

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

1.1. Идентификация химической продукции

Вид продукта : Смесь
Торговое наименование : HIMOLOC ZW322

1.2. Рекомендуемые виды применения химического продукта и ограничения на его применение

1.2.1. Рекомендуемые виды применения химического продукта

Использование вещества/смеси : Продукт для водоподготовки
Продукция для производства бумаги и картона

1.2.2. Ограничения на применение химического продукта

Информация отсутствует

1.3. Сведения о поставщике, предоставляющем паспорт безопасности

DERYPOL, S.A HQ:	Manufacturing:
C/Plató, n 6, Entlo, 5	C/Cal Gabatx, s/n
08021 Barcelona (Spain)	08520 Les Franqueses del Vallès (Spain)
Tel. +34 93 238 9090	Tel. +34 93 8496188
	regulatory@derypol.com

1.4. Телефон экстренной связи

Телефон для экстренной связи : +34 93 849 6188
9:00-13:00 h 15:00-17:00 h (GMT + 1)

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности(ей)

2.1. Классификация вещества или смеси

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

Не классифицируется

Вредные физико-химические, для здоровья человека и окружающей среды эффекты

Информация отсутствует

2.2. Элементы маркировки

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

Маркировка не нужна

2.3. Другие опасности

Другие опасности, которые не приводят к классификации : В случае контакта с водой разливы будут производить очень скользкие поверхности.

Не содержит PBT/vPvB веществ $\geq 0,1\%$, оцененных в соответствии с Приложением XIII к REACH

Смесь не содержит веществ, включенных в список, составленный в соответствии с п.1 Статьи 59 REACH, как обладающие вредящими эндокринной системе свойствами, или определяющихся как обладающие вредящими эндокринной системе свойствами в соответствии с критериями, изложенными в Регламенте о делегировании Комиссии полномочий (ЕС) 2017/2100 либо в Регламенте Комиссии (ЕС) 2018/605

РАЗДЕЛ 3: Состав/информация о компонентах

3.1. Вещества

Неприменимо

НМОЛОС ZW322

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

3.2. Смеси

Замечания : сополимер амфотерного акриламида в водной дисперсии
Эта смесь не содержит веществ, которые должны быть упомянуты, в соответствии с критериями, указанными в разделе 3.2 Приложения II REACH

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание необходимых мер первой помощи

Меры первой помощи – общие сведения : Остерегайтесь возможных утечек продукта. См. ранее Паспорт безопасности и действуйте соответствующим образом.
Первая помощь при вдыхании : в случае неприятностей, выйти на улицу.
Первая помощь при попадании на кожу : Удалите максимальное количество продукта впитывающей бумагой и затем промойте большим количеством воды. В случае постоянного раздражения получить медицинскую консультацию.
Первая помощь при попадании в глаза : Незамедлительное промывание водой в течение длительного времени, сохраняя веки широко разведенными (минимум 15 минут).
Первая помощь при проглатывании : Не вызывать рвоту. Прополоскать рот водой. Обратиться к врачу.

4.2. Наиболее важные острые и отдаленные симптомы последствия воздействия

Симптомы/последствия : Не считается опасным при вдыхании в нормальных условиях эксплуатации.
Симптомы/последствия при вдыхании : ни один не ожидается.
Симптомы/последствия при попадании на кожу : ни один не ожидается.
Симптомы/последствия при попадании в глаза : Вызывает зуд и покраснение.
Симптомы/последствия при проглатывании : дискомфорт желудочно-кишечного тракта. Проглатывание считается маловероятным, если работы выполняются в адекватных гигиенических условиях.
Хронические симптомы : Никаких известных.

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи или специального лечения (в случае необходимости)

Лечите симптоматично. Любой ингредиент в значительной пропорции в соответствии с критериями, изложенными в Правиле 1272/2008, упоминается в пункте 3.2 настоящего Паспорта безопасности. Срочно получить медицинскую помощь.

РАЗДЕЛ 5: Меры пожаротушения

5.1. Средства пожаротушения

Приемлемые средства пожаротушения : Вода, распыленная вода, порошок, пена (двуокись углерода (CO₂)).
Неприемлемые средства пожаротушения : Отсутствует.

5.2. Специфические опасности, связанные с конкретным химическим продуктом

Опасность возгорания : Неогнеопасный.
Взрывоопасность : Никаких известных.
Опасные продукты горения и/или термодеструкции в случае пожара : В условиях пожара может произойти термическое разложение: HCl, NH₃, оксиды азота (NO_x), оксиды углерода (CO_x) и оксиды серы (SO_x).

