



AIMOL Turbo 15W-40

Паспорт безопасности

в соответствии с Правилем (ЕС) № 453/2010

Дата выпуска: 12-02-2014

дата обработки: 12-02-2014

Заменяет: 12-02-2014

Версия: 1.0

РАЗДЕЛ 1: Обозначение вещества или смеси, и предприятия

1.1. Идентификатор продукта

Форма выпуска : Смеси
Название продукта : AIMOL Turbo 15W-40
Код продукта : V101970001
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

A.I.M. B.V.
Haringvliet 543
3011 ZP Rotterdam - The Netherlands
T +(31)(0)10-2827927 - F +(31)(0)10-2827926
ls@AIMOL.nl

1.4. Аварийный номер телефона

Телефон экстренной службы : +(31)(0)10-2827927
(С понедельника по пятницу: 8:00 - 17:00)

Страна	Организация/Компания	Адрес	Телефон экстренной службы
BELARUS	The Belarus Republican Poisons Centre Minsk Municipal Hospital of Emergency Medical Aid	Kizhevatova str. 58 220115 Minsk	+375 (0)17 201 9158
KAZAKHSTAN	Republican Toxicology Centre City Emergency Medicine Hospital	Tole-bi 93 480083 Almaty	
LATVIA	Latvian Poisons Information Centre Clinical Hospital "Gailezers"	2 Hipocrate Street LV 1038 Riga	+371 704 2468
RUSSIAN FEDERATION	Toxicology Information and Advisory Centre (RTIAC) Ministry of Health of the Russian Federation	3 Sukharevskaya Ploshad Block 7 129090 Moscow	+7 (495) 680-67-22 +7 (495) 680-89-76 (Russian only)

РАЗДЕЛ 2: Возможные опасности

2.1. Определение класса вещества или смеси

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

Eye Irrit. 2 H319

Поясняющий текст фраз H: см. раздел 16

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

Не классифицируется

Неблагоприятные для здоровья человека и окружающей среды физико-химические условия

Отсутствие подробной информации

2.2. Элементы маркировки

Маркировка в соответствии с директивами 67/546/CEE и 1999/45/ЕС

Нет маркировки применимые

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). ИСПОЛЬЗОВАННЫЕ МАШИННЫЕ МАСЛА: Продукты горения, образующиеся в

AIMOL Turbo 15W-40

Паспорт безопасности

в соответствии с Правилем (ЕС) № 453/2010

результате работы двигателей внутреннего сгорания загрязняют машинные масла во время использования. Использованное машинное масло может содержать опасные компоненты, которые, в свою очередь, могут привести к образованию рака кожи. Следует избегать частого или длительного контакта со всеми типами использованного машинного масла, а также придерживаться высоких стандартов личной гигиены.

РАЗДЕЛ 3: Соединения / Сведения о компонентах

3.1. Вещества

Не применимо

3.2. Смеси

Название	Идентификатор продукта	%	Классификация согласно директиве 67/548/ЕЕС
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis (1,3-dimethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts	(CAS-№) 84605-29-8 (EG номер) 283-392-8 (Регистрационный № REACH) 01-2119493626-26	1 - 2,5	Xi; R41 Xi; R38 N; R51/53
Название	Идентификатор продукта	%	Классификация в соответствии с Положением (ЕС) № 1272/2008 [CLP]
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis (1,3-dimethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts	(CAS-№) 84605-29-8 (EG номер) 283-392-8 (Регистрационный № REACH) 01-2119493626-26	1 - 2,5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411

Текст R- и H- фраз: смотри в разделе 16

РАЗДЕЛ 4: Мероприятия по оказанию первой помощи

4.1. Мероприятия по оказанию первой помощи

Первая помощь - общее	: обратиться к врачу, если понос усиливается.
Первая помощь при вдыхании	: Вынести пострадавшего на свежий воздух, в тихое место, в полулежащем 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.
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: Необходимые меры при пожаротушении:

5.1. Огнетушащие средства

Применимые средства пожаротушения	: Диоксид углерода (CO ₂), 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, CO ₂ , POx, NOx, SOx, H ₂ S. Оксиды металлов.
--------------------	---

AIMOL Turbo 15W-40

Паспорт безопасности

в соответствии с Правилom (EC) № 453/2010

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, непроизвольном выбросе

6.1. Индивидуальные меры предосторожности

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

6.1.1. Не подготовленный для действий в чрезвычайных ситуациях персонал

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. Спасательные службы

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. Сдержать 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.

Методы очистки : Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотно-вяжущего средства, универсального вяжущего 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.

AIMOL Turbo 15W-40

Паспорт безопасности

в соответствии с Правилom (EC) № 453/2010

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

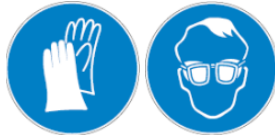
РАЗДЕЛ 8: Ограничение и контроль выдержки / Индивидуальные средства защиты

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: Сдержать 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.



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	: Коричневый.

