



RETIGO MANUAL CLEANER

изготовление на заказ

Дата составления: 21. 5. 2019

номер редакции: -

дата пересмотра: -

Номер версии: GHS 1.0

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

1.1. Идентификатор продукта:

Торговое название:

RETIGO MANUAL CLEANER

1.2. Соответствующие установленным применения вещества или смеси и противопоказания к применению:

Соответствующие установленным применения: Уборщик агент

1.3. Подробная информация о поставщике в паспорте безопасности:

производитель:

Everstar s.r.o.

адрес:

Bludovská 18, 787 01 Šumperk, CZ

телефон:

+420 583 301 070

электронная почта:

everstar@everstar.cz

подрядчик:

RETIGO s.r.o.

адрес:

Láň 2310 PS 43, 756 64 Rožnov pod Radhoštěm, Чешская Республика

телефон:

+420 571 665 511

электронная почта:

info@retigo.cz

1.4. Номер телефона экстренных служб:

Аварийная информационная служба: Этот номер доступен только во время следующих рабочих часов: Пн-Пт 09:00 - 17:00, RETIGO, s.r.o.: +420 571 665 511

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей):

2.1. Классификация вещества или смеси:

Классификация в соотв. с СГС

Раздел	Класс опасности	Категория	Класс и категория опасности	Краткая характеристика
2.16	вещества вызывающие коррозию металлов	Cat. 1	Met. Corr. 1	H290
3.10	острая токсичность (оральная)	Cat. 4	Acute Tox. 4	H302
3.1D	острая токсичность (кожная)	Cat. 5	Acute Tox. 5	H313
3.2	разъедание/раздражение кожи	Cat. 1A	Skin Corr. 1A	H314
3.3	серьезное повреждение/раздражение глаз	Cat. 1	Eye Dam. 1	H318
4.1A	опасностью для водной среды - острая токсичность	Cat. 3	Aquatic Acute 3	H402
4.1C	опасность для водной среды - хроническая токсичность	Cat. 3	Aquatic Chronic 3	H412

Полный текст аббревиатур: смотреть в РАЗДЕЛЕ 16.

Наиболее важные неблагоприятные физико-химические эффекты, эффекты здоровья человека и окружающей среды

Коррозия кожи производит необратимый ущерб коже; а именно видимый некроз через эпидермис и дерму. Утечка и пожарная вода может привести к загрязнению водотоков.

2.2. Элементы маркировки



RETIGO MANUAL CLEANER

изготовление на заказ

Дата составления: 21. 5. 2019
дата пересмотра: -

номер редакции: -
Номер версии: GHS 1.0



Пиктограммы:

Сигнальное слово: опасно

Краткая характеристика опасности

- H290 Может вызывать коррозию металлов.
- H302 Вредно при проглатывании.
- H313 Может причинить вред при попадании на кожу.
- H314 При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.
- H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Меры предосторожности

- P273 Избегать попадания в окружающую среду.
- P280 Пользоваться защитными перчатками/ защитной одеждой/ средствами защиты лица.
- P301+P330+P331 ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Прополоскать рот. Не вызывать рвоту!.
- P303+P361+P353 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду, кожу промыть водой или под душем.
- P305+P351+P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь, и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.
- P310 Немедленно обратиться за медицинской помощью.
- P390 Локализовать просыпания/проливы/утечки во избежание воздействия.
- P501 Удалить содержимое/контейнер на объект в соответствии с местными и национальными правилами.

-**Опасные компоненты для маркировки:** Гидроксид натрия, D-глюкопираноза, олигомерные, децилоктилгликозиды

2.3. Другие опасности

Эта смесь не содержит каких-либо веществ, применяющиеся быть PBT или vPvB

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.1 Вещества

Не имеет отношения (смесь)

3.2. Смеси

Описание смеси

Название субстанции	Идентификатор	%Вес	Классификация в соотв. с СГС
---------------------	---------------	------	------------------------------





RETIGO MANUAL CLEANER

изготовление на заказ

Дата составления: 21. 5. 2019 номер редакции: -
дата пересмотра: - Номер версии: GHS 1.0

