

TEBOIL COMPRESSOR OIL P 100

Версия	Дата Ревизии:	Код продукта:	Дата последнего выпуска: -
1.0	28.07.2015	0769	Дата первого выпуска: 28.07.2015
			Дата печати: 28.07.2015

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

1.1 Идентификатор продукта

Торговое наименование : TEBOIL COMPRESSOR OIL P 100
Код продукта : 0769

1.2 Установленные рекомендуемые и не рекомендуемые области применения вещества или смеси

Использование Вещества/Препарата : Промышленное использование

1.3 Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания : Lukoil Lubricants Europe Oy
Äyritie 20
FI-01510 Vantaa
Финляндия

Телефон : +358 201 800 600
Лицо, ответственное за : info.product-safety@lukoil.com
выдачу спецификации

1.4 Телефон экстренной связи

Телефон : Poison Information Centre Finland
open 24 h daily:
(09) 471977

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1 Классификация веществ или смесей

Классификация (ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) №1272/2008)
Безопасное вещество или смесь.

2.2 Элементы маркировки

Маркировка (ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) №1272/2008)
Безопасное вещество или смесь.

Предупреждения : P102 Хранить в недоступном для детей месте.
Утилизация:
P501 Удалить содержимое/контейнер на
утвержденных станциях утилизации от-
ходов.

TEBOIL COMPRESSOR OIL P 100

Версия 1.0 Дата Ревизии: 28.07.2015 Код продукта: 0769 Дата последнего выпуска: -
Дата первого выпуска: 28.07.2015
Дата печати: 28.07.2015

2.3 Другие опасности

Вещество/смесь содержит компоненты, которые считаются либо стойкими, бионакапливающими и токсичными (PBT), либо очень стойкими и очень бионакапливающими (vPvB) на уровне 0,1% или выше.

Материал может приводить к повышенной скользкости.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.2 Смеси

Химическая природа : Смесь
Углеводороды
Добавки

Опасные компоненты

Химическое название	CAS-Номер. ЕС-Номер. Регистрационный номер	Классификация (ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) №1272/2008)	Концентрация [%]
Нет необходимости относить вещество к классу канцерогенов, если можно показать, что это вещество содержит менее 3 % экстракта ДМСО, измеренного в соответствии с IP 346 "Определение полициклических ароматических углеводородов в неиспользованных смазочных базовых маслах и нефтяных фракциях, не содержащих асфальтены - метод с использованием показателя преломления экстрактов диметилсульфоксида", Институт нефти, Лондон. Это примечание относится только к некоторым сложным веществам из нефти, приведенным в Части 3. :			
residual oils (petroleum), solvent-dewaxed	64742-62-7 265-166-0 01-2119480472-38-0019		>= 50 - <= 60
distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic	64741-88-4 265-090-8 01-2119488706-23-0024		>= 40 - <= 50
residual oils (petroleum), solvent-dewaxed	64742-62-7 265-166-0 01-2119480472-38-0013		<= 5
2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2 204-884-0 01-2119490822-33	Skin Irrit.2; H315 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	>= 0,1 - < 0,25

Объяснение сокращений см. в разделе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1 Описание мер первой помощи

TEBOIL COMPRESSOR OIL P 100

Версия	Дата Ревизии:	Код продукта:	Дата последнего выпуска: -
1.0	28.07.2015	0769	Дата первого выпуска: 28.07.2015
			Дата печати: 28.07.2015

- Общие рекомендации : Оказывающий первую помощь должен защитить себя.
- При вдыхании : В случае вдыхания вывести пострадавшего на свежий воздух.
Переправить на свежий воздух в случае нечаянного вдыхания испарений.
- При попадании на кожу : Тщательно промыть кожу мылом с водой или использовать применимый в данном случае очиститель кожи.
При попадании на одежду - снять одежду.
- При попадании в глаза : Обильно промыть чистой пресной водой в течение не менее 10 минут, приподняв веки.
Во время полоскания держать глаз широко открытым.
В случае продолжения раздражения получить консультацию у специалиста.
- При попадании в желудок : НЕ вызывать рвоту.
Обратиться к врачу.
Если симптомы не исчезают или в любых других случаях, вызывающих сомнения, обращайтесь за медицинской помощью.

