1)	
Log Kow	3,5 - 6 Умеренно способно к биоаккумуляции

Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(dithiophosphate) (93819-94-4)	
Log Pow	< 1
Log Kow	0,9

12.4. Мобильность в почве

Информация отсутствует

12.5. Результаты оценки на отнесение вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным (PBT) и очень стойким, очень биоаккумулятивным (vPvB)

Prista Ultra Plus 5W-40
СБТ : не применимо - регистрация не требуется
оСоБ: не применимо - регистрация не требуется

Компонент	
Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based (72623-87-1)	СБТ : не применимо - регистрация не требуется оСоБ: не применимо - регистрация не требуется
Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based (72623-87-1)	СБТ : не применимо - регистрация не требуется оСоБ: не применимо - регистрация не требуется

12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 13: Информация об удалении

13.1. Методы обращения с отходами

Региональное законодательство (отходы) : Удалить в соответствии с нормативными предписаниями.

Методы обращения с отходами : Удалить содержимое/контейнер в соответствии с инструкциями лицензированной службы по удалению отходов.

Рекомендации по утилизации продукта / упаковки : Не допускать попадания в окружающую среду.

Код в Европейском каталоге отходов (ЕКО) : 13 02 06* - синтетические моторные, редукторные и смазочные масла

РАЗДЕЛ 14: Транспортная информация

В соответствии с ДОПОГ/МПОГ/МКМПОГ/ИАТА/ВОПОГ

14.1. Номер ООН

N° ООН (ДОПОГ) : Не регулируется

N° ООН (МКМПОГ) : Не регулируется

N° ООН (ИАТА) : Не регулируется

N° ООН (ВОПОГ) : Не регулируется

N° ООН (МПОГ) : Не регулируется

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование ООН

Надлежащее отгрузочное наименование (ДОПОГ) : Не регулируется

Надлежащее отгрузочное наименование (МКМПОГ) : Не регулируется

Надлежащее отгрузочное наименование (ИАТА) : Не регулируется

Надлежащее отгрузочное наименование (ВОПОГ) : Не регулируется

Надлежащее отгрузочное наименование (МПОГ)	:	Не регулируется

14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке

ADR

Класс(ы) видов риска, относящегося к транспорту (ДОПОГ)	:	Не регулируется

IMDG

Класс(ы) видов риска, относящегося к транспорту (МКМПОГ)	:	Не регулируется

IATA

Класс(ы) видов риска, относящегося к транспорту (ИАТА)	:	Не регулируется

ADN

Класс(ы) видов риска, относящегося к транспорту (ВОПОГ)	:	Не регулируется

RID

Класс(ы) видов риска, относящегося к транспорту (МПОГ)	:	Не регулируется

14.4. Группа упаковки (если применимо)

Группа упаковки (ДОПОГ)	:	Не регулируется
Группа упаковки (МКМПОГ)	:	Не регулируется
Группа упаковки (ИАТА)	:	Не регулируется
Группа упаковки (ВОПОГ)	:	Не регулируется
Группа упаковки (МПОГ)	:	Не регулируется

14.5. Экологические опасности

Опасно для окружающей среды	:	Нет
Морской поллютант	:	Нет
Прочая информация	:	Дополнительная информация отсутствует

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

- Сухопутный трансорт

Не регулируется

- Морская доставка

Не регулируется

- Воздушный транспорт

Не регулируется

- Доставка по внутренним водным путям

Не регулируется

- Железнодорожный транспорт

Не регулируется

14.7. Бестарная перевозка груза согласно Приложению II Конвенции МАРПОЛ и согласно Международному кодексу перевозок опасных химических грузов наливом IBC Code

Не применимо

РАЗДЕЛ 15: Информация о правовом регулировании

15.1. Правовые акты по безопасности, охране здоровья и окружающей среды, применимые к соответствующему продукту

15.1.1. Регулирование ЕС

Следующие ограничения применимы в соответствии с Приложением XVII Регламента (ЕС) № 1907/2006 (REACH):