Гидроксид натрия	CAS 1310-73-2	25 – 40	Met. Corr. 1 / H290 Acute Tox. 4 / H302 Acute Tox. 4 / H312 Skin Corr. 1A / H314 Eye Dam. 1 / H318 Aquatic Acute 3 / H402 Aquatic Chronic 3 / H412
алкилполигликозид	CAS 68515-73-1	2,5 – 8,0	Eye Dam 1, H318

Полный текст аббревиатур: смотреть в РАЗДЕЛЕ 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

Общие замечания

В случае возникновения проблем, связанных с состоянием здоровья, или при возникновении сомнений, позвоните в медицинскую помощь и предоставьте медицинскому персоналу информацию из этого листа данных о безопасности. Если нет сознания, поместите пациента в положение восстановления (на боковой стороне с наклонной спиной) и убедитесь, что дыхательные пути ясны; никогда не побуждать рвоту. Если рвота спонтанно, не допустить, чтобы пациент аспирировал рвоту.

При вдыхании

При соблюдении правил эксплуатации изделие не наносит вреда здоровью человека. В противном случае остановить воздействие, вынести пострадавшего на свежий воздух, обеспечить ему покой и не позволять ему ходить. В зависимости от обстоятельств рекомендуется промыть полость рта и/или носа водой. Если пострадавший не дышит, необходимо сделать искусственное дыхание (искусственную вентиляцию легких) и обратиться за медицинской помощью.

При попадании в глаза

Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. Тщательно промыть глаз под водой, сохраняя открытыми веки и защищая незатронутый глаз (не менее 10-15 минут). Промыть большим количеством воды и мыла.

При контакте с кожей

ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): немедленно снять всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой или принять душ.

При проглатывании

НЕ вызывать рвоту!. НЕМЕДЛЕННО РАСПРОСТРАНЯЙТЕ РТУ С ВОДОЙ и выпейте 2-5 дл холодной воды, чтобы уменьшить термический эффект каустики. Непригодная сода и минеральная вода из ведьмы могут выделять углекислый газ. Большие количества проглоченной жидкости не подходят, это может вызвать рвоту и возможную аспирационную каустику в легкие. НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ АКТИВИРОВАННЫЙ УГЛЕРОД!. Если у пострадавшего есть боль во рту или горле, рот рюмки только с водой. Не давайте еды. Не давайте ничего через рот, если пациент бессознателен или имеет судороги. В зависимости от ситуации вызовите скорую или безопасную медицинскую помощь как можно быстрее.



RETIGO MANUAL CLEANER

изготовление на заказ

Дата составления: 21. 5. 2019

номер редакции: -

дата пересмотра: -

Номер версии: GHS 1.0

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

Вдыхание/аспирация

не.

Контакт с кожей:

Раздражение, Риск необратимого повреждения глаз.

Зрительный контакт:

раздражение, Редден, лакриматион, боль. Риск необратимого повреждения глаз.

Поглощение:

повреждение желудочно-кишечного тракта.

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения

Лечение.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1. Средства пожаротушения

Подходящие средства пожаротушения: Порошок, Водяной туман, Водный струйный

Неподходящие средства пожаротушения: Струя воды

5.2. Особые опасности, создаваемые веществом или смесью

В огне формируется плотный черный дым, окись углерода, двуокись углерода и другие токсичные газы могут быть созданы. Вдыхание опасного разложения, пиролиси продукты, может вызвать серьезный ущерб здоровью.

Опасные продукты сгорания: Окись углерода (CO), Диоксид углерода (CO₂)

5.3. Рекомендации для пожарных

Специальное защитное оборудование для пожарных. Консультативные услуги предоставляются в отношении любых защитных мер, которые должны быть приняты во время пожарной охраны, таких, как "хранить контейнеры с водяным спреем" и на специальном защитном оборудовании для пожарных, таких, как сапоги, комбинезоны, перчатки, защита глаз и лица и дыхательные аппараты

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

6.1. Меры личной безопасности, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Для неаварийного персонала: Невоспламеняющиеся. Обеспечение достаточное вентиляции. Средства индивидуальной защиты: смотреть в разделе 8. Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах в разделе 7.

