



HEXOL LUBE SRL	ЛИСТ БЕЗОПАСНОСТИ В соответствии с положением 1272/2008 / ЕС Hexol Soluble GP XL	Дата: 29.05.2015
		Издание: 1
		Доработка: 1
		Страница: 1 из 11

1. Идентификация смеси и фирмы / предприятия

1.1 Идентификатор продукта:

Hexol Soluble GP XL

1.2 Соответствующие установленные применения смеси и не рекомендуемые области использования

Соответствующие установленные применения: общая заманчивой смазочно-охлаждающую жидкость. не нереконмендуемые: нет данных

1.3 Данные о поставщике в паспорте безопасности:

SC HEXOL LUBE SRL

Адрес: Comuna. Paleu, ул. Ardealului 1A, Judet Bihor

Телефон / факс: 0259 449203/428299

1.4 Аварийный номер телефона

Телефон: 0259-454216; 0259-449203; с 8 по 16 ч по рабочим дням.

2. Идентификация Опасности

2.1 Классификация смеси

2.1.1 Классификация смеси в соответствии с нормативами 1272/2008 / ЕС

Класс опасности и Категория: Обозначение опасности: Не классифицируется.

2.1.2 Классификация вещества в соответствии с нормативами 1999/45 / ЕС

Опасность для здоровья Символ опасности не требуется.

человека:

Заметка:

Продолжительное и / или повторный контакт может вызвать раздражение на кожу или в глаза в зависимости от индивидуальной чувствительности (Смотрите также защитное оборудование).

Источники опасности:

Символ опасности не требуется.

Опасность для

Символ опасности не требуется.

окружающей среды:

Разливы могут образовывать пленку на поверхности воды вызывает

Заметка:

нарушенная переноса кислорода.



HEXOL LUBE SRL	ЛИСТ БЕЗОПАСНОСТИ В соответствии с положением 1272/2008 / ЕС Hexol Soluble GP XL	Дата: 29.05.2015
		Издание: 1
		Доработка: 1
		Страница: 2 из 11

2.2 Элементы маркировки 1272/2008 / ЕС

Идентификация продукта: Торговое наименование: Hexol Soluble GP XL

СГС Пиктограмма: не требуется

Сигнальное слово: не требуется

Заявление об опасности: не требуется

Меры предосторожности - Предупреждение:

P273 Не допускать попадания в окружающую среду.

Меры предосторожности - Утилизация:

P501 Удалить содержимое / контейнер в соответствии с национальными правилами.

Прочие обязательства по маркировке:

Тактильные предупреждения об опасности: Не требуется.

Транспортная классификация: смотри раздел 14

2.3 Другие опасности не имеются данные

3. Состав / информация о компонентах

3.2 Смеси

Химическое описание: Смесь очищенных минеральных базовых масел, содержащих добавки.

Компонент (ы) / Опасные компоненты (ы):

имя	номер EINECS	Количество CAS	Reach No.	Фразы риска / Формулировки опасности	Конц. % (М / м)
Смазочные материалы (нефтепродукт), C> 25	278-012-2	74869-22-0	-	-	Максимум. 85
гексиленгликоль	203-489-0	107-41-5		H319 H315	0,4-1,4

Полный текст каждого соответствующего R-, H- фразы и классам опасности и кошки. см в Разделе 16.



HEXOL LUBE SRL	ЛИСТ БЕЗОПАСНОСТИ В соответствии с положением 1272/2008 / ЕС Hexol Soluble GP XL	Дата: 29.05.2015
		Издание: 1
		Доработка: 1
		Страница: 3 из 11

4. Меры первой помощи

4.1 Description мер первой помощи

Общая информация: Никогда не давайте ничего в рот человеку, потерявшему сознание, или никогда не вызывать рвоту.

Вдыхание: Удалить пострадавшего на свежий воздух. Если быстрое восстановление не происходит, обратитесь к врачу.

При попадании на кожу: Снять загрязненную одежду. Промыть кожу большим количеством воды, используйте мыло. В случае постоянного раздражения, обратитесь к врачу.

При попадании в глаза: промыть глаза большим количеством воды в течение 10-15 минут. В случае постоянного раздражения, обратитесь к врачу.

При попадании внутрь: При попадании в желудок, дайте воду. Не вызывает рвоту. Обратиться к врачу.

4.2 Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и замедленные не имеются данные.

4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечения не нужно обязательно.