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

- Симптомы : Гастрокишечный дискомфорт
Расстройства желудка/кишечника
Рвота
Пневмония
раздражающие эффекты
- Опасности : Может вызывать раздражение глаз.
Опасность попадания продукта в легкие при рвоте после заглатывания продукта.
Аспирация может вызвать легочный отек и пневмоит.

4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечения

- Обращение : Последующий контроль пневмонии и отека легких.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 Средства пожаротушения

- Приемлемые средства пожаротушения : Сухой порошок
Пена
Углекислый газ (CO₂)
- Неподходящие огнетушительные средства : Полноструйный водомёт

TEBOIL COMPRESSOR OIL P 100

Версия	Дата Ревизии:	Код продукта:	Дата последнего выпуска: -
1.0	28.07.2015	0769	Дата первого выпуска: 28.07.2015
			Дата печати: 28.07.2015

5.2 Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

Специфические виды опасности при пожаротушении : Пары тяжелее воздуха и могут распространяться по полу. Пары могут образовывать взрывчатые смеси с воздухом. Охлаждать закрытые контейнеры, подверженные действию огня, с помощью водной пыли.

5.3 Рекомендации для пожарных

Специальное защитное оборудование для пожарных : При пожаре надеть автономный дыхательный аппарат. Среда для тушения - крупные пожары. Полный костюм защищающий от химикатов.

Дополнительная информация : Утилизация остатков сгорания и загрязненной воды для пожаротушения должна осуществляться в соответствии с местными нормативами.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

6.1 Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Меры личной безопасности : Держать людей вдали от протекания/растекания и не против ветра.
Использовать персональное защитное оборудование.
Оказывающий первую помощь должен защитить себя.
Избегать попадания на кожу, в глаза и на одежду.
Обеспечить соответствующую вентиляцию, особенно в закрытых помещениях.
Необходимо четко определить границы зон опасности и установить опознавательные знаки, используя соответствующие знаки предупреждения и безопасности.
Обращайтесь к разделу 15 по конкретным национальным нормативным актам.

6.2 Предупредительные меры по охране окружающей среды

Предупредительные меры по охране окружающей среды : Предотвратить дальнейшую утечку или пролитие.
Избегать попадания в почву.
Не заражать воду.
Предотвратить попадание продукта в стоки.
Местные власти должны быть уведомлены в случае невозможности удержания утечек в крупных размерах.

6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

Способы дезактивации : Использовать механическое оборудование для обращения.
Впитать поглощающим нефть материалом.
Предложить излишние растворы и те, которые не подлежат переработке, компании по удалению отходов с хорошей репутацией.

TEBOIL COMPRESSOR OIL P 100

Версия	Дата Ревизии:	Код продукта:	Дата последнего выпуска: -
1.0	28.07.2015	0769	Дата первого выпуска: 28.07.2015
			Дата печати: 28.07.2015

6.4 Ссылка на другие разделы

О мерах индивидуальной защиты см. раздел 8.

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

7.1 Меры предосторожности при работе с продуктом

- Информация о безопасном обращении : Старайтесь избегать образования отходов и проливания продукта во время его взвешивания, загрузки и смешивания.
Избегать формирования аэрозоля.
Использовать только в участке, оснащенный соответствующей вентиляцией глушителя.
Вытяжную вентиляцию установить на уровне пола.
Избегать попадания на кожу или одежду.
Избегать вдыхания, проглатывания и попадания на кожу и в глаза.
- Рекомендации по защите от возгорания и взрыва : Во избежание возгорания испарений путем разряда статического электричества, все металлические части оборудования должны быть заземлены.
Пары тяжелее воздуха и могут распространяться по полу.
Пары могут образовывать взрывчатые смеси с воздухом.
Предпринять меры по предотвращению накопления электростатического заряда
Держать вдали от нагрева и источников возгорания.
Содержать в защищенном помещении.
Не курить.
- Гигиенические меры : Снять всю загрязненную одежду под душем.
Выстирать зараженную одежду перед тем как снова надеть.
Избегать попадания в глаза.
Избегать попадания на кожу и на одеждой.
- Огнетушительная категория : Пожары с вовлечением жидкостей и веществ, которые превращаются в жидкости. Также сюда относятся вещества, которые переходят в жидкое состояние при повышенных температурах.

