



Eurol CVT 1304

Паспорт безопасности

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

Дата выпуска: 14/02/2014

дата обработки: 16/02/2015

Заменяет: 05/05/2014

Версия: 1.2

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

1.1. Идентификация химической продукции

Форма выпуска : Смеси
Название продукта : Eurol CVT 1304
Код продукта : E113663
Группа продуктов : Промышленное изделие

1.2. Важные идентифицированные применения вещества или смеси и применения, которые не рекомендуются

1.2.1. Важные идентифицированные применения

Предназначено для широкого потребления

Основная категория использования : промышленное использование, профессиональное использование, личное использование
Использование вещества / смеси : Смазочный материал
Функции или категории использования : Смазочные материалы и присадки

1.2.2. Нежелательные виды применения

Отсутствие подробной информации

1.3. Детальная информация о поставщике, который предоставляет паспорт безопасности

Eurol bv.
Energistraat 12
7442 DA Nijverdal - The Netherlands
T +31 548 615165
r.hilgers@eurol.com - www.eurol.com

1.4. Аварийный номер телефона

Телефон экстренной службы : +31 548 615165
(С понедельника по пятницу: 8:00 - 17:00)

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

РАЗДЕЛ 2: Возможные опасности

2.1. Степень опасности химической продукции в целом (сведения о классификации опасности в соответствии с законодательством РФ (ГОСТ 12.1.007-76) и СГС)

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

Не классифицируется

Классификация в соответствии с Директивами 67/548/ЕЭС или 1999/45/ЕС

R52/53

Полный текст R-фраз: смотрите раздел 16

2.2. Элементы маркировки

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

Меры предосторожности (CLP) : P102 - Хранить в местах недоступных для детей
EUN фразы : EUN208 - Содержит Ethanol, 2,2'-iminobis, N-tallow alkyl derivatives, Acetamide, 2-hydroxy-, N,N-dicoco alkyl derivs., 1,2-Propanediol, 3-amino-, N,Ndicoco alkyl derivs., C14-18 alpha-olefin epoxide, reaction products with boric acid. Может вызвать аллергическую реакцию
EUN210 - Карту безопасности/паспорт безопасности можно получить по требованию

2.3. Другие опасности

Другие опасности, не внесенные в классификацию : Этот продукт плавает на поверхности воды и может повлиять на баланс кислорода в воде. Базовое масло содержит менее 3% DMSO-экстракта, измеренного в соответствии IP 346, поэтому он НЕ классифицируется как T/R45: "Может вызвать рак"(Примечание L).

EuroI CVT 1304

Паспорт безопасности

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

РАЗДЕЛ 3: Соединения / Сведения о компонентах

3.1. Вещества

Не применимо

3.2. Смеси

Название	Идентификация химической продукции	%	Классификация в соответствии с Директиве 67/548/ЕЭС	Классификация в соответствии с Положением (ЕС) № 1272/2008 [CLP]
Lubricating oils (petroleum), C20-C50, hydrotreated neutral oil-based	(CAS-№) 72623-87-1 (№ EC) 276-738-4 (Индекс № EC) 6494-483-00-5 (Регистрационный № REACH) 01-2119474889-13	35 - 50	Не классифицируется	Asp. Tox. 1, H304
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	(CAS-№) 64742-54-7 (№ EC) 265-157-1 (Индекс № EC) 649-467-00-8 (Регистрационный № REACH) 01-2119484627-25	25 - 35	Не классифицируется	Asp. Tox. 1, H304
mineral oil	(CAS-№) 8042-47-5 (№ EC) 232-455-8 (Регистрационный № REACH) 01-2119487078-27	2,5 - 5	Xn; R65	Asp. Tox. 1, H304
Reaction products of Benzeneaminephenyl- with nonene (branched) phenyl- with nonene (branched)	(CAS-№) 36878-20-3 (№ EC) 253-249-4 (Регистрационный № REACH) 01-2119488911-28	1 - 2,5	R53	Aquatic Chronic 4, H413
Acetamide, 2-hydroxy-, N,N-dicoco alkyl derivs.	(№ EC) 471-920-1 (Регистрационный № REACH) 01-0000019770-68	1 - 2,5	Xi; R38 R43	Skin Sens. 1B, H317
Alkyl borate		1 - 2,5	Xi; R36/38 R52/53	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412
Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich	(№ EC) 800-172-4 (Регистрационный № REACH) 01-2119969520-35	1 - 2,5	N; R51/53	Aquatic Chronic 2, H411
Ethanol, 2,2'-iminobis, N-tallow alkyl derivatives	(CAS-№) 61791-44-4 (№ EC) 263-177-5	0,1 - 1	Xn; R22 C; R34 R43 R52/53	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Diphenylamine	(CAS-№) 122-39-4 (№ EC) 204-539-4 (Индекс № EC) 612-026-00-5 (Регистрационный № REACH) 01-2119488966-13	0,1 - 1	T; R23/24/25 N; R50/53 R33	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Eye Irrit. 2, H319 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
1,2-Propanediol, 3-amino-, N,Ndicoco alkyl derivs.	(№ EC) 482-000-4	0,1 - 1	R52/53	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
C14-18 alpha-olefin epoxide, reaction products with boric acid	(№ EC) Polymer	0,1 - 1	R43	Skin Sens. 1, H317