Для аварийно-спасательных служб: Не имеются данные

6.2. Экологические меры предосторожности

Не допускать попадания в окружающую среду. Держаться подальше от канализации, поверхностных и грунтовых вод.

6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

Советы, как очистить утечку

Абсорбирующий материал (например, песок, диатомит, кислотные, универсальный абсорбент, опилки и т.д.). Удалить содержимое/контейнер в соответствии с



RETIGO MANUAL CLEANER

изготовление на заказ

Дата составления: 21. 5. 2019

номер редакции: -

дата пересмотра: -

Номер версии: GHS 1.0

местными/региональными/национальными/международными правилами.

Содержит разлитый смесь с подходящим (невоспламеняющимся) поглощающим материалом (песком, диатомацеаус зе млей, почвой и другими подходящими материалами), разместите ее на хорошо закрытых судах и распорядиться ею, как указано в разделе 13. Распорядиться собранным материалом в соответствии с действующими на местах правилами. В случае крупных выбросов следует информировать пожарную бригаду и Отдел охраны окружающей среды муниципально го органа. После удаления смеси помыть загрязненную зону большим количеством воды или подходящим чистящим аген том. Не используйте растворители.

Другая информация, касающаяся разливов и выбросов: Поместить в соответствующие контейнеры для утилизации. Проветрите пораженный участок.

6.4. Ссылка на другие разделы

Средства индивидуальной защиты: смотреть в разделе 8. Несовместимые материалы: смотреть в разделе 10. Рекомендации по утилизации: смотреть в разделе 13. Стабильная в соответствии с рекомендуемыми условиями хранения и обработки (см. раздел 7).

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

7.1. Меры предосторожности по безопасному обращению

Предотвращение образования газов и паров в концентрациях, превышающих Наивысшие допустимые концентрации для рабочей атмосферы. При использовании не курить. Предотвращение образования газов и паров в концентрациях, превышающих Наивысшие допустимые концентрации для рабочей атмосферы. Не допускать контакта с кожей и глазами.

Пользоваться средствами индивидуальной защиты в соответствии с требованиями. Соблюдать действующие правовые нормы, касающиеся безопасности труда и охраны здоровья.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Хранить в хорошо вентилируемом месте. Держать контейнер плотно закрытым. Хранить в сухом месте. Хранить в прохладном месте. Беречь от солнечных лучей.

7.3. Специфическое(ие) конечное(ые) применение(ия)

Соответствующие установленным применения вещества или смеси и противопоказания к применению

ODDÍL 8. Omezení expozice / osobní ochranné prostředky

8.1. Параметры управления

Ограничения для профессионального облучения (Предельно допустимые концентрации)

Страна	Название вещества	CAS	Идентификатор	ПДКс с [ppm]	ПДКсс [mg/m ³]	STEL [ppm]	STEL [mg/m ³]	Источник
RU	Щелочи едкие	1310-73-2	MPC		0,5			ГОСТ 12.1.005-88

Обозначение

STEL: предел кратковременного воздействия: предельное значения выше которого экспозиция не должна происходить и который относится к 15-минутному периоду, если не указано иное

ПДКсс: средневзвешенное по времени значение (долгосрочный предел воздействия): измеренное или рассчитанное в отношении отчетного периода 8 часов средневзвешенное по времени значение



RETIGO MANUAL CLEANER

изготовление на заказ

Дата составления: 21. 5. 2019

номер редакции: -

дата пересмотра: -

Номер версии: GHS 1.0

8.2. Средства контроля воздействия

Соответствующие технические средства управления

Общая вентиляция. Соблюдение обычных мер по обеспечению безопасности на производстве. Это может быть достигнуто только на основе местной добычи или эффективной общей вентиляции. В случае недостаточной вентиляции применять соответствующее дыхательное оборудование. Не есть, не пить и не курить в рабочих зонах. При попадании на кожу немедленно промыть большим количеством воды и мыла

Средства индивидуальной защиты (личное защитное оснащение)

Защита глаз/лица: Защита глаз (например защитные очки). Носить защитную маску. (По характеру выполняемой работы).

Защита кожи:

- **Защита рук:** Пользоваться защитными перчатками//защитной одеждой. Кодовая буква а, к, l, класс б. В случае желаяния снова использовать перчатки, очистите их, прежде чем снять и хорошо их проветрите.