7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

- Требования в отношении складских зон и тары : Держать плотно закрытыми.
Хранить в хорошо проветриваемом месте.
Чтобы предотвратить утечку или растекание пролитого материала необходимо обеспечить наличие подходящей систему удерживания жидкостей.

TEBOIL COMPRESSOR OIL P 100

Версия	Дата Ревизии:	Код продукта:	Дата последнего выпуска: -
1.0	28.07.2015	0769	Дата первого выпуска: 28.07.2015
			Дата печати: 28.07.2015

- Дополнительная информация по условиям хранения : Держать вдали от нагрева и источников возгорания.
- Совет по обычному хранению : Нельзя хранить вместе со взрывоопасными материалами, газами, твердыми окислителями, окисляющими материалами, инфекционными и радиоактивными материалами, продуктами, образующими огнеопасные газы при соприкосновении с водой.
Нельзя хранить вместе с окислителями и самовоспламеняющимися веществами.
Нельзя хранить вместе со взрывоопасными материалами, окислителями, органическими пероксидами и инфекционными материалами.
Не хранить вместе с кислотами и солями аммония.

7.3 Особые конечные области применения

- Особое использование : Дополнительную информацию можно получить из спецификации на продукт.

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

8.1 Параметры контроля

Прогнозируемая безопасная концентрация (PNEC) в соответствии с Постановлением (ЕУ) No.1907/2006:
данные отсутствуют

8.2 Контроль воздействия

Средства индивидуальной защиты

- Защита глаз : Надевать следующее индивидуальное защитное оборудование:
Защитные очки с боковыми щитками, соответствующие EN166
- Защита рук
Материал : Нитриловая резина
Время нарушения целостности : 480 мин
Толщина материала : 0,40 мм
перчаток
Директива : DIN EN 374
Витон (R)
480 мин
0,70 мм
DIN EN 374

TEBOIL COMPRESSOR OIL P 100

Версия 1.0	Дата Ревизии: 28.07.2015	Код продукта: 0769	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 28.07.2015 Дата печати: 28.07.2015
---------------	-----------------------------	-----------------------	---

Примечания	<p>бутилкаучук 120 мин 0,70 мм DIN EN 374 Неопрен 60 мин 0,60 мм DIN EN 374</p> <p>: Учитывайте выданную производителем информацию, касающуюся проницаемости и времени разрыва материала (времени износа), а также учитывайте конкретные условия на производственном участке (механическое напряжение, продолжительность контакта). Учтите, что при ежедневном использовании срок службы хемостойких защитных перчаток может быть заметно короче, чем время разрыва (износа) материала, измеренное согласно стандарту EN 374, что может быть вызвано многочисленными внешними причинами (например, воздействие температуры). Выбор подходящих перчаток зависит не только от материала, из которого они изготовлены, но также от других показателей качества, которые различны у разных производителей.</p>
Защита кожи и тела	<p>: Огнеупорная защитная одежда Рабочие должны носить антистатическую обувь.</p>
Защита дыхательных путей	<p>: В случае образования испарений использовать респиратор с одобренным фильтром. респиратор с А фильтром Класс фильтра для респиратора должен соответствовать максимальной ожидаемой концентрации загрязнителя (газ/пары/аэрозоль/твердые частицы), которая может возникнуть при работе с продуктом. При превышении порога концентрации необходимо использовать автономный дыхательный аппарат. Подходящее респираторное оборудование: Автономный дыхательный аппарат (EN 133)</p>

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1 Информация об основных физико-химических свойствах

Внешний вид	: жидкость
Цвет	: данные отсутствуют
Запах	: данные отсутствуют
Порог восприятия запаха	: данные отсутствуют

TEBOIL COMPRESSOR OIL P 100

Версия 1.0	Дата Ревизии: 28.07.2015	Код продукта: 0769	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 28.07.2015 Дата печати: 28.07.2015
---------------	-----------------------------	-----------------------	---

