



ТЕХНИЧЕСКИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества / смеси и компании / предприятия

1.1 Идентификатор продукта

Наименование продукта:	DriveMax CVT Fluid
Код продукта:	60006
№ SDS:	L60006
Тип продукта:	Жидкий

1.2 Соответствующие идентифицированные виды применения вещества или смеси, и рекомендуемые виды применения

Использование Вещества / Смеси: Трансмиссионное масло

Конкретные рекомендации по применению см.

В соответствующих технических паспортах или у представителя нашей компании.

1.3 Детали поставщика технических спецификаций безопасности

Подробные сведения о поставщике паспорта безопасности	Lubrex FZC, P.O 42438, Hamriyah Free Zone, Sharjah United Arab Emirates
Номер телефона и электронный адрес почты поставщика	+971 6 526 1200 info@lubrex.net
Дата выдачи:	01 января 2014 года
Дата проверки:	01 января 2016 года
Подготовлено:	LUBREX FZC



1.4 Номер телефона экстренной связи:

Номер телефона экстренной связи: Объединенные Арабские Эмираты, правительство
Дубая, Власти свободной зоны Хамрия
Номер телефона Безопасности:
+971 6 526 1666 (круглосуточно)
Номер телефона экстренной связи:
+971 6 526 2111 (круглосуточно)

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности

Определение характеристик продукта	Смесь
Классификация в соответствии с Правилom (ЕС) №1272/2008 [CLP/GHS]	Не классифицирован.
Классификация согласно Директиве 1999/45/ЕС [DPD]	Продукт не классифицируется как опасный в соответствии с Директивой 1999/45/ЕС и поправками к ней. Более подробную информацию о последствиях для здоровья, симптомах и опасности для окружающей среды см. в разделах 11 и 12.

2.1 Классификация Вещества / Смеси

2.2 Элементы маркировки

Сигнальное слово:	Нет сигнального слова.
Формулировки опасности:	Отсутствуют данные о каком-либо существенном влиянии или вредных свойствах этого продукта.
Меры предосторожности:	
Предотвращение:	Не применимо
Реагирование:	Не применимо
Хранение:	Не применимо
Утилизация:	Не применимо
Дополнительные Элементы Маркировки:	Не применимо
Контейнеры должны быть оснащены замками с защитой от детей	Не применимо
Предупреждение об опасности посредством осязания	Не применимо



2.1 Другие опасности

Другие опасные факторы, которые не приводят к повреждению кожи.

Классификация:

Используемые трансмиссионные масла
Отработанное трансмиссионное масло может содержать опасные компоненты, которые могут вызвать рак кожи.
См. Токсикологическую информацию, раздел 11 данного паспорта безопасности.

РАЗДЕЛ 3: Состав/информация о компонентах

Вещество / Смесь:

Смесь

Высокоочищенное базовое масло (IP 346 DMSO экстракт < 3%).
Химически модифицированное базовое масло и собственные присадки к нему.

Данный продукт не содержит опасных ингредиентов, содержание которых не превышает установленных пороговых значений.



РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1 Описание мер первой помощи

Контакт с глазами:

Снимите контактные линзы. Немедленно промойте глаза проточной водой в течение минимум 15 минут. Держите глаза открытыми. Немедленно обратитесь за медицинской помощью.

Контакт с кожей:

Снимите загрязненную одежду и обувь. Тщательно промойте кожу водой с мылом или используйте очищающее средство для кожи. Стирайте одежду перед повторным использованием. Тщательно очистите обувь перед повторным использованием. Обратитесь за медицинской помощью, если раздражение развивается.

Попадание внутрь организма

Не вызывайте рвоту, если это не предписано медицинским работником. Обратитесь за медицинской помощью при появлении симптомов.

При вдыхании

Выведите пострадавшего на свежий воздух. Держите пострадавшего в теплом месте в спокойном состоянии. При отсутствии дыхания, нерегулярном дыхании или при длительной задержке дыхания необходимо с помощью обученного персонала сделать пострадавшему искусственное дыхание или дать ему кислород.