5.3. Советы для пожарных

Меры предосторожности при возгорании : Остановить утечку безопасным образом.
Инструкция по пожаротушению : Тушить пожар с достаточного расстояния, соблюдая обычные меры предосторожности.
Средства защиты при пожаротушении : Не предпринимать никаких действий без соответствующего защитного оборудования. Автономный изолирующий респиратор. Полная защита тела.

РАЗДЕЛ 6: Меры, принимаемые при аварийном выбросе/сборе

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

6.1.1. Для персонала, помимо работников аварийно-спасательных служб

Порядок действий при аварийной ситуации : Не наступайте на разлив и избегайте контакта с водой. Пораженный участок станет чрезвычайно скользким при контакте с водой.

НМОЛОС ZW322

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

6.1.2. Для персонала аварийно-спасательных служб

- Средства защиты : Использовать рекомендуемые средства индивидуальной защиты. Держать незащищенных людей подальше. Опасность поскользнуться в случае утечки. Избегайте контакта с глазами и кожей. Средства индивидуальной защиты, см. раздел 8.
- Порядок действий при аварийной ситуации : Для небольших разливов используйте инертные впитывающие материалы и удалите лопатой. затем промойте пораженный участок водой под давлением. Для больших разливов содержать их с абсорбирующим материалом и откачать продукт в соответствующие емкости. затем промойте пораженный участок водой под давлением.

6.2. Меры предосторожности по защите окружающей среды

Не допускать попадания в окружающую среду. Избегайте загрязнения грунта, естественных водотоков и дренажей. В случае загрязнения немедленно сообщите об этом в соответствующие органы.

6.3. Методы и материалы для локализации разливов/россыпей и очистки

- Методы очистки : Собрать пролитую жидкость в абсорбирующий материал. Для небольших разливов используйте инертные впитывающие материалы и удалите лопатой. затем промойте пораженный участок водой под давлением. Для больших разливов содержать их с абсорбирующим материалом и откачать продукт в соответствующие емкости. затем промойте пораженный участок водой под давлением.

6.4. Ссылка на другие разделы

См. раздел 8, где приведена информация о наиболее подходящих средствах индивидуальной защиты. См. раздел 13 для получения информации об отходах.

РАЗДЕЛ 7: Работа с продуктом и его хранение

7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом

- Меры предосторожности при работе с продуктом : Рекомендуется обращаться с продуктом в хорошо вентилируемом помещении, Убедитесь, что у вас есть безопасный душ и фонтан для мытья глаз. Держите абсорбирующий материал в качестве меры предосторожности от пролива. Соблюдать обычные стандарты надлежащей практики и гигиены при обращении с химическими веществами.
- Температура обработки : 10 – 30 °C

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

- Условия хранения : Хранить в закрытом месте, при этом барабан должен быть закрыт и находиться в рекомендованном температурном диапазоне. Избегайте экстремальных температур при длительном хранении, продукт может подвергнуться процессу деградации эмульсии. В этом случае мы рекомендуем перемешать продукт и переместить его в более мягкую зону хранения.
- Температура хранения : -5 – 35 °C
- Нагревание и источники воспламенения : Беречь от солнечных лучей. Прямые солнечные лучи могут спровоцировать легкую окраску продукта и/или цветные пятна на его поверхности, что не означает какой-либо деградации. Хранить в хорошо вентилируемом месте.

7.3. Специфические виды конечного использования

Для всех известных на сегодняшний день видов использования продукта, рекомендации по обращению и хранению приведены в вышеприведенных подразделах.

РАЗДЕЛ 8: Меры контроля воздействия/индивидуальная защита

8.1. Параметры контроля

8.1.1 Национальное профессиональное воздействие и биологические предельные значения

Информация отсутствует

8.1.2. Рекомендуемые процедуры контроля

Информация отсутствует

HIMOLOC ZW322

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

8.1.3. Образовавшиеся загрязнители воздуха

Информация отсутствует

8.1.4. DNEL и PNEC

Информация отсутствует

8.1.5. Контрольная группа

Информация отсутствует

8.2. Применимые меры технического контроля

8.2.1. Надлежащий инженерный контроль

Надлежащий инженерный контроль:

Рекомендуется общая вентиляция. Обеспечьте хорошую вентиляцию при работе с изделием в замкнутом пространстве. Обеспечить достаточную вентиляцию на рабочем месте.

8.2.2. Средства индивидуальной защиты

Средства индивидуальной защиты:

Защитные очки. Перчатки.