рН	: данные отсутствуют
температура текучести	: < -18 °C Метод: ASTM D 97-66
Температура вспышки	: данные отсутствуют : 220 °C Метод: ASTM D 92
Скорость испарения	: данные отсутствуют
Скорость горения	: данные отсутствуют
Верхний предел взрываемости	: данные отсутствуют
Нижний предел взрываемости	: данные отсутствуют
Давление пара	: данные отсутствуют
Плотность пара	: данные отсутствуют
Относительная плотность	: данные отсутствуют
Плотность	: 0,889 г/см ³ (20 °C) Метод: ASTM D 4052
Объемный вес	: данные отсутствуют
Растворимость в воде	: < 0,01 г/л (20 °C)
Растворимость в других растворителях	: данные отсутствуют
Коэффициент распределения (н-октанол/вода)	: не определено
Температура самовозгорания	: данные отсутствуют
Температура возгорания	: данные отсутствуют
Термическое разложение	: данные отсутствуют
Вязкость, динамическая	: данные отсутствуют
Вязкость, кинематическая	: 100 мм ² /с (40 °C) Метод: ASTM D 445
Показатель текучести для вязких жидкостей	: данные отсутствуют
Взрывоопасные свойства	: Невзрывоопасно

TEBOIL COMPRESSOR OIL P 100

Версия	Дата Ревизии:	Код продукта:	Дата последнего выпуска: -
1.0	28.07.2015	0769	Дата первого выпуска: 28.07.2015
			Дата печати: 28.07.2015

Окислительные свойства : Вещество или смесь не относится к классу окислителей.

9.2 Дополнительная информация

Самонагревающиеся вещества : данные отсутствуют

Чувствительность к толчкам : данные отсутствуют

Поверхностное натяжение : данные отсутствуют

: данные отсутствуют

Молекулярный вес : данные отсутствуют

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1 Реакционная способность

Продукт химически стойкий.

10.2 Химическая устойчивость

Продукт химически стойкий.

10.3 Возможность опасных реакций

Опасные реакции : Несовместимо с сильными кислотами и окисляющими средствами.

10.4 Условия, которых следует избегать

Условия, которых следует избегать : Не известны.

10.5 Несовместимые материалы

Материалы, которых следует избегать : Сильные кислоты и окисляющие вещества

10.6 Опасные продукты разложения

Опасные продукты разложения : Отсутствие разложения, если используется и применяется как указано.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

11.1 Данные о токсикологическом воздействии

Острая токсичность

TEBOIL COMPRESSOR OIL P 100

Версия 1.0	Дата Ревизии: 28.07.2015	Код продукта: 0769	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 28.07.2015 Дата печати: 28.07.2015
---------------	-----------------------------	-----------------------	---

Продукт:

Острая оральная токсичность : данные отсутствуют

Острая ингаляционная токсичность : данные отсутствуют

Острая кожная токсичность : данные отсутствуют

Острая токсичность (другим путем) : данные отсутствуют

Компоненты:

residual oils (petroleum), solvent-dewaxed:

Острая оральная токсичность : LD50 Крыса: > 5.000 мг/кг
КОНКАВЕ

Острая ингаляционная токсичность : LC50 : > 5 мг/л

Острая кожная токсичность : LD50 Кролик: > 2.000 мг/кг

residual oils (petroleum), solvent-dewaxed:

Острая оральная токсичность : LD50 Крыса: > 5.000 мг/кг

Острая ингаляционная токсичность : LC50 Крыса: > 5 мг/л
Время воздействия: 4 ч

Острая кожная токсичность : LD50 Кролик: > 5.000 мг/кг

Разъедание/раздражение кожи

Продукт:

слабое раздражение
Нестойкое раздражение

Компоненты:

residual oils (petroleum), solvent-dewaxed:

Результат: Нет раздражения глаз

Серьезное повреждение/раздражение глаз

Продукт:

Нестойкое раздражение

TEBOIL COMPRESSOR OIL P 100

Версия	Дата Ревизии:	Код продукта:	Дата последнего выпуска: -
1.0	28.07.2015	0769	Дата первого выпуска: 28.07.2015
			Дата печати: 28.07.2015

Компоненты:

residual oils (petroleum), solvent-dewaxed:
Результат: Нет раздражения кожи

Респираторная или кожная сенсibilизация

Продукт:

