



РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

1.1. Идентификатор продукта

| | |
|---|---|
| Торговое наименование или обозначение смеси | Трансмиссионное масло для автоматической коробки передач J-5S |
| Регистрационный номер | - |
| Синонимы | Нет. |
| Паспорт безопасности № | 8208 |
| Код продукта | Ford Internal Ref.: 161319 |
| Дата выпуска | 25-март-2014 |
| Номер версии | 2,0 |
| Дата пересмотра паспорта безопасности | 25-март-2014 |
| Дата переиздания | 25-март-2014 |
| Использование материала | для общественного пользования |

1.2. Соответствующие установленные способы применения вещества или смеси и нерекомендуемые способы применения

| | |
|------------------------------------|-----------------------|
| Установленные способы применения | Трансмиссионное масло |
| Нерекомендуемые способы применения | Неизвестно. |

1.3. Информационный листок со сведениями о поставщике продукта

| | |
|------------------------------|---|
| Название компании | Химкинский филиал ООО "Форд Соллерс Холдинг" |
| Адрес | ул. Ленинградская, владение 39, строение 5 141400 Московская область, г. Химки Россия |
| Телефон | (495) 745 97 00 |
| Адрес | Ford-Werke GmbH Edsel-Ford-Str. 2-14 D-50769 Köln Германия |
| Телефон | +49 (0) 221 90-33333 |
| Электронная почта | HSE@rle.de |
| 1.4 Телефон экстренной связи | (495) 745 97 00 (Пн - Пт 09:00 - 16:00) |

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасностей

2.1. Классификация вещества или смеси

Смесь прошла оценку и/или испытывалась на предмет физических свойств и опасностей для здоровья и окружающей среды, и подлежит приведенной ниже классификации.

Классификация согласно Директиве 67/548/ЕЕС или 1999/45/ЕС с поправками

Этот препарат не отвечает критериям классификации согласно Директиве 1999/45/ЕС с дополнениями.

Классификация согласно Постановлению (ЕС) № 1272/2008 с поправками

Эта смесь не отвечает критериям классификации согласно Постановлению (ЕС) 1272/2008 с дополнениями.

2.2. Элементы маркировки

Маркировка согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 с внесенными поправками

| | |
|--------------------------------|---|
| Hazard pictograms | Нет. |
| Сигнальное слово | Нет. |
| Изложение опасности/опасностей | Данная смесь не отвечает критериям классификации. |

Меры предосторожности

| | |
|----------------|----------------|
| Предотвращение | Нет в наличии. |
| Ответ | Нет в наличии. |
| Хранение | Нет в наличии. |

| | |
|---------------------------------------|--|
| Утилизация | Нет в наличии. |
| Дополнительная информация на этикетке | Нет. |
| 2.3. Прочие опасности | Смесь не содержит вещество, которое отвечает критериям PBT (СБТ) или vPvB (oCoB) вещества. |

РАЗДЕЛ 3: Состав/информация по ингредиентам

3.2. Смеси

Компоненты являются неопасными или их содержание ниже пределов, требующих отчётности.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

Общие сведения Если симптомы развиваются или не исчезают, обратитесь к врачу.

4.1. Описание мер первой помощи

При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании) В случае затруднения дыхания вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении. Если симптомы развиваются или не исчезают, обратитесь к врачу.

При воздействии на кожу Если раздражение развивается и не проходит, обратитесь за медицинской помощью.

При попадании в глаза При наличии контактных линз снимите их, если сделать это безопасно. Продолжайте промывать. Если раздражение развивается и не проходит, обратитесь за медицинской помощью.

При отравлении пероральным путем (при проглатывании) Тщательно прополоскать рот. В случае плохого самочувствия обратиться к врачу

4.2. Наиболее важные симптомы и проявления, как острые, так и замедленные Продолжительная экспозиция может вызвать хронические эффекты.

4.3. Идентификация любой неотложной медицинской помощи и необходимости специальной терапии Лечить в зависимости от симптомов.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарные меры

Общая характеристика пожаровзрывоопасности Нет в наличии.

5.1. Средства пожаротушения

Подходящие средства пожаротушения Пена. Диоксид углерода (CO₂).

Неподходящие средства пожаротушения При тушении не пользоваться струей воды, поскольку это будет распространять огонь.

5.2. Особые опасности, возникающие от вещества или смеси Нет в наличии.

Опасные продукты горения Окись углерода, двуокись углерода и фрагментарные углеводороды.