Другие меры защиты: Спецодежда. Когда пролилась на кожу, тщательно мойтесь.

Средства защиты органов дыхания: В случае недостаточной вентиляции пользоваться средствами защиты органов дыхания.

Термические опасности: Не требуется

Контроль воздействия на окружающую среду: Предотвращение выбросов в почву и воды.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойств

- | | |
|--|---|
| a) Внешний вид (s Агрегатное состояние, Цвет): | жидкий при температуре 20 °C, коричневого цвета |
| b) Запах: | характерный |
| c) pH: | ≈ 12,4 (1%, 20 °C) |
| d) Температура плавления/замерзания | не определено |
| e) Начальная температура кипения и интервал кипения: | не определено |
| f) Температура вспышки: | не применяется |
| g) Интенсивность испарения: | не применяется |
| h) Воспламеняемость (твердое вещество, газ): | не применяется |
| i) Пределы взрываемости из пылевых облаков; | не применяется |
| j) Давление газа; | не применяется |
| k) Плотность пара; | не применяется |
| l) Относительная плотность; | ≈ 1,36 |
| m) Растворимость(и); | смешиваемый |
| n) - н-октанол / вода (log KOW); | не применяется |
| o) Температура самовоспламенения; | не применяется |
| p) Вязкость; | не применяется |
| q) Опасность взрыва; | не применяется |
| r) Окисляющие свойства. | не применяется |

9.2. Другая информация

Не доступно



RETIGO MANUAL CLEANER

изготовление на заказ

Дата составления: 21. 5. 2019 номер редакции: -
дата пересмотра: - Номер версии: GHS 1.0

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1. Реактивность

Нет данных.

10.2. Химическая стабильность

Стабилен при нормальных условиях эксплуатации.

10.3. Возможность опасных реакций

Нет известных опасных реакций

10.4. Ситуации которых следует избегать

Защита от обнаженного пламени, искр, перегрева и Фроста

10.5. Несовместимые материалы

Чтобы предотвратить возникновение опасных экзотермических реакций, не следует отделять от сильных кислот, щелочей и оксидирующих агентов.

10.6. Опасные продукты разложения

Отсутствует. Опасные продукты, такие, как окись углерода, диоксид углерода, оксиды дыма и азота, образуют высокие температуры и в огне

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

11.1. Информация о токсикологическом воздействии

а) Тестовые данные не доступны для полной смеси.

Процедура классификации: Метод для классификации смеси на основе компонентов смеси (формула аддитивности).

Классификация в соотв. с ГГС: Острая токсичность. Вредно при попадании внутрь. Может причинить вред при попадании на кожу.

Название субстанции	CAS	Конечная температура	Значение	Путь воздействия	Вид
Гидроксид натрия	1310-73-2	LD 50	500 mg/kg	оральный	кролик
		LD 50	1350 mg/kg	кожный	кролик
алкилполигликозид	68515-73-1	LD50	>5000 mg/kg (OECD- 401)	оральный	крыса
		LD0	> 2000 mg/kg (OECD-402)	кожный	кролик
		LD50	> 2000 mg/kg	кожный	кролик

б) **Разъедание/раздражение кожи:** Вызывает сильные ожоги кожи и повреждения глаз

с) **Серьезное повреждение/раздражение глаз:** Вызывает серьезное повреждение глаз.

д) **Дыхательная или кожная сенсibilизация:** Критерии классификации для этих классов опасности не выполнены. Не классифицируется как респираторный раздражитель или аллерген кожи

е) **Мутагенность зародышевых клеток:** Критерии классификации для этих классов опасности не выполнены. Не классифицируется как респираторный раздражитель или аллерген кожи



RETIGO MANUAL CLEANER

изготовление на заказ

Дата составления: 21. 5. 2019

номер редакции: -

дата пересмотра: -

Номер версии: GHS 1.0

- f) Канцерогенность:** Критерии классификации для этих классов опасности не выполнены. Не классифицируется как респираторный раздражитель или аллерген кожи
- g) Репродуктивная токсичность:** Критерии классификации для этих классов опасности не выполнены. Не классифицируется как респираторный раздражитель или аллерген кожи
- h) Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии:** Критерии классификации для этих классов опасности не выполнены. Не классифицируется как респираторный раздражитель или аллерген кожи
- i) Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при повторном воздействии:** Критерии классификации для этих классов опасности не выполнены. Не классифицируется как респираторный раздражитель или аллерген кожи
- j) Риск аспирации:** Критерии классификации для этих классов опасности не выполнены. Не классифицируется как респираторный раздражитель или аллерген кожи

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1. Токсичность

Вредно для водной флоры и фауны с долговременными последствиями.