Защита человека, оказывающего первую помощь:

Без соответствующего обучения не предпринимайте действия, подвергающие опасности вашу жизнь.

4.1 Наиболее важные симптомы и проявления, как острые, так и замедленные

См. Раздел 11 для более подробной информации о влиянии и симптомах на здоровье.

4.2 Указание на необходимость неотложной медицинской помощи и специального лечения.

Примечания для врача:

См. Раздел 11 для получения более подробной информации о воздействии на здоровье и симптомы.



РАЗДЕЛ 5: Противопожарные меры

5.1 Средства пожаротушения

Пригодные средства тушения пожара
Непригодные средства тушения пожара

В случае пожара используйте пену, сухой химический или углекислотный огнетушитель или спрей.

Не используйте струю воды.

5.2 Особые опасности, связанные с веществом / смесью

Опасности, которые представляет вещество или смесь
Опасные продукты горения

Возможен взрыв емкости при пожаре или нагревании вследствие повышения давления.

Продукты горения могут включать в себя следующее: оксиды углерода (CO, CO₂), (оксид углерода, диоксид углерода)

5.3 Советы для пожарных

Особые меры предосторожности для пожарных

При пожаре освободите площадку и удалите всех находящихся поблизости людей. Без соответствующего обучения не предпринимайте действия, подвергающие опасности вашу жизнь.

Специальное защитное оборудование для пожарных

Пожарным следует использовать соответствующее защитное оборудование и автономные дыхательные аппараты (SCBA) с полностью охватывающей лицевой маской, работающие в режиме положительного давления. Одежда для пожарных (в том числе шлемы, защитная обувь и перчатки), соответствующая Европейскому стандарту EN 469, обеспечивает базовый уровень защиты в химических аварийных ситуациях



Раздел 6: Меры по предотвращению и ликвидации чрезвычайных ситуаций

6.1 Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Для неаварийного персонала	Без соответствующего обучения не предпринимайте действия, подвергающие опасности вашу жизнь. Удалите людей из близлежащих районов. Не позволяйте находиться на рабочем месте посторонним людям и персоналу без защитной одежды. Не трогайте рассыпанный (разлитый) материал и не ходите по нему. Наденьте подходящее личное защитное снаряжение.
Для персонала по ликвидации аварий	Если для ликвидации утечек требуется специальная одежда, примите к сведению информацию из раздела 8 относительно пригодных и непригодных материалов. Обратитесь также к информации "Для неаварийного персонала".

6.2 Экологические меры предосторожности

Не допускайте попадания в дренажные каналы и водостоки. Согласно местным постановлениям при попадании продукта в озера, реки или коллектора информируйте об этом соответствующие власти.

6.3 Методы и материалы для локализации разливов/россыпей и очистки

Небольшой разлив	Остановите утечку, если без риска. Уберите контейнеры с загрязненной зоны. Поглотить инертным материалом и поместить в соответствующий контейнер для отходов. Утилизировать через лицензированного подрядчика по утилизации отходов
Большой разлив	Остановите утечку, если без риска. Уберите контейнеры с загрязненной зоны. Не допускайте попадания в канализацию, водостоки, подвалы или замкнутые пространства. Содержать и собирать разлив с негорючими, впитывающими материалами, например, песок, земля, вермикулит или диатомовая земля и поместить в контейнер для утилизации в соответствии с местными правилами. Утилизировать через лицензированного подрядчика по утилизации отходов.

6.4 Ссылка на другие разделы

См. Раздел 1 для экстренной контактной информации. См. Раздел 5 о мерах пожарной безопасности.



См. Раздел 8 для получения информации о соответствующих средствах индивидуальной защиты.

См. Раздел 12 по мерам предосторожности для окружающей среды.

См. Раздел 13 для дополнительной информации об обработке отходов.