5.3. Рекомендации для пожарных

Специальное защитное оборудование для пожарников Надеть полностью закрывающую тело защитную одежду, в том числе шлем с автономным дыхательным аппаратом, или неавтономный дыхательный аппарат с регулятором подачи воздуха под давлением, превышающим давление окружающего воздуха, защитную одежду и закрывающую лицо маску.

Специфика при тушении пожара Убрать контейнеры из зоны пожара, если это не сопряжено с риском. Охлаждать контейнеры/баки распылителем воды. Водные стоки могут нанести ущерб окружающей среде.

РАЗДЕЛ 6: Меры при случайном выбросе

6.1. Меры личной безопасности, средства индивидуальной защиты и действия при чрезвычайных ситуациях.

Для сотрудников не вовлеченных в аварийно-спасательные работы Удалите с этого участка весь персонал, в присутствии которого нет необходимости. Держаться по ветру.

Для сотрудников аварийно-спасательных служб Удалите с этого участка весь персонал, в присутствии которого нет необходимости. Используйте средства индивидуальной защиты, рекомендуемые в разделе 8 паспорта безопасности (MSDS).

| | |
|---|--|
| 6.2. Меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды | Предотвратить дальнейшую утечку или пролитие, если это возможно сделать безопасно. Избегать сброса в канализацию, водную среду или на землю. В случае сброса в канализацию/водную среду следует обратиться в органы местной власти. |
| 6.3. Методы и материалы для локализации и очистки | <p>Крупномасштабные разливы: Там, где это возможно, окружите разлившийся материал насыпью, предотвращающей его распространение и поместить в контейнеры. Впитать с помощью вермикулита, сухого песка или земли и поместить в емкости. После утилизации продукта промыть участок водой.</p> <p>Ограниченные разливы: Вытереть поглощающим материалом, (например тканью, шерстью). Тщательно очистить поверхность для удаления остаточного загрязнения.</p> <p>Никогда не возвращать расплесканный продукт в первоначальные контейнеры для повторного использования.</p> |
| 6.4. Ссылки на другие разделы | Средства индивидуальной защиты перечислены в разделе 8. Утилизация отходов описана в разделе 13 паспорта безопасности материала. |

РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

| | |
|---|---|
| 7.1. Меры предосторожности для безопасного обращения | Избегать контакта с кожей. Избегать контакта с глазами. Избегать длительного воздействия. Пользоваться надежным индивидуальным защитным снаряжением. После работы тщательно вымыть руки. Не допускать попадания в окружающую среду. При обращении/хранении соблюдайте осторожность. |
| 7.2. Условия безопасного хранения, в том числе несовместимые условия | Хранить в первоначальной герметично закрытой ёмкости. Запрещено хранение вместе с продуктами питания, напитками и кормами для животных. Хранить в соответствии с местными/региональными/государственными/международными стандартами. |
| 7.3. Специальное(ые) применение(ия) | Трансмиссионное масло |

РАЗДЕЛ 8: Меры контроля воздействия/средства индивидуальной защиты

8.1. Контрольные параметры

| | |
|--|---|
| Предельно допустимые концентрации (ПДК) | Для ингредиента (-ов) не указаны допустимые пределы их воздействия. |
| Значения биологических пределов | Биологических пределов воздействия для компонента(ов) не выявлено. |
| Рекомендуемые методы контроля | Соблюдайте стандартные процедуры мониторинга. |
| Расчетный уровень отсутствия воздействия (DNEL) | Нет в наличии. |
| Прогнозируемые не оказывающие воздействия концентрации (PNEC) | Нет в наличии. |

8.2. Средства контроля за опасным воздействием

| | |
|---|--|
| Средства инженерного контроля | Обеспечить адекватную вентиляцию, особенно в закрытых помещениях. |
| Индивидуальные меры защиты, такие как личное защитное снаряжение | |
| Общие сведения | Рекомендуется использовать устройство для промывки глаз. |
| Защита глаз/лица | Избегать контакта с глазами. При работе пользоваться соответствующими средствами защиты глаз/лица. |
| Средства защиты кожи | |

- Средства индивидуальной защиты рук

Нитриловая резина

Толщина материала перчаток 0,4mm.
Время нарушения целостности >=480 min.

Рекомендации по перчаткам: Camatril Velours® 730 (Kachele-Cama GmbH, источник поставок см. www.kcl.de) или сравнимый продукт.

Защитные перчатки при смывании
Нитриловая резина

Толщина материала перчаток 0,4mm.
Время нарушения целостности >=480 min.

Рекомендации по перчаткам: Camatril Velours® 730 (Kachele-Cama GmbH, источник поставок см. www.kcl.de) или сравнимый продукт.

