



HEXOL LUBE SRL	ЛИСТ БЕЗОПАСНОСТИ В соответствии с положением 1272/2008 / ЕС Hexol Synline SprintPlus 5W40 API SN / CF	Дата: 18.02.2016
		Издание: 1
		Доработка: 0
		Страница: 1 из 10

1. Идентификация смеси и фирмы / предприятия

1.1 Идентификатор продукта:

Hexol Synline SprintPlus 5W40 API SN / CF

1.2 Соответствующие установленные применения смеси и не рекомендуемые области использования

Соответствующие установленные области применения: моторное масло. не
нерекомендуемые: нет данных

1.3 Данные о поставщике в паспорте безопасности:

SC HEXOL LUBE SRL

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

Телефон / факс: 0259 449203/428299

1.4 Аварийный номер телефона

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

2. Опасности Идентификация

2.1 Классификация смеси

Классификация смеси в соответствии с нормативами 1272/2008 / ЕС

Класс опасности и Категория: Обозначение опасности: Не классифицируется.

Источники опасности:

Символ опасности не требуется.

Опасность для окружающей
среды:

Символ опасности не требуется.

Заметка:

Разливы могут образовывать пленку на поверхности
воды вызывает
нарушенная переноса кислорода.

2.2 Элементы маркировки 1272/2008 / ЕС

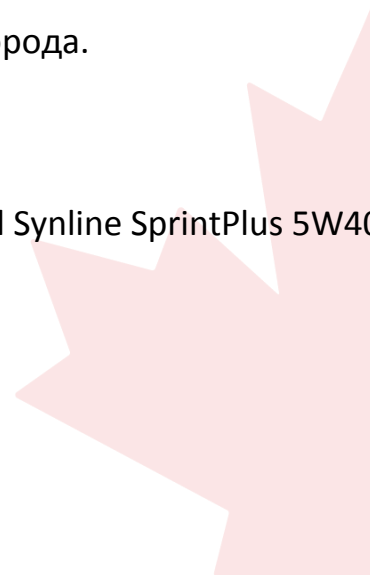
Идентификация продукта: Торговое наименование: Hexol Synline SprintPlus 5W40
API SN / CF

СГС Пиктограмма: не требуется

Сигнальное слово: не требуется

Заявление об опасности: не требуется

Предупредительные заявления:





HEXOL LUBE SRL	ЛИСТ БЕЗОПАСНОСТИ В соответствии с положением 1272/2008 / ЕС Hexol Synline SprintPlus 5W40 API SN / CF	Дата: 18.02.2016
		Издание: 1
		Доработка: 0
		Страница: 2 из 10

P273 Не допускать попадания в окружающую среду.

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: Данные отсутствуют

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.	Формулировка и опасности	Конц. % (М / м)
Смазочные материалы (нефтепродукт), C> 24-50 *	309-877-7	101316-72-7	01-2119489969-06	H304	Максимум. 40%
Смазочные материалы (нефтепродукт), C> 18-40 *	305-594-8	94733-15-0	01-2119486987-11	H304	
Дистиллят (нефть), гидрообработанная тяжелая парафиновых, C20-C50 *	265-157-1	64742-54-7	-	H304	Максимум. 30%
Дистиллят (нефть), C20-C50 гидроочистке нейтральное масло на основе	276-738-4	72623-87-1	-	H304	Максимум. 30%
Цинк-алкил	272-	68649-42-	01-	H315,	Максимум



HEXOL LUBE SRL	ЛИСТ БЕЗОПАСНОСТИ В соответствии с положением 1272/2008 / ЕС Hexol Synline SprintPlus 5W40 API SN / CF			Дата: 18.02.2016
				Издание: 1
				Доработка: 0
				Страница: 3 из 10

дитиофосфат	028-3	3	2119657973 -23	H318 H411	м. 1%
Кальций с длинной цепью алкарил сульфонат	-	722503- 68-6	-	H317, H413	Максиму м. 0,75%

*: С пределом воздействия

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

4. Меры первой помощи

4.1 Description мер первой помощи

Общие рекомендации: Вынести пострадавшего с места экспозиции. Убедитесь в том, что человек есть свежий воздух. Lieith человек в боковом положении и удерживать тепло. При неровном дыхании или при остановке дыхания будет применять искусственное дыхание.