РАЗДЕЛ 7: Правила обращения и хранения

7.1 Меры предосторожности при работе с продуктом

Защитные меры

Меры предосторожности при работе с продуктом

Наденьте соответствующие средства индивидуальной защиты. Избегайте контакта с кожей и глазами. Избегайте вдыхания паров, аэрозоля или тумана. Запрещается принимать пищу и напитки и курить в местах, где проводится работа с этим продуктом или в местах его хранения. Надевайте соответствующие индивидуальные средства защиты (см. Раздел 8). Не пользуйтесь давлением для освобождения контейнера от продукта. Контейнер не рассчитан на работу под давлением. Всегда храните продукт в контейнере, изготовленном из того же материала, что и исходный контейнер. При работе соблюдайте законы, относящиеся к охране труда и технике безопасности.

Не допускайте попадания в дренажные каналы и водостоки.

7.2 Условия для безопасного хранения, включая любые несовместимости

Хранить в соответствии с местными правилами. Хранить в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом помещении, вдали от несовместимых материалов (см. Раздел 10). Держитесь подальше от жары и прямых солнечных лучей. Держать контейнер плотно закрытым и запечатанным до готовности к использованию. Открытые контейнеры должны быть тщательно запечатаны и храниться в вертикальном положении, чтобы предотвратить утечку. Хранить и использовать только в оборудовании / контейнерах, предназначенных для использования с этим продуктом. Не хранить в контейнерах без маркировки.

7.1 Специфическое конечное применение

См. раздел 1.2 и сценарии воздействия в приложении, если применимо.



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

8.1 Параметры управления

Предельно допустимые концентрации в рабочей зоне

Уровень предельно допустимого воздействия не известен.

В то время как в данном разделе могут быть показаны специфические OEL для некоторых компонентов, другие компоненты могут присутствовать в любом тумане, парах или образующейся пыли. Поэтому специальные OEL могут быть неприменимы к изделию в целом и приводятся только для справки.

Рекомендованные методы контроля

Если этот продукт содержит ингредиенты, для которых установлены ПДК, то необходим контроль – как персональный и биологический, так и воздуха в рабочей зоне – для определения эффективности вентиляции и необходимых защитных мер и/или использования средств защиты органов дыхания. Следует дать ссылку на стандарты мониторинга, например: Европейский стандарт EN 689 (Атмосфера рабочей зоны - Указания по оценке воздействия химических веществ при вдыхании по сравнению с предельным значением и стратегия измерений) Европейский стандарт EN 14042 (Атмосфера рабочей зоны - Указания по применению и использованию методик для оценки воздействия химических и биологических агентов) Европейский стандарт EN 482 (Атмосфера рабочей зоны – Общие требования к методикам измерения концентрации химических веществ). Также потребуется ссылка на национальные документы с указаниями по методам определения опасных веществ.

DNEL/DMEL
PNEC

Значения DNEL/DMEL отсутствуют.
Значения PNEC отсутствуют.



8.1 Контроль воздействия

Применимые меры технического контроля

Обеспечьте соответствующую вентиляцию. При нормальной работе этого можно достичь с помощью местной вытяжной вентиляции и хорошей общей экстракции. Все виды деятельности, связанные с химическими веществами, должны оцениваться с точки зрения их риска для здоровья, чтобы обеспечить адекватный контроль воздействия. Средства индивидуальной защиты следует рассматривать только после надлежащей оценки других видов мер контроля (например, инженерного контроля). Средства индивидуальной защиты должны соответствовать соответствующим стандартам, подходящим для использования, содержаться в хорошем состоянии и надлежащим образом обслуживаться. Ваш поставщик средств индивидуальной защиты должен проконсультироваться по поводу выбора и соответствующих стандартов. Для получения дополнительной информации свяжитесь со своей национальной организацией по стандартам. Окончательный выбор защитного снаряжения будет зависеть от оценки риска. Важно обеспечить совместимость всех предметов индивидуальной защиты.

Индивидуальные защитные меры

Гигиенические меры предосторожности

После обращения с химическим продуктом, перед едой, курением, посещением туалета и по окончании рабочей смены вымойте кисти рук, предплечья и лицо. Для удаления потенциально загрязненной одежды должна использоваться соответствующая техника. Перед повторным использованием необходимо выстирать загрязненную одежду. Убедитесь в том, что места для промывки глаз и душевые кабины безопасности находятся недалеко от рабочего места.