Применяемые защитные перчатки должны соответствовать спецификации Директивы ЕС 89/686/ЕС и соответствующего стандарта EN374. Вышеуказанная информация основывается на лабораторном тесте в соответствии EN374. Рекомендации действительны только для поставленного продукта и указанного применения. Особые условия работы, такие как тепловая или механическая нагрузка, не соответствующие условиям теста, могут снизить защитный эффект рекомендуемых перчаток.

- Прочие средства индивидуальной защиты

Средства личной защиты следует выбирать в соответствии со стандартами CEN и после обсуждения с поставщиком средств личной защиты. Избегайте контакта с кожей. При работе пользоваться соответствующими средствами защиты глаз/лица.

Средства индивидуальной защиты органов дыхания

Используйте герметичные респираторы с подачей воздуха при малейшей возможности неконтролируемого выброса, а также если неизвестны предельные уровни воздействия, или в других любых ситуациях, когда воздухоочистительные респираторы не в состоянии обеспечить надлежащую защиту.

Опасность при термическом воздействии

В случае необходимости надеть соответствующую термо-защитную одежду.

Гигиенические меры предосторожности

Во время использования не есть, не пить и не курить. Избегать контакта с глазами. Избегать контакта с кожей. Вымыть руки перед перерывами и немедленно после обращения с продуктом. Обращайтесь в соответствии с принципами надлежащей практики промышленной гигиены и безопасности.

Контроль Воздействия на Окружающую Среду

Обо всех случаях значительного выброса следует сообщить инженеру по охране окружающей среды.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Внешний вид

Агрегатное состояние Жидкость.

Форма выпуска Нет в наличии.

Цвет красный

Запах Нет в наличии.

Порог запаха Нет в наличии.

Водородный показатель (pH) Неприменимо

Температура плавления/замерзания Нет в наличии.

Начальная точка кипения и интервал кипения > 200 °C (> 392 °F)

Температура вспышки > 186,0 °C (> 366,8 °F) Кливлендский открытый тигель для определения температуры вспышки

Скорость испарения Неприменимо

Воспламеняемость (твердое вещество, газ) Неприменимо.

Верхний/нижний пределы воспламеняемости или взрывоопасности

Предел воспламеняемости - нижний (%) Нет в наличии.

Предел воспламеняемости - верхний (%) Нет в наличии.

| | |
|--|-----------------------------------|
| Давление пара | Неприменимо |
| Плотность пара | Неприменимо |
| Относительная плотность | Нет в наличии. |
| Растворимость(и) | |
| Растворимость (вода) | Нерастворимый |
| Растворимость (Другое) | Нет в наличии. |
| Коэффициент распределения (н-октанол/вода) | Нет в наличии. |
| Температура самовозгорания | Нет в наличии. |
| Температура разложения | Нет в наличии. |
| Вязкость | Неприменимо |
| Предел взрываемости | Нет в наличии. |
| Окислительные Свойства | Нет в наличии. |
| 9.2. Другая информация | |
| Объемная плотность | Неприменимо |
| Плотность | 0,86 г/см ³ (@15°C) |
| Кинематическая вязкость | 33,39 мм ² /с при 40°C |

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

| | |
|--|--|
| 10.1. Реакцноспособность | Продукт стабилен и относительно инертен при нормальных условиях использования, хранения и транспортировки. |
| 10.2. Химическая стабильность | При нормальных условиях материал стабилен. |
| 10.3. Вероятность опасных реакций | При нормальных условиях использования не известно ни о какой опасной реакции. |
| 10.4. Условия, которые следует избегать | Чрезмерный нагрев. |
| 10.5. Несовместимые материалы | Сильные окислители. |
| 10.6. Опасные продукты разложения | При тепловом разложении этого материала образуются окись углерода и двуокись углерода. |

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

| | |
|---|---------------------------------------|
| Общие сведения | Нет в наличии. |
| Информация по вероятным путям воздействия | |
| При отравлении пероральным путем (при проглатывании) | Может нанести вред при проглатывании. |
| При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании) | Может быть вредно при вдыхании. |
| При воздействии на кожу | Нет в наличии. |
| При попадании в глаза | Нет в наличии. |
| Симптомы | Нет в наличии. |
| 11.1. Информация о токсикологических эффектах | |
| Острая токсичность | Нет данных |
| Разъедание/раздражение кожи | Нет в наличии. |
| Серьезное повреждение/раздражение глаз | Нет в наличии. |
| Сенсибилизация дыхательных путей | Нет в наличии. |
| Сенсибилизация кожи | Нет в наличии. |
| Мутагенность зародышевых клеток | Нет в наличии. |
| Канцерогенность | Нет в наличии. |

| | |
|---|-------------------------|
| Репродуктивная токсичность | Нет в наличии. |
| Специфическая избирательная токсичность, поражающая органы-мишени в результате однократного воздействия | Нет в наличии. |
| Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени - многократное воздействие | Нет в наличии. |
| Опасность аспирации | Нет в наличии. |
| Смесь по отношению к веществу | Информация отсутствует. |
| Дополнительная информация | Нет в наличии. |