Сенсibilизирующее действие неизвестно

Компоненты:

residual oils (petroleum), solvent-dewaxed:
Результат: отрицательный

Мутагенность зародышевой клетки

Продукт:

Генетическая токсичность : данные отсутствуют
in vitro

Генетическая токсичность : данные отсутствуют
in vivo

Мутагенность зародыше- : данные отсутствуют
вой клетки- Оценка

Компоненты:

residual oils (petroleum), solvent-dewaxed:

Мутагенность зародыше- : Вес свидетельств не поддерживает классификацию как
вой клетки- Оценка мутаген зародышевой клетки.

Канцерогенность

Продукт:

Данная информация отсутствует.

Канцерогенность - Оценка : данные отсутствуют

Репродуктивная токсичность

Продукт:

Воздействие на фертиль- :
ность Данная информация отсутствует.

Оказывает влияние на раз- : Данная информация отсутствует.
витие плода.

TEBOIL COMPRESSOR OIL P 100

Версия 1.0	Дата Ревизии: 28.07.2015	Код продукта: 0769	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 28.07.2015 Дата печати: 28.07.2015
---------------	-----------------------------	-----------------------	---

Репродуктивная токсичность - Оценка : данные отсутствуют

Компоненты:

residual oils (petroleum), solvent-dewaxed:

Репродуктивная токсичность - Оценка : Нет токсичности по отношению к размножению

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при однократном воздействии)

Продукт:

данные отсутствуют

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при многократном воздействии)

Продукт:

данные отсутствуют

Токсичность повторными дозами

Продукт:

Данная информация отсутствует.

Токсичность повторными дозами - Оценка : данные отсутствуют

Токсичность при аспирации

Продукт:

данные отсутствуют

Дополнительная информация

Продукт:

данные отсутствуют

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 Токсичность

Продукт:

Токсично по отношению к : данные отсутствуют

TEBOIL COMPRESSOR OIL P 100

Версия	Дата Ревизии:	Код продукта:	Дата последнего выпуска: -
1.0	28.07.2015	0769	Дата первого выпуска: 28.07.2015
			Дата печати: 28.07.2015

рыбам (Хроническая токсичность)

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным (Хроническая токсичность) : данные отсутствуют

Экотоксикологическая оценка Острая токсичность для водной среды : данные отсутствуют

Хроническая токсичность для водной среды : данные отсутствуют

Данные по токсичности для почвы : данные отсутствуют

Другие организмы, имеющие отношение к данной среде : данные отсутствуют

Компоненты:

residual oils (petroleum), solvent-dewaxed:

Токсично по отношению к рыбам : LC50 (Pimephales promelas (Гольян)): > 100 мг/л
Время воздействия: 96 ч

Токсичность по отношению к морским водорослям : УННЭ (Pseudokirchneriella subcapitata (зеленые водоросли)): > 100 мг/л
Время воздействия: 72 ч
Тип испытаний: Подавление роста

Токсично по отношению к бактериям : УННЭ (Photobacterium phosphoreum): > 1,93 мг/л
Время воздействия: 4 дн.
Тип испытаний: Ингибция дыхания активированной агглютинации красных кровяных клеток

12.2 Стойкость и разлагаемость

Продукт:

Биоразлагаемость : Результат: Не является быстро разлагающимся.

Физико-химическая устранимость : Продукт нерастворим в воде и не тонет.
Возможна механическая сепарация на водоочистительных установках.

Влияние на очистку сточных вод : данные отсутствуют

TEBOIL COMPRESSOR OIL P 100

Версия	Дата Ревизии:	Код продукта:	Дата последнего выпуска: -
1.0	28.07.2015	0769	Дата первого выпуска: 28.07.2015
			Дата печати: 28.07.2015

12.3 Потенциал биоаккумуляции

Продукт:

Биоаккумуляция : данные отсутствуют

Коэффициент распределе-
ния (н-октанол/вода) : не определено

12.4 Подвижность в почве

Продукт:

Мобильность : Не допускается выброса в окружающую среду

12.5 Результаты оценки PBT и vPvB

Продукт:

Оценка : Вещество/смесь содержит компоненты, которые считаются либо стойкими, биоаккумулятивными и токсичными (PBT), либо очень стойкими и очень биоаккумулятивными (vPvB) на уровне 0,1% или выше.