Полный текст R- и H-фраз: смотрите раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Мероприятия по оказанию первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

- Первая помощь - общее : обратиться к врачу, если понос усиливается.
- Первая помощь при вдыхании : Вынести пострадавшего на свежий воздух, в тихое место, в полулежачем положении, и при необходимости обратиться к врачу. Уложить пострадавшего для отдыха.
- Первая помощь при контакте с кожей : Снимите загрязненную одежду и вымойте всю затронутую область кожи мягким мылом и водой, затем прополощите теплой водой. Впрыск продукта под высоким давлением под кожу может привести к серьезным последствиям. обратиться к врачу, если понос или раздражение усиливается.
- Первая помощь при попадании в глаза : Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. Обеспечить правильное промывание глаз, раскрывая веки пальцами. В случае, еси боль, моргание, слезоточение или покраснение не проходит - обратитесь к врачу.

EuroI CVT 1304

Паспорт безопасности

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

Первая помощь при проглатывании : Обратиться к врачу / в медицинскую службу в случае недомогания. Если рвота происходит спонтанно, держите голову ниже бедер, чтобы предотвратить попадание в легкие. Не вызывать рвоту.

4.2. Важнейшие острые или проявляющиеся с задержкой симптомы и воздействия

Симптомы/травмы после вдыхания : При обычных температурах окружающей среды данный продукт не должен представлять опасности при вдыхании, из-за его низкой летучести. Может быть вреден при вдыхании в виде пара, тумана или дыма в результате термического разложения вещества.

Симптомы/травмы после контакта с кожей : Маловероятно причинение вреда коже при кратком или случайном контакте, но продолжительное или многократное воздействие может привести к дерматиту. Впрыск продукта под высоким давлением под кожу может привести к локальному некрозу, если продукт не будет удален хирургическим путем.

Симптомы / травмы после контакта с глазами : Может вызвать жжение и покраснение глаз при случайном попадании в глаза.

Симптомы/травмы после проглатывания : Неприятный вкус. Маловероятно причинение вреда при случайном проглатывании в небольших дозах, однако большие дозы могут привести к тошноте и диарее.

Симптомы/травмы при внутривенном введении : Не известно.

4.3. Показание на незамедлительную врачебную помощь или специализированное лечение

Симптоматическое лечение.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1. Огнегасящие средства

Применимые средства пожаротушения : Диоксид углерода (CO₂), сухой химический порошок, пена. Водяной туман.

Неприменимые средства пожаротушения : Не использовать сильный поток воды. Применение сильной струи воды может способствовать распространению огня.

5.2. Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

Пожарная опасность : В результате сгорания образуется: CO, CO₂, POx, NOx, SOx, H₂S.

Взрывоопасность : Как ожидается, не представляет риска пожара/взрыва при нормальных условиях эксплуатации.

5.3. Указания по пожаротушению

Меры предосторожности при пожаре : Не входить в зоны пожара без надлежащего защитного оборудования, включая средства защиты органов дыхания.

Инструкция по тушению : Охладить подвергнувшиеся воздействию контейнеры распылением воды или водяными брызгами.