3(b) Вещества или смеси, отвечающие критериям любой из следующих категорий или классов опасности, указанных в Приложении I Регламента (ЕС) № 1272/2008: негативные воздействия классов опасности 3.1–3.6, 3.7 на половую и детородную функцию или на развитие, воздействия класса опасности 3.8, за исключением наркотических воздействий, 3.9 и 3.10	Prista Ultra Plus 5W-40 - Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based - C-14-16-18 Alkyl phenol - Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(dithiophosphate)
3(c) Вещества или смеси, отвечающие критериям любой из следующих категорий или классов опасности, указанных в Приложении I Регламента (ЕС) № 1272/2008: класс опасности 4.1	C-14-16-18 Alkyl phenol - Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(dithiophosphate) - Bis(nonylfenyl)amine

Не содержит вещество из Списка кандидатов по REACH

Не содержит веществ, указанных в Приложении XIV REACH

15.1.2. Национальное регулирование

Информация отсутствует

15.2. Оценка химической безопасности веществ

Никаких оценок химической безопасности не было проведено

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Сокращения и акронимы:

оСоБ	Очень стойкий и очень биоаккумулятивный
PNEC	Прогнозируемая безопасная концентрация
СБТ	Стойкий, биоаккумулятивный и токсичный
ОЭСР	Организация экономического сотрудничества и развития
КНЭ	Концентрация, не ведущая к видимому воздействию
NOAEL	Наименьший наблюдаемый уровень неблагоприятного воздействия
NOAEC	Концентрация, не ведущая к видимому отрицательному воздействию
LOAEL	Наименьший наблюдаемый уровень неблагоприятного воздействия
LD50	Средняя смертельная доза
LC50	Средняя смертельная концентрация
МКМПОГ	Международный кодекс морской перевозки опасных грузов
ИАТА	Международная ассоциация воздушного транспорта
IARC	Международное агентство по изучению рака
EC50	Средняя эффективная концентрация
DNEL	Производный безопасный уровень
DMEL	Производный минимальный уровень воздействия
CLP	Регламент о классификации, маркировке и упаковке, Регламент № 1272/2008 (ЕС)
BCF	Фактор биоконцентрирования
ВОПОГ	Европейское соглашение о международной перевозке опасных грузов внутренним водным путям
ДОПОГ	Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов
ATE	Оценка острой токсичности

Источники данных : РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 1272/2008 ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА от 16 декабря 2008 года о классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей, изменяющий и отменяющий директивы 67/548/ЕЭС и 1999/45/CE, и вносящий изменения в Регламент (ЕС) № 1907/2006.

Учебные инструкции : Нормальное применение этого продукта означает применение в соответствии с инструкциями на упаковке.

Прочая информация : Отсутствует.

Полный текст фраз H и EUH:

Aquatic Chronic 2	Опасный для водоемов - Хронически опасный для водных объектов Категория 2
Aquatic Chronic 4	Опасный для водоемов - Хронически опасный для водных объектов Категория 4
Asp. Tox. 1	Опасность при аспирации, Категория 1
Eye Dam. 1	Серьезное повреждение/раздражение глаз, Категория 1
Skin Irrit. 2	Разъедание/раздражение кожи, Категория 2
Skin Sens. 1	Кожная сенсибилизация, Класс 1
Skin Sens. 1B	Кожная сенсибилизация, подкласс 1B
STOT RE 2	Химическая продукция, обладающая избирательной токсичностью на органы-мишени и/или системы при многократном/продолжительном воздействии, класс 2
H304	Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании
H315	Вызывает раздражение кожи

H317	Может вызывать аллергическую кожную реакцию
H318	Вызывает серьезные повреждения глаз
H373	Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия
H411	Токсично для водной флоры и фауны с долгосрочными последствиями
H413	Может вызывать долгосрочные вредные последствия для водных организмов
EUH210	Паспорт безопасности предоставляется по запросу

SDS EU (REACH Annex II) Prista

Эта информация основана на наших современных знаниях и предназначена только для описания продукта для целей здравоохранения, безопасности и экологических требований. Поэтому она не должна рассматриваться как гарантирующие какие-либо из характерных свойств продукта