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

| | |
|---|--|
| 12.1 Токсичность | Данный продукт не классифицируется, как опасный для окружающей среды. Однако это не исключает возможности того, что его большие или частые разливы могут оказывать вредное или разрушающее действие на окружающую среду. Избегать сброса в канализацию, водную среду или на землю. |
| 12.2. Стойкость и разлагаемость | Нет никаких данных о биоразложимости этого продукта. |
| 12.3. Биоаккумулятивный потенциал | Нет в наличии. |
| Коэффициент распределения n-октанол/вода (lg Kow) | Нет в наличии. |
| Биоконцентрирующий фактор (BCF) | Нет в наличии. |
| 12.4. Мобильность в почве | Нет в наличии. |
| 12.5. Результаты оценки PBT и vPvB | Смесь не содержит вещество, которое отвечает критериям PBT (СБТ) или vPvB (oCoB) вещества. |
| 12.6. Прочие вредные воздействия | Нет в наличии. |

РАЗДЕЛ 13: Сведения по утилизации

| | |
|--|--|
| 13.1. Методы переработки отходов | |
| Уничтожение (ликвидация) остатков (отходов) | Утилизация в соответствии с местными нормативами. |
| Уничтожение (ликвидация) загрязненной упаковки | Пустые емкости необходимо направить на утвержденный участок по переработке отходов для повторного использования или утилизации. |
| Код Европейского каталога отходов | Нормы и правила по утилизации отходов должны устанавливаться при взаимном согласии со стороны потребителя, производителя и компании по уничтожению промышленных отходов. 15 01 10 16 03 06 |
| Способы утилизации и/или ликвидации отходов | Собрать для регенерации или утилизировать в герметичных контейнерах в пункте, имеющем лицензию на утилизацию отходов. Не допускать стока этого материала в канализацию или систему водоснабжения. |
| Особые меры предосторожности | Утилизировать согласно всем применимым нормативным актам. |

РАЗДЕЛ 14: Информация по транспортировке

ADR (ДОПОГ)

Не нормируется как опасные товары.

IATA (ИКАО)

Не нормируется как опасные товары.

IMDG Code (ММОГ)

Не нормируется как опасные товары.

14.8. Транспортировка внасыпную/наливом согласно Приложению II MARPOL 73/78 и Кодекса ИBC Нет в наличии.

РАЗДЕЛ 15: Нормативная информация

15.1. Нормативы/законы, относящиеся к безопасности, охране здоровья и окружающей среды, специфические для данного вещества или смеси

Регламенты ЕС

Санционирование

Ограничения по применению

Другие правила

Данный продукт классифицирован и маркирован в соответствии с директивами ЕС или соответствующим государственным законам. Настоящий паспорт безопасности соответствует требованиям Регламента (ЕС) № 1907/2006. Дополнительная информация приведена в Сертификате безопасности материала.

Государственные нормы

Следуйте национальным нормам при работе с химическими агентами.

15.2. Оценка химической безопасности

Оценка химической безопасности не проводилась.

Класс опасности для водной среды

VwVwS

WGK1

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Список сокращений

Нет в наличии.

Перечень источников информации

Нет в наличии.

Информация об оценке метода приводящей к классификации смеси

Классификация опасностей для здоровья человека и окружающей среды получена в результате комбинации расчетных методов и информации, полученной после проведения тестов, если таковые имеются.

Полный текст всех определений или R-формулировок и H-определений приводится в разделах со 2 по 15

Нет.

Отредактированная информация

Нет.

Информация по обучению

Соблюдайте инструкции обучения (инструктажа), во время работы с этим материалом.

Отказ от ответственности

Данные относятся к продукту, если доставлено.

Приложение к листу сведений по безопасному обращению с материалом



Наименование продукта: Трансмиссионное масло для автоматической коробки передач J-5S
Внутренний код Фо 161319

Страница: 1/1

Дата публикации: 24.03.2014

Связанные продукты:

| | Finiscode | Номер запчасти | Размер упаковки: |
|----|-----------|----------------|------------------|
| 1. | 1 209 001 | 2U7J M2C922 AA | 1 l |
| 2. | 1 842 622 | 2U7J M2C922 AB | 1 l |