AIMOL Turbo 15W-40

Паспорт безопасности

в соответствии с Правилем (ЕС) № 453/2010

Запах	: характерный.
Порог запаха	: Неклассифицировано
pH	: Неклассифицировано
Относительная скорость испарения (бутилацетат = 1)	: < 0,1
Температура плавления	: <= -27 °C
Температура замерзания	: Неклассифицировано
Точка кипения	: > 280 °C
Температура воспламенения	: >= 201 °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	: 0,865 - 0,875 кг/л
Растворимость	: Нерастворим в воде.
Log Pow	: > 3
Кинематическая вязкость при 20 °C	: 250 - 750 сСт
Вязкость, динамическая	: Неклассифицировано
Взрывчатые свойства	: Неклассифицировано
Свойства поддержания горения	: Неклассифицировано
Граница взрывоопасности	: 0,6 - 7 объем %

9.2. Прочая информация

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

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

CO, CO2, POx, NOx, SOx, H2S. Металлические окислы.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

11.1. Информация о токсикологическом воздействии

Острая токсичность	: Не классифицируется Токсикологические данные не были определены специально для данного продукта. Представленная информация основана на знаниях о компонентах и токсикологии подобных продуктов.
--------------------	--

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis (1,3-dimethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts (84605-29-8)	
ЛД 50 орально крысам	≈ 3,2 г/кг
LD50 на шкуру крысам	> 2002 мл/кг
ЛК 50 вдыхание крысами (mg/l)	> 2,3 мг/л/4 час

раздражение	: Не классифицируется Маловероятно причинение вреда коже при кратком или случайном контакте, но продолжительное или многократное воздействие может привести к дерматиту.
Коррозийность	: Не классифицируется
чувствительность	: Не классифицируется

AIMOL Turbo 15W-40

Паспорт безопасности

в соответствии с Правилем (ЕС) № 453/2010

Токсичность при повторном приеме	: Не классифицируется
Канцерогенность	: Не классифицируется (На основании имеющихся данных, критерии классификации не выполнены)
Мутагенность	: Не классифицируется (На основании имеющихся данных, критерии классификации не выполнены)
Репродуктивная токсичность	: Не классифицируется (На основании имеющихся данных, критерии классификации не выполнены)
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.

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis (1,3-dimethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts (84605-29-8)

ЛК 50 рыбы 1	4,5 мг/л Oncorhynchus mykiss (радужная форель)
--------------	--

12.2. Стойкость /Разлагаемость

AIMOL Turbo 15W-40

Стойкость /Разлагаемость	С трудом биоразлагаем.
--------------------------	------------------------

12.3. Биоаккумуляционный потенциал

AIMOL Turbo 15W-40

Log Pow	> 3
Биоаккумуляционный потенциал	Не ожидается биоаккумуляция этого продукта в окружающей среде через пищевую цепочку.

12.4. Подвижность в почве

AIMOL Turbo 15W-40

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

12.6. Другие отрицательные влияния

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 требованиями ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. UN номер

Материал не является опасным в соответствии с правилами транспортировки

AIMOL Turbo 15W-40

Паспорт безопасности

в соответствии с Правилom (EC) № 453/2010

14.2. Официальное название для транспортировки

Официальное название для транспортировки	: Не применимо
Официальное название для транспортировки (IMDG)	: Не применимо
Официальное название для транспортировки (IATA)	: Не применимо
Надлежащее отгрузочное наименование (ADN)	: Не применимо
Надлежащее отгрузочное наименование (RID)	: Не применимо

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

ADR

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

IMDG

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

IATA

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

ADN

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

RID

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

14.4. Группа упаковки

Группа упаковки (ООН)	: Не применимо
Группа упаковки (IMDG)	: Не применимо
Группа упаковки (IATA)	: Не применимо
Группа упаковки (IATA)	: Не применимо
Группа упаковки (RID)	: Не применимо

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

14.6.1. Сухопутный транспорт

14.6.2. Морская доставка

14.6.3. Воздушный транспорт

14.6.4. Доставка по внутренним водным путям

Не подпадает под действие ADN	: Нет
-------------------------------	-------

14.6.5. Железнодорожный транспорт

Перевозка запрещена (ВОПОГ)	: 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. Предписания по безопасности, охране здоровья и окружающей среды/специфические юридические предписания относительно вещества или смеси

15.1.1. предписания ЕС

AIMOL Turbo 15W-40

Паспорт безопасности

в соответствии с Правилom (EC) № 453/2010

Не попадает под ограничения Приложения XVII

Не содержит веществ REACH кандидата

содержание VOC (летучих органических соединений) : 0 %

15.1.2. Национальные предписания

Германия

Класс опасности загрязнения воды (WGK) : nwg - не опасен для воды

15.2. оценка безопасности веществ

Отсутствие подробной информации

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Полный текст R-, H- и EУH фраз:

Aquatic Chronic 2	Опасный для водоемов - Хронически опасный для водных объектов Категория 2
Eye Dam. 1	Тяжелое повреждение/раздражение глаз Категория 1
Eye Irrit. 2	Тяжелое повреждение/раздражение глаз Категория 2
Skin Irrit. 2	химический ожог/раздражение кожи Категория 2
H315	Вызывает раздражение кожи
H318	Вызывает серьезные повреждения глаз
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз
H411	Токсично для водной флоры и фауны с долгосрочными последствиями
R38	Продукт раздражает кожу
R41	Угроза серьезного поражения глаз
R51/53	Токсичный для водных организмов, может вызвать долгосрочные вредные последствия в водной среде
N	Опасно для окружающей среды
Xi	Вызывает раздражение

SDS EU (REACH Annex II)

Принятие перечисленных предупредительных мер и контроль за наличием полной и достаточной информации по использованию данного материала является ответственностью пользователя