Защита органов дыхания

Средства защиты органов дыхания обычно не требуются там, где имеется достаточная естественная или местная вытяжная вентиляция для контроля воздействия в



случае недостаточной вентиляции носите респираторное оборудование. Правильный выбор средств защиты органов дыхания зависит от используемых химических веществ, условий работы и использования, а также состояния дыхательного оборудования. Процедуры обеспечения безопасности должны быть разработаны для каждого предполагаемого применения. Поэтому оборудование для защиты органов дыхания должно выбираться в консультации с поставщиком/изготовителем и с полной оценкой условий труда.

Защита глаз/лица

Используйте защитные очки с боковыми абажурами от попадания брызг жидкости

Защита кожи
Защита рук

Общая информация:

Поскольку конкретные рабочие условия и методы обращения с материалами различаются, процедуры безопасности должны разрабатываться для каждого предполагаемого применения. Правильный выбор защитных перчаток зависит от используемых химикатов, условий работы и использования.

Большинство перчаток обеспечивают защиту только в течение ограниченного времени, прежде чем их нужно выбросить и заменить (даже самые лучшие химически стойкие перчатки сломаются после многократного воздействия химических веществ). Перчатки следует выбирать по согласованию с поставщиком / производителем и с учетом полной оценки условий труда.

Рекомендуется: нитриловые перчатки

Время прорыва:

Данные о времени прорыва генерируются производителями перчаток в условиях лабораторных испытаний и представляют, как долго можно ожидать, что перчатка обеспечит эффективное сопротивление проникновению. При следовании рекомендациям прорывного времени важно учитывать фактические условия на рабочем месте.



Всегда консультируйтесь со своим поставщиком перчаток для получения актуальной технической информации о времени прорыва для рекомендуемого типа перчаток. Наши рекомендации по подбору перчаток таковы:

Непрерывный контакт:

Перчатки с минимальным временем прорыва 240 минут или > 480 минут, если можно получить подходящие перчатки. Если нет подходящих перчаток, чтобы предложить такой уровень защиты, перчатки с более коротким временем прорыва могут быть использованы до тех пор, пока должны быть определены и неукоснительно соблюдаться соответствующие режимы обслуживания и замены перчаток.

Примечание: в зависимости от выполняемой деятельности, для разных задач могут потребоваться перчатки различной толщины.

Например:

- Более тонкие перчатки (до 0,1 мм или менее) могут потребоваться там, где требуется высокая степень ловкости рук. Однако эти перчатки, скорее всего, дадут кратковременную защиту и обычно предназначены только для одноразового использования, а затем утилизируются.
- Более толстые перчатки (до 3 мм или более) могут потребоваться там, где существует механический (а также химический) риск, т.е. существует вероятность истирания или прокола. Использование защитной одежды является хорошей промышленной практикой. Средства индивидуальной защиты тела следует выбирать в зависимости от выполняемой задачи и сопутствующих рисков, и они должны быть одобрены специалистом до обращения с этим продуктом. Хлопковый или полиэстер / хлопчатобумажный комбинезон обеспечит только защиту от легкого поверхностного загрязнения, которое не впитается в кожу. Спецодежда должна стираться на регулярной основе. Когда риск воздействия на кожу велик (например, при очистке от утечек или если есть риск разбрызгивания), тогда потребуются

Кожа и тело:



химически стойкие фартуки и / или
непроницаемые химические костюмы и ботинки.

Обратитесь к Стандартам

Защита органов дыхания: EN 529

Перчатки: EN 420, EN374

Защита глаз: EN 166

Контроль воздействия на окружающую среду

Выбросы от вентиляционного или рабочего технологического оборудования должны проверяться на предмет соответствия требованиям природоохранного законодательства. В некоторых случаях для снижения выбросов до приемлемых уровней потребуются газоочистители, фильтры или технические модификации технологического оборудования.



РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1 информация об основных физических и химических свойствах

Вид	Жидкий
Физическое состояние	Жидкий
цвет	Красный
запах	Типичная нефть
Порог запаха	Не применимо
pH	Не применимо
Точка плавления / точка замерзания	Не применимо
Начальная точка кипения и закипание	Не применимо
Температура застывания	-42 C°
Температура вспышки	214 C°
Скорость испарения	Не применимо
Воспламеняемость (твёрдое, газ)	Не применимо
Верхняя / нижняя воспламеняемость или взрывоопасные пределы	Не применимо
Давление газа	Не применимо
Плотность паров	Не применимо
Относительная плотность	Не применимо
SP. Гравитация при 15 ° C / 60 ° F	0,844 g/cm ³
Растворимость	Не растворяется в воде
Коэффициент распределения:	Не применимо
Температура самовоспламенения	Не применимо
Температура разложения	Не применимо
Вязкость	Кинематическая вязкость 7.372 cSt @ 212°F /100°C
Взрывоопасные свойства	Не применимо
Окисляющие свойства	Не применимо

9.2 Другая информация

Никакой дополнительной информации.



РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1 Реакционная способность

Для этого продукта или его ингредиентов отсутствуют специфические данные испытаний по реакционной способности.

10.2 Химическая стабильность

Этот продукт является стабильным.

10.3 Возможность опасных реакций

При нормальных условиях хранения и использования опасных реакций не произойдет.

При нормальных условиях хранения и использования опасная полимеризация не происходит.

10.4 Условия, которых следует избегать

Избегайте всех возможных источников возгорания (искры или пламя).

10.5 Несовместимые материалы

Для предотвращения сильных экзотермических реакций необходимо хранить вдалеке от следующих материалов: окислителям, сильные щелочи, сильные кислоты.

10.6 Опасные продукты разложения

При нормальных условиях хранения и использования, опасное разложение продукта не должно происходить.



РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

11.2 Информация о токсикологическом воздействии

Оценки острой токсичности	Route	ATE Value
Кальциевая соль нефтяного происхождения	Oral	> 5000mg/kg
61789-86-4	Кожный Вдыхание (пыль и туман)	>4000mg/kg 418.6 mg/l
Информация о возможных путях воздействия	Контакт с кожей и слизистой глаз является основным путем воздействия. Воздействие может также иметь место при случайном употреблении внутрь.	
Потенциальные острые последствия для здоровья Ингаляция	Воздействие продуктов разложения может нанести вред здоровью. Серьезные последствия могут быть отсрочены после воздействия. Нет известных значительных эффектов или критических опасностей.	
Прием пищи	Нет известных значительных эффектов или критических опасностей.	
Контакт с кожей	Обезжиривание кожи. Может вызвать сухость и раздражение кожи.	
Контакт с глазами	Нет известных значительных эффектов или критических опасностей.	
Симптомы, связанные с физическими, химическими и токсикологическими характеристиками Ингаляция Прием пищи Контакт с кожей	Нет конкретных данных Нет конкретных данных Неблагоприятные симптомы могут включать раздражение, сухость, растрескивание	
Контакт с глазами	Нет конкретных данных	
Отсроченные и немедленные последствия, а также хронические последствия от кратковременного и длительного воздействия ингаляции / проглатывание Контакт с кожей	Чрезмерное воздействие на дыхательные пути каплей или аэрозолей может вызвать раздражение дыхательных путей. Прием пищи в больших количествах может вызвать тошноту и диарею. При длительном или повторном контакте сап поражает кожу и приводит к раздражению и / или дерматиту.	
Потенциальные хронические последствия для здоровья	Потенциальный риск временного пожелтения или покраснения случайного контакта с глазами происходит.	
	Используемые моторные масла: Продукты сгорания, возникающие в результате работы двигателей внутреннего сгорания, загрязняют моторные масла во время использования. Отработанное моторное масло может содержать опасные компоненты, которые могут вызвать рак кожи. Поэтому следует избегать частого или продолжительного контакта со всеми типами и марками отработанного моторного масла и поддерживать высокий уровень личной гигиены.	



Канцерогенность

Не имеет существенных последствий или критических опасностей.

Мутагенность зародышевой клетки

Не имеет существенных последствий или критических опасностей.

Эффекты развития

Не имеет существенных последствий или критических опасностей.