Гидроксид натрия:

LC 50, 96 h рыба: 125 mg/l (*Gambusia affinis*)

EC 50, 48 h, дафния: 40,4 mg/l (*Ceriodaphnia* sp.)

алкилполигликозид (CAS: 68515-73-1)

EC 10 1.76 mg/l (*Daphnia magna*) (21 d)

EC 50 > 100 mg/l (*Daphnia magna*) (OECD-guideline 202, part 1)

EC 50 / 48 h < 100 mg/l (*Daphnia magna*) (OECD 202)

EC 50 / 72 h 27.22 mg/l (*Scenedesmus subspicatus*)

LC 50 > 100 mg/l (*Brachydanio rerio*) (DIN EN ISO 7346-2)

LC 50 / 96 h 126 mg/l (рыба)

12.2. Настойчивость и склонность к деградации

Поверхностно-активные вещества, содержащиеся в данном препарате, соответствуют критериям биологического разложения, указанным в Регламенте (ЕС) № 648/2004 о моющих средствах. Поверхностноактивное вещество, содержащиеся в данном препарате соответствует критериям биологического разложения, указанным в Регламенте (ЕС) № 648/2004 о моющих средствах. Данные, подтверждающие это заявление, имеются в распоряжении компетентных учреждений государств-членов ЕС по их прямой просьбе

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Нет данных.

12.4. Мобильность в почве

Продукт растворим и подвижен в почве и воде. Возможное загрязнение водотоков в результате дождя.

12.5. Оценки результатов PBT и vPvB

Эта смесь не содержит каких-либо веществ, применяющиеся быть PBT или vPvB

12.6. Другие побочные эффекты

Нет данных



RETIGO MANUAL CLEANER

изготовление на заказ

Дата составления: 21. 5. 2019
дата пересмотра: -

номер редакции: -
Номер версии: GHS 1.0

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1. Методы утилизации отходов

Неиспользованные остатки и подготовка должны быть уничтожены как опасные отходы. В соответствии с положениями о захоронении специальных отходов на безопасном месте захоронения этих отходов или на предприятии по сжиганию опасных отходов. Упаковка продукта должна быть очищена как можно больше. Очищенная упаковка может быть переработана. Удаление сточных вод должно быть.

Zařazení odpadů:

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

14.1. Номер ООН

UN 1824

14.2. Собственное транспортное наименование ООН

НАТРИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР

14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке

8 (коррозионные вещества)

14.4. Группа упаковки

II (вещество со средней степенью опасности)

14.5. Экологические опасности

не опасные для окружающей среды в соотв. с Техническими регламентами

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

Положения, касающиеся опасных грузов (ДОПОГ) должны быть соблюдены в помещениях

14.7. Транспортировка емкостей в соответствии с Приложением II из MARPOL 73/78 и Кодексом КСГМГ

Груз не предназначен для перевозки оптом.

Информация по каждому из Типовых Регламентов ООН

- Перевозка опасных грузов автомобильным, железнодорожным и внутренним водным транспортом (ДОПОГ/МПОГ/ВОПОГ)

Номер ООН	1824
Правильное название для перевозки	НАТРИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР Класс 8
Код классификации	C5
Группа упаковки	II
Знак(и) опасности	8



Освобожденного количества (EQ)	E2
Ограниченное количество (LQ)	1 L
Категория транспорта (TC)	2
Код ограничения проезда через туннели (TRC)	E Идентификационный номер опасности 80

- Международный морской код опасных грузов (МКМПОГ)

Номер ООН	1824
Правильное название для перевозки	НАТРИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР Класс 8