люди первой помощи следует избегать воздействия. Он будет использовать соответствующие средства защиты органов дыхания. При остановке дыхания, помогают вентиляции с механическим устройством. Не используйте Дыхание рот в рот. Немедленно снять всю зараженную одежду.

Вдыхание: В случае аварии при вдыхании, вынесите пострадавшего из опасной зоны и оставить остальные. Если симптомы не проходят, обратитесь к врачу.

При попадании на кожу: Снять загрязненную одежду и тщательно вымойте кожу водой с мылом. Если симптомы не проходят, обратитесь к врачу.

При попадании в глаза: тщательно промыть водой в течение не менее 10 минут. Если симптомы не проходят, обратитесь к врачу.

После приема внутрь: Никогда не давайте ничего в рот человеку, потерявшему сознание, или никогда не вызывать рвоту. Немедленно 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 нуждаются Лечение симптоматическое

5. Меры противопожарной безопасности

Опасность возникновения пожара:

Смотрите также Раздел 9 - температура вспышки.



HEXOL LUBE SRL	ЛИСТ БЕЗОПАСНОСТИ В соответствии с положением 1272/2008 / EC Hexol Synline SprintPlus 5W40 API SN / CF	Дата: 18.02.2016
		Издание: 1
		Доработка: 0
		Страница: 4 из 10

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:

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 по предотвращению и ликвидации чрезвычайных

6.1 Меры личной безопасности, защитное снаряжение и чрезвычайные меры
Используйте средства индивидуальной защиты. Беречь людей без защитной одежды или, которые не обучены в разрешении ситуации. Избегать попадания на кожу и глаза. Не вдыхать испарения или распыленный туман. Носите средства защиты органов дыхания.

Меры личной безопасности: смотрите Раздел 8.

6.2 Меры защиты окружающей среды:

Ограничьте разливы, чтобы предотвратить попадание материала в сточные воды, водоемы, канализацию и в почву уведомить соответствующие полномочия

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



HEXOL LUBE SRL	ЛИСТ БЕЗОПАСНОСТИ В соответствии с положением 1272/2008 / ЕС Hexol Synline SprintPlus 5W40 API SN / CF	Дата: 18.02.2016
		Издание: 1
		Доработка: 0
		Страница: 5 из 10

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.

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)

машинное 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



HEXOL LUBE SRL	ЛИСТ БЕЗОПАСНОСТИ В соответствии с положением 1272/2008 / ЕС Hexol Synline SprintPlus 5W40 API SN / CF	Дата: 18.02.2016
		Издание: 1
		Доработка: 0
		Страница: 6 из 10

Личная защита:

Защита органов дыхания: Дыхательный аппарат не требуется.

Защита рук: маслостойкий перчатки (EN 374, Время проникающего 480 мин)
(Например, из нитрильного каучука - минимальная толщина 0,33 мм).

Примечание: инструкции производителя для использования и условия применения должны соблюдаться.

Защита глаз: Плотно прилегающие защитные очки,

Защита кожи: Защитная одежда (маслостойкие).

Другие специальные: нет данных

8.3 контроль экспозиции окружающей среды:

Не выливать в канализацию / поверхностные воды / грунтовые воды.