5. Противопожарные меры

Опасность возникновения пожара:

Смотрите также Раздел 9 - температура вспышки.

5.1 Средства пожаротушения Надлежащие средства пожаротушения: пена, двуокись углерода, сухой химический порошок. Запрещенные средства тушения: струя воды

5.2 Особые опасности, возникающие из смеси

Опасные продукты горения: при сжигании, углекислый газ, окись углерода, оксиды серы, оксиды азота, оксиды фосфора, различных углеводородов и сажи могут образовываться.

5.3 Рекомендации для пожарных

Специальное защитное оборудование:

В соответствии с существующими правилами пожаротушения. Средства защиты органов дыхания.

Дальнейшая информация:



HEXOL LUBE SRL	ЛИСТ БЕЗОПАСНОСТИ В соответствии с положением 1272/2008 / ЕС Hexol Soluble GP XL	Дата: 29.05.2015
		Издание: 1
		Доработка: 1
		Страница: 4 из 11

Загрязненную воду для тушения отдельно. Она не должна попасть в канализацию. Загрязненная вода для тушения должны быть утилизированы в соответствии с предписаниями компетентных служб.

6. Меры при непреднамеренном выделении

6.1 Меры личной безопасности, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Меры личной безопасности: смотрите Раздел 8.

6.2 Меры защиты окружающей среды:

Ограничьте разливы, чтобы предотвратить попадание материала в канализацию, водоемы, канализацию и в почву. Уведомлять соответствующий орган

6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

На почве: Все виды источников воспламенения следует удалить. Восстановление свободной жидкости путем откачки. Содержать остальное или в небольших количествах с песком, землей или другими подходящими абсорбентами. Утилизировать в соответствии с местными правилами.

На воде: оградите разлив. Удалите с поверхности путем снятия верхнего слоя или подходящей

абсорбенты. Сообщите местным органам власти в соответствии с правилами.

6.4 Ссылка на другие разделы

Меры личной безопасности: смотрите раздел 8. Методы обработки отходов: смотри раздел 13.

7. Обращение и хранение

7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению

Хранить общие меры, применяемые для обычных операций с смазочных материалов и легковоспламеняющихся жидкостей.

Хранить вдали от лучистого тепла и открытого пламени.

Избегать попадания на кожу и глаза. Избегайте длительного вдыхания паров масла или тумана. Обеспечить помыться после того, как часы работы и перед перерывами. Снять загрязненную или пропитанные маслом одежду, вымыть теплой водой с мылом.



HEXOL LUBE SRL	ЛИСТ БЕЗОПАСНОСТИ В соответствии с положением 1272/2008 / ЕС Hexol Soluble GP XL	Дата: 29.05.2015
		Издание: 1
		Доработка: 1
		Страница: 5 из 11

При использовании не есть, не пить и не курить. Избегайте разбрызгивания продукта. Обработка температура: не известно

7.2 Условия для безопасного хранения, включая несовместимости

Складские помещения должны соответствовать правилам для хранения легковоспламеняющихся жидкостей. Хранить в сухом, хорошо проветриваемом месте в оригинальных, закрытых контейнерах. Хранить вдали от лучистого тепла, открытого огня и сильных окислителей. Температура хранения: макс. 40 ° C

7.3 Характерное конечное применение (ы)

eengine масло.

8. Контроль воздействия / Средства индивидуальной защиты

Меры технического контроля:

Не требуется.

8.1

Параметры контроля:

Минеральное масло тумана:

TWA: 5 мг / м³; СТЭЛ: 10 мг / м³,
для масляного тумана, пара
исключены (ACGIH).

Метод испытания,
рекомендуется: NIOSH 5026

8.2 Контроль воздействия

Инженерно-технические мероприятия

См защитные меры, перечисленные в пункте 7.

Средства индивидуальной защиты

Защита кожи: Избегайте постоянного и длительного контакта с кожей. В противном случае необходимо принимать защитные меры. Изменение пропитанную одежду и обувь. Не кладите грязные тряпки или мокрые карманы. Защита органов дыхания: В случае воздействия выше допустимой предельной концентрации будет использовать соответствующую маску фильтра.

Защита рук: Рекомендуется надевать перчатки из непроницаемого материала.

Защита глаз: В случае распыления опасности, используйте защитные очки.

Защита тела: Использовать маслостойкий одежду в случае распыления. Защита требуется превентивный кожи. После работы вымыть обработанной кожи.