Защита при пожаротушении : Использовать автономный дыхательный аппарат и химически стойкую защитную одежду.

Прочая информация : Избегать загрязнения окружающей среды сточными водами от борьбы с пожаром. Удалите разлив и поместите в соответствующий четко маркированный контейнер для утилизации в соответствии с местным законодательством.

РАЗДЕЛ 6: Меры при случайном, произвольном выбросе

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

Общие меры предосторожности : Зона разлива может быть скользкой. Предотвратить загрязнение почвы и воды. Не допускать попадания в канализацию и водопровод.

6.1.1. Для неаварийных бригад

Средства защиты : Когда риск воздействия на кожу высок (например, при очистке разлива или, если есть опасность разбрызгивания), могут потребоваться химически стойкие фартуки и / или непроницаемые костюмы химической защиты и сапоги. Использовать защитную одежду.

Аварийные мероприятия : Предусмотреть эвакуацию.

6.1.2. Для аварийных бригад

Средства защиты : Когда риск воздействия на кожу высок (например, при очистке разлива или, если есть опасность разбрызгивания), могут потребоваться химически стойкие фартуки и / или непроницаемые костюмы химической защиты и сапоги.

Аварийные мероприятия : Никаких особых мер не требуется.

6.2. Меры по защите окружающей среды

Обваловать вещество с целью сбора или его абсорбции соответствующим материалом. Сообщить властям при попадании вещества в канализацию или общественный водопровод. Предотвратить загрязнение почвы и воды. Не допускать попадания жидкости в канализационные коллекторы, водотоки, подвалы и цоколи зданий. Сдерживать разлившееся вещество путем обваловки или с помощью абсорбирующего материала для предотвращения попадания в канализацию и водотоки.

6.3. Методы и материал для задержания и очистки

Для ограниченного распространения : Большие количества: Сдержать пролитое в больших количествах вещество с помощью песка или почвы.

EuroI CVT 1304

Паспорт безопасности

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

- Методы очистки : Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотновязущего средства, универсального вязущего средства, опилок). Устранить крупные разливы с помощью насоса или вакуума и затем завершить работу с помощью сухого химического абсорбента.
- Прочая информация : Использовать соответствующие емкости для удаления. Удалите разлив и поместите в соответствующий четко маркированный контейнер для утилизации в соответствии с местным законодательством. На воде, собрать/снять с поверхности и вылить в емкость для отходов.

6.4. Ссылка на другие разделы

Для получения дополнительной информации см. раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

7.1. Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения

- Дополнительные опасности при обращении : Пустые контейнеры содержат остатки продукта (твердые, жидкие, и / или паров) и могут представлять опасность. Не сдавливать, не разрезать, не сваривать, не паять, не сверлить, не ударять, и не подвергать такие контейнеры воздействию тепла, пламени, искр, статического электричества или других источников воспламенения. Они могут взорваться и причинить травму или смерть. Пустые контейнеры следует полностью осушить, закрыть, и быстро вернуть в пункт переработки использованных контейнеров или утилизировать.
- Меры предосторожности при работе : Избегать длительного и повторяющегося контакта с кожей. Пролитый материал может быть опасно скользким. При возможности попадания в глаза или на кожу, использовать соответствующие средства защиты. Не принимать пищу и питье, не курить во время использования. Снять загрязненные одежду и обувь.
- Гигиенические меры : Принять все необходимые меры для предотвращения случайного попадания в канализацию и водоемы в случае повреждения контейнеров или систем транспортировки. Обращаться в соответствии с правилами безопасности и промышленной гигиены. Мыть руки и другие открытые участки кожи водой с мягким мылом перед едой, питьем, курением, и перед уходом с работы. При возможности попадания в глаза или на кожу, использовать соответствующие средства защиты. Постирать загрязненную одежду перед последующим использованием.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом несовместимости

- Технические мероприятия : Хранить контейнер плотно закрытым и в хорошо проветриваемом помещении.
- Условия хранения : Хранить в оригинальной упаковке.
- Несовместимые продукты : Бурно реагирует с сильными окислителями и кислотами.
- Максимальное время хранения : 5 год
- температура хранения : ≤ 40 °C
- Запрещение к совместному хранению : Хранить вдали от : окислители. сильные кислоты.
- Место хранения : Хранить при комнатной температуре.
- Особые требования к упаковке : Хранить емкость тщательно закрытой и сухой.