9. Физические и химические свойства

9.1 Информация об основных физико-химических свойств

Внешность:

Физическое состояние:	жидкость
Цвет:	коричневый, прозрачный
Запах:	характеристика
Изменение в физическом состоянии:	
Температура застывания (ISO 3016):тип.	-36 ° C
Точка кипения:	недоступен

Другие:

Температура вспышки (COC) (EN ISOтип. 225 ° 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):	0.845-0.865 г / см3
Растворимость в воде:	практически не растворим в воде
Растворимость в других растворителях:	бензин, керосин, толуол и т.д.
н-октанол / вода коэффициент деления:	недоступен
Плотность паров:	недоступен
Теплотворная способность:	инф. 38 000 кДж / кг
Кинематическая вязкость при 100 °	12.5-16.3 мм2 / с



HEXOL LUBE SRL	ЛИСТ БЕЗОПАСНОСТИ В соответствии с положением 1272/2008 / ЕС Hexol Synline SprintPlus 5W40 API SN / CF	Дата: 18.02.2016
		Издание: 1
		Доработка: 0
		Страница: 7 из 10

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) > 2000мг / 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 сенсбилизация: не сенсбилизует (на основе компонентов)

Другая информация, специфические эффекты:

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

Мутагенность: соответственно. не мутаген (основано на компонентах)

Канцерогенность: соответственно. не канцерогеном (основано на компонентах)



HEXOL LUBE SRL	ЛИСТ БЕЗОПАСНОСТИ В соответствии с положением 1272/2008 / ЕС Hexol Synline SprintPlus 5W40 API SN / CF	Дата: 18.02.2016
		Издание: 1
		Доработка: 0
		Страница: 8 из 10

Репродуктивная токсичность: соотв. нет воспроизведение повреждающее действие (основано на компонентах)

STOT-одноразовое воздействие: не известно

STOT-повторяющееся воздействие: не известно

Опасность при аспирации: не известно,

12. Воздействие на окружающую среду

12.1 токсичность

Оральные: LD50 (крыса) > 5000 мг / кг (на основе компонентов)

Кожный: LD50 (кролик) > 2000 мг / кг (в расчете на компонент)

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 PBT и oCoB оценка Не требуется.

12.6 Другие побочные эффекты

Содержание тяжелых металлов: Никто.

PCT, ПХБ и других Никто.

хлорированных

углеводороды:

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

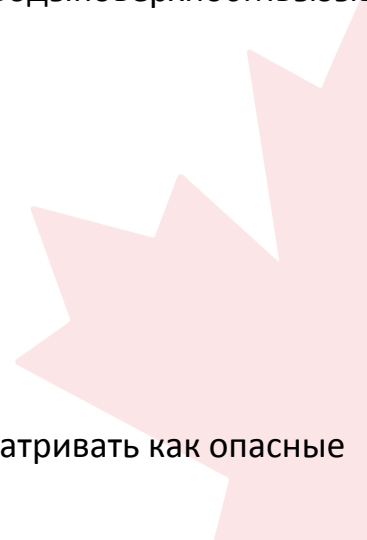
Класс опасности для воды (на немецком языке):

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 *





HEXOL LUBE SRL	ЛИСТ БЕЗОПАСНОСТИ В соответствии с положением 1272/2008 / ЕС Hexol Synline SprintPlus 5W40 API SN / CF	Дата: 18.02.2016
		Издание: 1
		Доработка: 0
		Страница: 9 из 10

На минеральной основе, не хлорированную двигатель, трансмиссионные и смазочные масла. 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

Наземный транспорт:

Дорога / Железная дорога ADR / RID: Не классифицируется.

Водные пути:

Внутренние водные пути / Морской транспорт ADN / IMDG: Не классифицируется.

Воздушный транспорт: ICAO / Не классифицируется.
IATA:

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



HEXOL LUBE SRL	ЛИСТ БЕЗОПАСНОСТИ В соответствии с положением 1272/2008 / EC Hexol Synline SprintPlus 5W40 API SN / CF	Дата: 18.02.2016
		Издание: 1
		Доработка: 0
		Страница: 10 из 10

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
Соответствующее румынское регулирование и директивы ЕС

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

Не классифицируется.

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

H304 Может быть смертельным при проглатывании и попадании в дыхательные пути.

H315 Вызывает раздражение кожи.

H317 Может вызывать аллергическую реакцию кожи

H318 Вызывает серьезные повреждения глаз

H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

H411 Токсичный для водных организмов с долгосрочными последствиями.