Эффект плодородия

Не имеет существенных последствий или критических опасностей.

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

12.1 Токсичность

Экологическая опасность

Не классифицируется как опасный.

12.2 Стойкость и разлагаемость

Частично биоразлагаемый

12.3 Биоаккумуляционный потенциал

Ожидается, что этот продукт не будет накапливаться в пищевых цепях в окружающей среде.

12.4 Мобильность в почве

Коэффициент разделения почвы / воды (КОС)

Не применяется

Мобильность

Разливы могут проникать в почву, вызывая загрязнение грунтовых вод.

12.5 Результат оценки PBT и vPVB

PBT
vPVB

Не применяется

Не применяется



12.6 Другие побочные эффекты

Другая экологическая информация

Разливы могут образовывать пленку на поверхности воды, вызывая физическое повреждение организмы. Передача кислорода также может быть нарушена.

13: Утилизация отходов

13.1 Методы Обработки

Методы утилизации

Там, где это возможно, организуйте переработку продукта. Утилизируйте через уполномоченного лица / лицензированного подрядчика по утилизации отходов в соответствии с местными правилами.

Код отходов

13 02 08 *

Обозначение отходов

Прочие моторные,
трансмиссионные и
смазочные масла

Однако для отклонения от предполагаемого использования и / или наличия потенциальных загрязнителей может потребоваться альтернативный код удаления отходов, назначенный конечному пользователю.

Упаковка

Методы утилизации

Там, где это возможно, организуйте переработку продукта. Утилизируйте через уполномоченного лица / лицензированного подрядчика по утилизации отходов в соответствии с местными правилами.

Особые меры предосторожности

Этот материал и его контейнер должны утилизироваться безопасным способом. Пустые контейнеры или вкладыши могут содержать остатки продукта. Избегайте рассеивания разлитого материала и стоков, а также контакта с почвой, водными путями, стоками и канализацией.



РАЗДЕЛ 14: Транспортная информация

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Номер ООН	Не регулируется	Не регулируется	Не регулируется	Не регулируется
14.2 Правильное название доставки ООН	-	-	-	-
14.3 Класс транспортной опасности	-	-	-	-
14.4 Упаковочная группа	-	-	-	-
14.4 Экологические опасности	Нет	нет	нет	нет
Дополнительная информация	-	-	-	-
14.5 Специальные меры предосторожности для пользователя	Не применяется			



РАЗДЕЛ 15: Нормативная информация

15.1 Правила / законодательство по безопасности, гигиене труда и окружающей среде, относящиеся к веществу или смеси

Регламент ЕС (ЕС) № 1907/2006 (REACH)
Приложение XIV - Список веществ, подлежащих разрешению
Вещества очень серьезного беспокойства
Приложение XVII - Ограничения на производителя, размещение на рынке и использование некоторых опасных веществ, смесей и изделий.
Другие правила
REACH Статус

Инвентарь Соединенных Штатов (TSCA 8b)
Инвентарь Австралии (AICS)
Инвентарь Канады
Инвентарь Китая (IECSC)
Инвентарь Японии (ENCS)
Инвентарь Кореи (KECI)
Инвентарь Филиппин (PICCS)

Ни один из компонентов не указан

Не применяется

Компания, как указано в Разделе 1, продает этот продукт в ЕС в соответствии с текущими требованиями REACH.

Компоненты АП перечислены или исключены.

По крайней мере, один компонент не указан.

По крайней мере, один компонент не указан.

По крайней мере, один компонент не указан.

По крайней мере, один компонент не указан.

По крайней мере, один компонент не указан.

По крайней мере, один компонент не указан.



15.1 Оценка химической безопасности

Этот продукт содержит вещества, для которых все еще требуются оценки химической безопасности.