7.3. Специфические виды конечного использования

Отсутствие подробной информации

РАЗДЕЛ 8: Ограничение и контроль выдержки / Индивидуальные средства защиты

8.1. Контрольные параметры

- Предельная допустимая концентрация при воздействии масляного тумана : 10 мг/м³ (15 минут) или 5 мг/м³ (8 часов).

8.2. Ограничение и контроль выдержки

- Меры технического контроля : Большие количества: Сдерживать пролитое в больших количествах вещество с помощью песка или почвы.
- Средства индивидуальной защиты : Перчатки. В случае угрозы расплескивания воспользоваться защитными очками. Защита глаз необходима только в том случае, если есть риск разбрызгивания или распыления жидкости.

EuroI CVT 1304

Паспорт безопасности

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

Материалы для защитной одежды	: Перчатки из ПВХ. Защитные перчатки из неопреновой резины или нитрила
Защита рук	: В случае повторного или длительного контакта надеть перчатки. Перчатки следует немедленно заменить в случае повреждения или признаков износа. Рекомендуется использовать средства защиты кожи (крем для кожи). Защитные перчатки необходимо проверить на их пригодность (напр., механическая прочность, совместимость продукта, антистатические свойства).
защита глаз	: Защита глаз необходима только в том случае, если есть риск разбрызгивания или распыления жидкости
Защита кожи и тела	: При нормальных условиях эксплуатации, никакой специальной одежды и средств защиты кожи не рекомендовано. Избегать неоднократного или длительного контакта с кожей. Если возможен повторный контакт с кожей или загрязнение одежды, носить защитную одежду. Снаряжение должно соответствовать стандарту EN 166.
Защита органов дыхания	: Средства индивидуальной защиты органов дыхания обычно не являются обязательными при наличии достаточной естественной или местной вытяжной вентиляции для контроля за воздействием. Если существует опасность избыточного образования пыли, тумана или паров, использовать разрешенное защитное респираторное оборудование. Средства индивидуальной защиты органов дыхания необходимо проверять перед каждым использованием. Может быть использован респиратор защиты дыхания, снабженный фильтром защиты от дыма и тумана. Использовать фильтр типа P или его эквивалент. Комбинированный фильтр для частиц и органических газов и паров (температура кипения > 65 ° C) может потребоваться, если пары или необычный запах также присутствует из-за высокой температуры продукта. Использовать фильтр типа AP или его эквивалент.



Контроль воздействия на окружающую среду	: Смотри заголовок 12. Смотри заголовок 6.
Средства контроля воздействия на потребителей	: Перчатки из ПВХ. Защитные перчатки из неопреновой резины или нитрила.
Прочая информация	: Не помещать испачканные продуктом тряпки в пакеты с рабочей одеждой. Не использовать загрязненную продуктом ткань для вытирания рук. Мыть руки и другие открытые участки кожи водой с мягким мылом перед едой, питьем, курением, и перед уходом с работы. Не принимать пищу и питье, не курить во время использования. Постирать загрязненную одежду перед последующим использованием.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Физическое состояние	: Жидкость
Внешний вид	: Маслянистый. Жидкость.
Цвет	: Янтарный.
Запах	: характерный.
Порог запаха	: Неклассифицировано
pH	: Неклассифицировано
Относительная скорость испарения (бутилацетат = 1)	: < 0,1
Температура плавления	: <= -36 °C
Температура замерзания	: Неклассифицировано
Точка кипения	: > 280 °C
Температура воспламенения	: 130 °C
Температура самовозгорания	: > 240 °C
Температура разложения	: Неклассифицировано
Горючесть (твердых тел, газа)	: Неклассифицировано
Давление пара 20 ° C	: < 0,1 гПа
Относительная плотность пара при 20 °C	: > 1 (воздух = 1)
Относительная плотность	: Неклассифицировано
Плотность	: 0,845 - 0,855 кг/л
Растворимость	: Нерастворим в воде.
Log Pow	: > 3
Кинематическая вязкость при	: 50 - 100 сСт

EuroI CVT 1304

Паспорт безопасности

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

Вязкость, динамическая	: Неклассифицировано
Взрывчатые свойства	: Неклассифицировано
Окислительные свойства	: Неклассифицировано
Граница взрывоопасности	: 0,6 - 7 объемная доля, %

9.2. Прочая информация

содержание VOC (летучих органических соединений)	: 0 %
Прочие свойства	: Газ/пар тяжелее воздуха при температуре 20 °С.

РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

10.1. реактивность

Устойчивый при нормальных условиях использования.

10.2. Химическая стабильность

Устойчивый при нормальных условиях.

10.3. Возможность опасных реакций

См. пункт 10.1 на реактивность.

10.4. Недопустимые условия

Влага. Перегрев.

10.5. Несовместимые материалы

Сильные окислители. сильные кислоты.

10.6. Опасные продукты разложения

Отсутствие подробной информации

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

11.1. Информация о токсикологическом воздействии

Острая токсичность : Не классифицируется (На основании имеющихся данных, критерии классификации не выполнены)

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)	
ЛД50 перорально крыса	> 5000 мг/кг
LD50 на шкуру крысам	> 5000 мг/кг
LC50 вдыхание крысами (мг/л)	> 5,53 мг/л
Diphenylamine (122-39-4)	
ЛД50 перорально крыса	> 10000 мг/кг
ЛД50 дермально кролик	> 2000 мг/кг
Reaction products of Benzeneaminephenyl- with nonene (branched) phenyl- with nonene (branched) (36878-20-3)	
ЛД50 перорально крыса	> 5000 мг/кг (метод ОЭСР 401)
LD50 на шкуру крысам	> 2000 мг/кг (метод ОЭСР 402)
mineral oil (8042-47-5)	
ЛД50 перорально крыса	> 5000 мг/кг
ЛД50 дермально	> 2000 мг/кг Lapin
LC50 вдыхание крыса (Туман/Пыль - мг/л/4ч)	> 5000 мг/л/4 ч

Химический ожог/раздражение кожи	: Не классифицируется
Серьезное повреждение / раздражение глаз	: Не классифицируется
Дыхательная или кожная чувствительность	: Не классифицируется
Мутагенность	: Не классифицируется
Канцерогенность	: Не классифицируется
Репродуктивная токсичность	: Не классифицируется
Специфическая токсичность для затронутого органа (однократное проявление)	: Не классифицируется
Специфическая токсичность для затронутого органа (повторное воздействие вредных веществ)	: Не классифицируется
Опасно при вдыхании	: Не классифицируется

EuroI CVT 1304	
Кинематическая вязкость при	50 - 100 мм ² /с

Eurol CVT 1304

Паспорт безопасности

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

Прочая информация : Токсикологические данные не были определены специально для данного продукта. Представленная информация основана на знаниях о компонентах и токсикологии подобных продуктов. Возможные пути воздействия: проглатывание, попадание на кожу и в глаза.

РАЗДЕЛ 12: Экологические данные

12.1. Токсичность

Экология - общее : Экотоксикологические данные не были определены конкретно для данного продукта. Приведенная информация основана на знании свойств его компонентов и результатах экотоксикологических исследований аналогичных продуктов.

Экология - вода : Этот продукт плавает на поверхности воды и может повлиять на баланс кислорода в воде.

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)	
LC50 рыбы 1	100 мг/л
ЭК 50 Дафния 1	10000 мг/л
Diphenylamine (122-39-4)	
LC50 рыбы 1	10 - 100 мг/л
ЭК 50 Дафния 1	0,31 мг/л
Reaction products of Benzeneaminephenyl- with nonene (branched) phenyl- with nonene (branched) (36878-20-3)	
LC50 рыбы 1	> 100 мг/л 96h; Brachydanio rerio (данио рерио)
ЭК 50 Дафния 1	> 100 мг/л EC50 48 юсет - Daphnia magna [mg/l].
ЭСК 50 (морские водоросли)	> 100 мг/л 72h; Desmodesmus subspicatus