8.3 Контроль воздействия на окружающую

Не смывать в поверхностную воду или в канализационную систему. Избегайте попадания в почву. Если продукт загрязняет реки и озера или сточные каналы, информировать компетентные органы в соответствии с законодательными



HEXOL LUBE SRL	ЛИСТ БЕЗОПАСНОСТИ В соответствии с положением 1272/2008 / ЕС Hexol Soluble GP XL	Дата: 29.05.2015
		Издание: 1
		Доработка: 1
		Страница: 6 из 11

нормами. Если продукт заражали среду, немедленно информировать об этом компетентные органы.

9. Физические и химические свойства

9.1 Информация об основных физико-химических свойств

Внешность:

Физическое состояние:	жидкость
Цвет:	коричневый
Запах:	характеристика
Изменение в физическом состоянии:	
Температура застывания (ISO 3016):тип.	-15 ° C
Точка кипения:	недоступен

Другие:

Температура вспышки (COC) (EN ISOтип. 210 ° C 2592):	
Точка воспламенения (EN ISO 2592):	недоступен
Температура самовоспламенения:	недоступен
Взрывчатые свойства:	не взрывоопасен
Окислительные свойства:	не окисляется
Давление паров при 20 ° C:	незначительный
Плотность при 15 ° C (EN ISO 12185):	Тур. 0.890-0.905 г / см ³
Растворимость в воде:	практически не растворим в воде
Растворимость в других растворителях:	бензин, керосин, толуол и т.д.
н-октанол / вода коэффициент деления:	недоступен



HEXOL LUBE SRL	ЛИСТ БЕЗОПАСНОСТИ В соответствии с положением 1272/2008 / ЕС Hexol Soluble GP XL	Дата: 29.05.2015
		Издание: 1
		Доработка: 1
		Страница: 7 из 11

Плотность паров: недоступен
Теплотворная способность:
Кинематическая вязкость при 40 ° C Тур. 43 мм² / с
(EN ISO 3104):

9.2 Дополнительная информация нет данных

10. Стабильность и реакционная способность

10.1 Реакционная способность: Опасные реакционная способность не известна.

10.2 Химическая стабильность: Отсутствие разложения, при хранении и обращении.

10.3 Возможность опасных реакций: Не известны.

10.4 Условия, которых следует избегать: Прямая источников тепла или воспламенения.

10.5 Несовместимые материалы: Сильные окислители.

10.6 Опасные продукты разложения: Опасные продукты разложения не образуются при нормальных условиях. Опасные продукты горения: Смотрите Раздел 5.

11. Данные по токсикологии

11.1 Информация о токсикологическом воздействии

Острая токсичность:

Оральные: LD50 (крыса) > 5000мг / кг(Основано на компонентах)

Кожный: LD50 (кролик)> 2000мг / кг(Основано на компонентах)

Острая токсичность: раздражение

Кожа: Не раздражающее (на основе компонентов)

Глаз: не раздражающий (на основе компонентов), вызывает серьезное раздражение глаз

Примечание: Продолжительное и / или повторный контакт может вызвать раздражение на коже или в глазах в зависимости от индивидуальной чувствительности.

Дыхательные или кожная сенсibilизация: не сенсibilизирует (на основе компонентов)

Другая информация, специфические эффекты:



HEXOL LUBE SRL	ЛИСТ БЕЗОПАСНОСТИ В соответствии с положением 1272/2008 / ЕС Hexol Soluble GP XL	Дата: 29.05.2015
		Издание: 1
		Доработка: 1
		Страница: 8 из 11

Продукт не содержит ПХД, ПХТ и другие соединения хлора и тяжелых металлов, соединения бария.

Примечание L: Классификация как канцероген не должна применяться в соответствии с 1272/2008 / ЕС, так как можно показать, что вещество содержит менее 3% ДМСО экстракта, как измерено с помощью IP 346.

Мутагенность: канцерогенность:

Репродуктивная токсичность:

STOT-однократном воздействии: STOT-повторяющееся воздействие: Опасность при аспирации: не известно, соответственно. не мутаген (основано на компонентах) не известны, соответственно. не канцерогеном (основано на компонентах)

Не известно, соответственно. нет воспроизведение повреждающее действие (основано на компонентах)

Не известно, не известно не известно

12. Воздействие на окружающую среду

12.1 Нет данных для
Токсичность данного
продукта.

Водные организмы:

Почвенных организмов:

Растения:

12.2 Стойкость и склонность к деградации Данные
недоступны.