12.6 Другие неблагоприятные воздействия

Продукт:

Дополнительная информа-
ция экологического харак-
тера : Не допускается выброса в окружающую среду
Не допустить попадание продукта в водостоки.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1 Методы утилизации отходов

Продукт : Утилизация в соответствии с местными нормативами.

13 02 05*

Загрязненная упаковка : Пустые емкости необходимо направить на утвержденный
участок по переработке отходов для повторного исполь-
зования или утилизации.

15 01 10*

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

14.1 Номер ООН

ADR : Безопасный груз

TEBOIL COMPRESSOR OIL P 100

Версия	Дата Ревизии:	Код продукта:	Дата последнего выпуска: -
1.0	28.07.2015	0769	Дата первого выпуска: 28.07.2015
			Дата печати: 28.07.2015

RID	: Безопасный груз
IMDG	: Безопасный груз
IATA	: Безопасный груз
ADN	: Безопасный груз

14.2 Надлежащее отгрузочное наименование

ADR	: Безопасный груз
RID	: Безопасный груз
IMDG	: Безопасный груз
IATA	: Безопасный груз
ADN	: Безопасный груз

14.3 Категория опасности при транспортировке

ADR	: Безопасный груз
RID	: Безопасный груз
IMDG	: Безопасный груз
IATA	: Безопасный груз
ADN	: Безопасный груз

14.4 Группа упаковки

ADR	: Безопасный груз
RID	: Безопасный груз
IMDG	: Безопасный груз
IATA	: Безопасный груз
ADN	: Безопасный груз

14.5 Экологические опасности

ADR	: Безопасный груз
RID	: Безопасный груз
IMDG	: Безопасный груз
IATA	: Безопасный груз
ADN	: Безопасный груз

14.6 Особые меры предосторожности для пользователя

Примечания : не требуется

14.7 Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ

Не применимо к продукту, "как есть".

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

15.1 Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.

Директива 1999/13/ЕС по ограничению выбросов : не требуется при нормальном

TEBOIL COMPRESSOR OIL P 100

Версия 1.0	Дата Ревизии: 28.07.2015	Код продукта: 0769	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 28.07.2015 Дата печати: 28.07.2015
---------------	-----------------------------	-----------------------	---

летучих органических соединений

использовании

Seveso II - Директива 2003/105/ЕС, дополняющая Директиву Совета 96/82/ЕС по контролю угрозы крупных катастроф, связанных с опасными веществами

Не применимо

Seveso III: Директива 2012/18/ЕС Европейского парламента и Совета по управлению основными рисками несчастных случаев, связанных с опасными веществами.

Не применимо

15.2 Оценка химической безопасности

Для данного вещества не требуется оценка химической безопасности.

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Полный текст формулировок по охране здоровья

- H315 : При попадании на кожу вызывает раздражение.
- H400 : Чрезвычайно токсично для водных организмов.
- H410 : Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Полный текст других сокращений

- Aquatic Acute : Острая токсичность для водной среды
- Aquatic Chronic : Хроническая токсичность для водной среды
- Skin Irrit. : Раздражение кожи

Дополнительная информация

- Дополнительная информация : Изменения по отношению к последней версии будут отмечены на полях. Данная версия заменяет все предыдущие версии.

Приведенные в настоящем Сертификате безопасности сведения основываются на уровне знаний, объеме информации и предположениях, которыми мы располагали на момент его составления. Содержащиеся в нем данные призваны лишь сориентировать пользователя в отношении таких аспектов, как безопасная работа с продуктом, использование, переработка, хранение, транспортировка и утилизация, и ни в коем случае не являются гарантией основных свойств продукта или его паспортом качества. Все утверждения распространяются только на поименованный выше конкретный продукт и не могут быть отнесены к случаю использования такого продукта в сочетании с любыми другими материалами, если только это не оговорено в тексте документа.

Данный перечень мер по технике безопасности содержит только данные, касающиеся безопасности и не заменяет информацию о продукте или перечень технических характеристик продукта.