РАЗДЕЛ 16: Другая информация

Аббревиатуры и Акронимы

ADN = Европейские положения, касающиеся международных перевозок опасных грузов по внутренним водным путям
ADR = Европейское соглашение о международной перевозке опасных грузов по автомобильной дороге
ATE = Оценка острой токсичности
BCF = коэффициент биоконцентрации
CAS = Служба химических рефератов
CLP = Правила классификации, маркировки и упаковки [Регламент (ЕС) № 1272/2008]
CSA = Оценка химической безопасности
CSR = Отчет о химической безопасности
DMEL = производный минимальный уровень эффекта
DNEL = полученный уровень без эффекта
DPD = Директива об опасных препаратах [1999 / 4S / ЕС]
DSD = Директива об опасных веществах [67/548 / ЕЕС]
EINECS = Европейский перечень существующих коммерческих химических веществ
ES = сценарий воздействия
Заявление EUN = CLP-специфическое заявление об опасности
EWC = Европейский каталог отходов
СГС = глобально согласованная система классификации и маркировки химических веществ
IATA = Международная ассоциация воздушного транспорта
IBC = промежуточный контейнер для массовых грузов
IMDG = международные морские опасные грузы
LogPow = логарифм коэффициента распределения октанол / вода
MARPOL 73/78 = Международная конвенция по предотвращению загрязнения с судов 1973 г. с изменениями, внесенными в Протокол 1978 г. («Марпол» = загрязнение морской среды)
OECD = Организация экономического сотрудничества и развития
PBT = Стойкий, Биоаккумулятивный и Токсичный
PNEC = прогнозируемая концентрация без эффекта
RID = Правила, касающиеся международных перевозок опасных грузов по железной дороге
RRN = REACH Регистрационный номер
SADT = температура самоускоряющегося разложения
SVHC = Вещества очень высокой озабоченности
STOT-RE = удельная токсичность для целевого органа - повторное воздействие
STOT-SE = удельная токсичность для целевого органа - однократное воздействие
TWA = средневзвешенное время
ООН = Организация Объединенных Наций



UVCB = сложное углеводородное вещество
ЛОС = летучее органическое соединение
vPvB = очень стойкий и очень био-накопительный

Полный текст сокращенного Н заявления	H 304 H413	Может быть смертельным при проглатывании и попадании в дыхательные пути. Может вызвать длительное вредное воздействие на водную жизнь.
Полный текст классификаций [CLP / GHS]	Aquatic Chronic 4, H413 Asp. Tox. 1, H304	ДОЛГОСРОЧНАЯ ВОДНАЯ ОПАСНОСТЬ - Категория 4 ОПАСНОСТЬ АСПИРАЦИИ- Категория 1
Полный текст сокращенных фраз R	RS3- вызывает долговременные неблагоприятные воздействия в водной среде.	
Полный текст классификаций [DSD / DPD]	Не применяется	
История		
Дата выдачи:	01 января 2014 года	
Дата проверки:	01 января 2016 года	
Подготовлено:	LUBREX FZC	

Примечание для читателя:

Все осуществимые шаги были предприняты для обеспечения точности Паспорта Безопасности и содержащейся в нем информации о здоровье, безопасности и окружающей среде на дату, указанную ниже. В отношении точности или полноты информации, содержащейся в Паспорте Безопасности, не дается никаких заверений или гарантий (явно выраженных или подразумеваемых). Данные и рекомендации действительны при продаже продукта для указанного применения или применений. Продукт не должен применяться в иных целях, кроме указанных, без консультации с Lubrex FZC. Потребитель несет полную ответственность за выполнение всех требований местных правил и законодательства. Lubrex FZC не несет ответственности за любой ущерб или травмы, возникшие в результате использования, за исключением заявленного использования материала, несоблюдения рекомендаций или любых других опасностей, присущих характеру материала. Покупатели продукции для поставки третьей стороне для использования на производстве обязаны принять все необходимые меры для того, чтобы любое лицо, работающее с продуктом или использующее его, получило информацию, указанную в данном Паспорте Безопасности. Работодатели обязаны сообщать работникам и другим лицам, которые могут пострадать от любых опасностей, описанных в данном Паспорте Безопасности, а также о любых мерах предосторожности, которые должны быть приняты. Вы можете связаться с Lubrex FZC, чтобы удостовериться в том, что данный документ является самым последним доступным. Изменение данного документа строго запрещено.