12.2. Стойкость /Разлагаемость

Eurol CVT 1304	
Стойкость /Разлагаемость	С трудом биоразлагаем.
Diphenylamine (122-39-4)	
Биоразложение	26 % Closed bottle - 28 days
Reaction products of Benzeneaminephenyl- with nonene (branched) phenyl- with nonene (branched) (36878-20-3)	
Биоразложение	0 % Sturm - 28 days
Alkyl borate	
Биоразложение	44,6 % Sturm - 28 days
Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3- (C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich	
Биоразложение	9,6 % MITI - 28 days

12.3. Биоаккумуляционный потенциал

Eurol CVT 1304	
Log Pow	> 3
Биоаккумуляционный потенциал	Не ожидается биоаккумуляция этого продукта в окружающей среде через пищевую цепочку.
Diphenylamine (122-39-4)	
Log Kow	3,4 ухнфелеуфЮт кбфбнпмЮт: п-пкфбньлз/несь? [log Kow]
Reaction products of Benzeneaminephenyl- with nonene (branched) phenyl- with nonene (branched) (36878-20-3)	
Коэффициент биоконцентрации (КБК REACH)	1584,89
Log Pow	> 7,6
Log Kow	7,3 ухнфелеуфЮт кбфбнпмЮт: п-пкфбньлз/несь? [log Kow]
Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3- (C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich	
Коэффициент биоконцентрации (КБК REACH)	1,4
Log Kow	4,1 ухнфелеуфЮт кбфбнпмЮт: п-пкфбньлз/несь? [log Kow]

12.4. Подвижность в почве

Eurol CVT 1304	
Экология - грунт	не смешивается с водой. Утечка может привести к проникновению в почву и вызвать загрязнение грунтовых вод. Этот продукт плавает на поверхности воды и может повлиять на баланс кислорода в воде.

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

Отсутствие подробной информации

EuroI CVT 1304

Паспорт безопасности

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

12.6. Другие отрицательны влияние

Отсутствие подробной информации

РАЗДЕЛ 13: Указания по утилизации

13.1. Технология обработки отходов

- Региональное законодательство (отходы) : Удалить в соответствии с нормативными предписаниями.
- Рекомендации по удалению отходов : Уничтожить в соответствии с местными/национальными правилами безопасности. Не сбрасывать в канализацию или окружающую среду.
- Дополнительные указания : Опасные отходы.
- Экология - отходы : Смешивание с любыми посторонними веществами (растворителями, тормозными и охлаждающими жидкостями) запрещается. Пустые контейнеры содержат остатки продукта (твердые, жидкие, и / или паров) и могут представлять опасность. Не сдавливать, не разрезать, не сваривать, не паять, не сверлить, не ударять, и не подвергать такие контейнеры воздействию тепла, пламени, искр, статического электричества или других источников воспламенения. Они могут взорваться и причинить травму или смерть. Пустые контейнеры следует полностью осушить, закрыть, и быстро вернуть в пункт переработки использованных контейнеров или утилизировать. Если емкость не пуста, отправьте ее в центр для сбора опасных или особых отходов.
- Код в Европейском каталоге отходов (ЕКО) : 13 02 05* - Не хлорированные моторные, трансмиссионные и смазочные масла на минеральной основе

РАЗДЕЛ 14: Сведения о транспортировке

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

14.1. UN номер

Материал не является опасным в соответствии с правилами транспортировки

14.2. Официальное название для транспортировки

- Официальное название для транспортировки : Не применимо
- Надлежащее отгрузочное наименование (МКМПОГ) : Не применимо
- Официальное название для транспортировки (ИАТА) : Не применимо
- Надлежащее отгрузочное наименование (ВОПОГ) : Не применимо
- Надлежащее отгрузочное наименование (МПОГ) : Не применимо

14.3. Класс(ы) видов риска, относящегося к транспорту

ADR

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

IMDG

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

ИАТА

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

ADN

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

RID

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

14.4. Группа упаковки

- Группа упаковки (ООН) : Не применимо
- Группа упаковки (МКМПОГ) : Не применимо
- Группа упаковки (ИАТА) : Не применимо
- Группа упаковки (ВОПОГ) : Не применимо
- Группа упаковки (МПОГ) : Не применимо

EuroI CVT 1304

Паспорт безопасности

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

14.5. Опасности для окружающей среды

Опасно для окружающей среды : нет
Морской поллютант : нет
Прочая информация : Отсутствие дополнительной информации