Биоразлагаемость: Данные
недоступны.

12.3 Биоаккумулятивный потенциал Данные
недоступны.

12.4 мобильность
Мобильность в почве Поглощает в
почве.

Мобильность в воде: Плавает на воде.
12,5 Результаты РВТ и оСоБ Не требуется.
оценка

12.6 Другие побочные





HEXOL LUBE SRL	ЛИСТ БЕЗОПАСНОСТИ В соответствии с положением 1272/2008 / ЕС Hexol Soluble GP XL	Дата: 29.05.2015
		Издание: 1
		Доработка: 1
		Страница: 9 из 11

эффекты

Содержание тяжелых Никто.

металлов:

РСТ, ПХБ и других Никто.

хлорированных

углеводороды:

Воздействие на Разливы могут наводьповерхностивызывая
окружающую среду: образовывать
 пленку
 нарушенная
 переноса
 кислорода.

Класс опасности для
воды (на немецком
языке):

13. Утилизация отходов

13.1 Методы обработки
 отходов

Утилизация продукта:

Отходы продукта или отработанного масла следует рассматривать как опасные отходы. ЕКО трески: 13 02 05 *

Утилизация должна осуществляться в соответствии с национальными и местными нормативами. Рекомендуемый способ обработки отходов: сжигание отходов

Утилизация упаковки:

Контейнеры с остатком продукта также должны рассматриваться как опасные отходы в соответствии с национальными и местными правилами утилизации.

ЕКО трески: 15 01 10 *

Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами.

Утилизация должна осуществляться в соответствии с национальными и местными нормативами.

Сточные Воды:

Качество сточных вод, выбрасываемого природной воды должны соответствовать национальным и местным нормам.

Следует соблюдать осторожность в любом случае для обеспечения соответствия ЕС, национальными и местными нормативами. Это ответственность пользователя, чтобы знать все соответствующие национальные и местные правила.

Информация 14. Транспорт



HEXOL LUBE SRL	ЛИСТ БЕЗОПАСНОСТИ В соответствии с положением 1272/2008 / ЕС Hexol Soluble GP XL	Дата: 29.05.2015
		Издание: 1
		Доработка: 1
		Страница: 10 из 11

Наземный транспорт:

Дорога / Железная дорога

ADR / RID: Не

классифицируется.

Водные пути:

Внутренние водные пути / Морской транспорт ADN

Не

/ IMDG:

классифицируется.

Воздушный транспорт:

ICAO /

Не

IATA:

классифицируется.

15. Нормативная информация

15.1 Нормы безопасности, здоровья и окружающей среды / нормативы, характерные для смеси.

Этот паспорт безопасности был подготовлен в соответствии с Постановлением 1907/2006 / ЕС (мод. 453/2010 / ЕС) и 1272/2008 / ЕС.

15.2 Оценка химической безопасности.

недоступен

16. Дополнительная информация

Информация, представленная в данной спецификации, основывается на наших знаниях на момент публикации. Информация относится только к данному продукту и предназначен для оказания помощи его безопасной транспортировки, обработки и использования. Данные физико-химические параметры описывают продукт только для целей требований безопасности и, следовательно, не должны рассматриваться как гарантирующие какие-либо конкретные свойства продукта или как часть спецификации продукта или какого-либо контракта.

Завод-изготовитель или поставщик не может брать на себя ответственность за любой ущерб от использования, отличных от рекомендованных или иного неправильного использования продукта. Это ответственность пользователя, чтобы сохранить нормативные меры предосторожности и соблюдать рекомендации по безопасному использованию продукта.

Источник данных, представленных в этом паспорте безопасности:

Результаты испытаний этого продукта

Паспорта безопасности компонентов продукта

Румынии и ЕС списки опасных веществ



HEXOL LUBE SRL	ЛИСТ БЕЗОПАСНОСТИ В соответствии с положением 1272/2008 / ЕС Hexol Soluble GP XL	Дата: 29.05.2015
		Издание: 1
		Доработка: 1
		Страница: 11 из 11

Соответствующее румынское регулирование и директивы ЕС

Классификация смесей и используется метод оценки в соответствии с нормативами 1272/2008 / ЕС (CLP)

Не классифицируется.

Полный текст каждого соответствующего R-, H- фразы и классам опасности и кошки. в Разделе 3 .:

H315 Вызывает раздражение кожи.

H319Вызывает серьезное раздражение глаз.