RETIGO MANUAL CLEANER

изготовление на заказ

Дата составления: 21. 5. 2019 номер редакции: -
 дата пересмотра: - Номер версии: GHS 1.0

Группа упаковки	II
Знак(и) опасности	8
Специальные положения (SP)	-
Освобожденного количества (EQ)	E2
Ограниченное количество (LQ)	1 L
EmS	F-A, S-B
Категория укладка	A
Группа сегрегации	18-Щелочей

Международная ассоциация воздушного транспорта (ИКАО-IATA/DGR)	
НомерООН	1824
Правильное название для перевозки	Натрия гидроксида раствор
Класс	8
Группа упаковки	II
Знак(и) опасности	8
Специальные положения (SP)	A3
Освобожденного количества (EQ)	E2
Ограниченное количество (LQ)	0,5 L



РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

15.1. Безопасность, здоровье и экологическая законодательство/регламенты характерные для данного вещества или смеси:

Нет дополнительной информации. Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH), с поправками, внесенными 453/2010/ЕС. Постановление (ЕС) No 1272/2008 Европейского парламента и Совета от 16 декабря 2008 правила (ЕС) No 1907/2006 Европейского парламента и Совета от 18 декабря 2006 постановление Комиссии (ЕС) 2015/830 от 28 мая 2015 "Охрана труда" (Управление по вопросам безопасности и охраны здоровья на производстве).

15.2. Оценка химической безопасности

Оценка химической безопасности не проводилась

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Сокращения и аббревиатуры:

Acute Tox. - Острая токсичность

Aquatic Acute - Опасностью для водной среды - острая токсичность

Aquatic Chronic - Опасность для водной среды - хроническая токсичность

CAS - Chemical Abstracts Service (служба, которая поддерживает наиболее полный список химических веществ)

DGR - Регламент перевозки опасных грузов (см IATA/DGR)

EmS - Аварийное расписание

Eye Dam. - Серьезно раздражает глаз

Eye Irrit. - Раздражает глаз

IATA - Международная ассоциация воздушного транспорта

IATA/DGR - Регламенты перевозки опасных грузов (DGR) для воздушного транспорта (IATA)

MARPOL - Международная конвенция по предотвращению загрязнения с судов (abbr. of "Marine Pollutant")



RETIGO MANUAL CLEANER

изготовление на заказ

Дата составления: 21. 5. 2019

номер редакции: -

дата пересмотра: -

Номер версии: GHS 1.0

Met. Corr. - Вещества вызывающие коррозию металлов
PBT - Стойкое, биологически накапливающееся и токсичное
ppm - Частей на миллион
REACH - Регистрация, оценка, разрешение и ограничение химических веществ
Skin Corr. - Коррозионное воздействие на кожу
Skin Irrit. - Раздражает кожу
STEL - Предел кратковременного воздействия
STOT SE - Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии
vPvB - Очень устойчивые и очень биоаккумулятивные
ВОПОГ - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов по внутренним водным путям)
ГОСТ 12.1.005-88 - Система стандартов безопасности труда Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны
ДОПОГ - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов автомобильным транспортом)
ИКАО - Международная организация гражданской авиации
МКМПОГ - Международный код для перевозки опасных грузов морем
МПОГ Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Регламенты международной перевозки опасных грузов по железным дорогам)
ПДКсс Среднесменных рабочей зоны
СГС - "Согласованная на глобальном уровне системы классификации и маркировки химических веществ", разрабо танный Организацией Объединенных Наций

H290 Может вызывать коррозию металлов.
H302 Вредно при попадании внутрь.
H312 Вредно при попадании на кожу.
H313 Может причинить вред при попадании на кожу.
H314 Вызывает сильные ожоги кожи и повреждения глаз.
H315 Вызывает раздражение кожи.
H318 Вызывает серьезное повреждение глаз.
H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
H335 Может вызывать раздражение дыхательных путей.
H400 Очень токсично для водной флоры и фауны.
H402 Вредно для водной флоры и фауны.
H412 Вредно для водной флоры и фауны с долговременными последствиями.

Отречение: Эта информация основана на текущем состоянии наших знаний. Этот ПБ был составлен и предназначен исключительно для данного продукта.