14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

- Сухопутный транспорт

Неклассифицировано

- Морская доставка

Неклассифицировано

- Воздушный транспорт

Неклассифицировано

- Доставка по внутренним водным путям

Не подпадает под действие ADN : нет

- Железнодорожный транспорт

Перевозка запрещена (МПОГ) : нет

14.7. Бестарная перевозка груза согласно Приложению II Конвенции МАРПОЛ 73/78 и согласно Международного кодекса перевозок опасных химических грузов наливом IBC Code

Не применимо

РАЗДЕЛ 15: Правовые предписания

15.1. Национальное законодательство

15.1.1. предписания ЕС

Не содержит веществ, подпадающих под ограничения Приложения XVII

Не содержит веществ REACH кандидата

Не содержит веществ, указанных в Приложении XIV REACH

содержание VOC (летучих органических соединений) : 0 %

15.1.2. Национальные предписания

Отсутствие подробной информации

15.2. оценка безопасности веществ

Отсутствие подробной информации

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Полный текст R-, H- и EUN фраз:

Acute Tox. 3 (Dermal)	Острая токсичность (кожный) Категория 3
Acute Tox. 3 (Inhalation)	Острая токсичность (ингаляционный) Категория 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Острая токсичность (оральный) Категория 3
Acute Tox. 4 (Oral)	Острая токсичность (оральный) Категория 4
Aquatic Acute 1	Опасность для водной среды - острая опасность категории 1
Aquatic Chronic 1	Опасный для водоемов - Хронически опасный для водных объектов Категория 1
Aquatic Chronic 2	Опасный для водоемов - Хронически опасный для водных объектов Категория 2
Aquatic Chronic 3	Опасный для водоемов - Хронически опасный для водных объектов Категория 3
Aquatic Chronic 4	Опасный для водоемов - Хронически опасный для водных объектов Категория 4
Asp. Tox. 1	Опасно при вдыхании Категория 1
Eye Irrit. 2	Тяжелое повреждение/раздражение глаз Категория 2
Skin Corr. 1B	химический ожог/раздражение кожи Категория 1B
Skin Irrit. 2	химический ожог/раздражение кожи Категория 2
Skin Sens. 1	Сенсибилизация кожи Категория 1
Skin Sens. 1B	Сенсибилизация кожи Категория 1B
STOT RE 2	Специфическая токсичность для затронутого органа (повторное воздействие вредных веществ) Категория 2

Eurol CVT 1304

Паспорт безопасности

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

H301	Токсично при проглатывании
H302	Вредно при проглатывании
H304	Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании
H311	Токсично при контакте с кожей
H314	Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз
H315	Вызывает раздражение кожи
H317	Может вызывать аллергическую кожную реакцию
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз
H331	Токсично при вдыхании
H373	Может нанести вред организму в результате длительного или многократного воздействия.
H400	Весьма токсично для водных организмов
H410	Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями
H411	Токсично для водной флоры и фауны с долгосрочными последствиями
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями
H413	Может вызывать долгосрочные вредные последствия для водных организмов
EUH208	Содержит . Может вызвать аллергическую реакцию
EUH210	Карту безопасности/паспорт безопасности можно получить по требованию
R22	Вредно при проглатывания
R23/24/25	Токсичный при вдыхании, в случае проглатывания и при контакте с кожей
R33	Опасность возникновения кумулятивного действия
R34	Продукт вызывает ожоги
R36/38	Раздражающий глаза и кожу
R38	Продукт раздражает кожу
R43	Продукт может вызвать аллергию при контакте с кожей
R50/53	Очень токсичный для водных организмов, может вызвать долгосрочные вредные последствия в водной среде
R51/53	Токсично для водных организмов, может вызывать продолжительные неблагоприятные изменения в водной среде
R52/53	Вредный для водных организмов, может вызвать долговременные вредные последствия в водной среде
R53	Может вызвать долгосрочные неблагоприятные последствия в водной среде
R65	Вредный: при проглатывании может вызвать повреждение легких
C	коррозийный
N	Опасно для окружающей среды
T	Токсичный
Xi	Вызывает раздражение
Xn	Вредно

SDS EU (REACH Annex II)

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