Средства индивидуальной защиты - знаки(и) безопасности:



8.2.2.1. Защита глаз и лица

Защита глаз:

Защитные очки с боковыми щитами

8.2.2.2. Предохранение кожи

Защита кожи и тела:

Используйте химически стойкий фартук или полное защитное снаряжение в зависимости от уровня обращения и риска контакта с продуктом и его растворами.

Защита рук:

Используйте латексные перчатки или перчатки из натурального каучука.

Прочая защита кожи

Материалы для защитной одежды:

Используйте стандартную рабочую одежду. В случае длительного контакта с изделием и опасности разбрызгивания его растворов используйте полностью водонепроницаемый костюм.

8.2.2.3. Защита органов дыхания

Защита органов дыхания:

Необязательно при нормальных условиях эксплуатации и при хорошей общей вентиляции

8.2.2.4. Термические опасности

Информация отсутствует

8.2.3. Контроль воздействия на окружающую среду

Контроль воздействия на окружающую среду:

Избегайте проливов и утечек в грунте. Избегать загрязнения водотоков и сброса продукта в канализацию. Не допускать попадания в окружающую среду.

Прочая информация:

Рекомендуется всегда иметь безопасный душ и очки в месте обращения с продуктом. Мойте руки и все области, которые привели к воздействию продукта, прежде чем пить, есть, пользоваться услугами и в конце периода работы. Помните о том, что вы подвергаетесь воздействию продуктов, используемых на вашем рабочем месте, и действуйте ответственно, чтобы избежать загрязнения других областей. Постарайтесь приобрести хорошие гигиенические навыки, проконсультируйтесь с менеджером вашей компании, чтобы получить помощь.

НМОЛОС ZW322

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Основные физико-химические свойства

Агрегатное состояние	: Жидкое
Цвет	: Млечная белая жидкость.
Внешний вид	: Млечная белая жидкость.
Запах	: Солёный запах.
Порог запаха	: Отсутствует
Температура плавления	: ≈ -10 °C
Температура замерзания	: Отсутствует
Точка кипения	: ≈ 100 °C
Воспламеняемость	: Не применимо. Продукт на водной основе, без органических растворителей. Не применимо. Продукт на водной основе, без органических растворителей.
Нижний предел взрываемости	: Отсутствует
Верхний предел взрываемости	: Отсутствует
Температура вспышки	: > 200 °C Не применимо. Продукт на водной основе, без органических растворителей.
Температура самовозгорания	: Не применимо. Продукт на водной основе, без органических растворителей.
Температура разложения	: > 150 °C
pH	: 2,5 – 4,5
Вязкость, кинематическая	: Отсутствует
Вязкость, динамическая	: < 1500 сП
Растворимость	: Растворимый в воде. Предел растворимости продукта зависит от условий растворения (концентрация, pH, температура, система подготовки - перемешивание).
Коэффициент распределения н-октанола/вода (Log Kow)	: Отсутствует
Давление пара	: Отсутствует
Давление паров при 50°C	: Отсутствует
Плотность	: 1,2 г/см ³
Относительная плотность	: Отсутствует
Относительная плотность пара при 20°C	: Отсутствует
Характеристики частиц	: Неприменимо

9.2. Прочая информация

9.2.1. Информация о классах физической опасности

Информация отсутствует

9.2.2. Прочие характеристики безопасности

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

10.1. Реакционная способность

Продукт не обладает опасной реакционной способностью, превышающей указанную в подразделе 10.5. Тем не менее, при обращении и использовании может существовать риск загрязнения продукта водой. Вода или водные продукты частично и дефектно растворяют продукт и могут сильно затруднить его использование (образование гелей, засорение труб и насосов и т.д.)

. Как правило, мы рекомендуем избегать контакта с сильными химическими реагентами, такими как кислоты, основания, восстановители и окислители.

10.2. Химическая устойчивость

Продукт стабилен. Может произойти некоторое незначительное разделение. Это не означает, что продукт поврежден; вы можете легко восстановить его до первоначального состояния путем перемешивания.

При эффекте циклов испарения - некоторая конденсация может образовывать гелевые частицы на поверхности продукта, которые при легком контакте могут приобрести желтоватый оттенок.

10.3. Возможность опасных реакций

Отсутствие опасности взрыва, полимеризации или воспламенения при контакте с воздухом даже при высоких температурах (< 100 °C) и при наличии источников воспламенения.

HIMOLOC ZW322

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

10.4. Условия, которых следует избегать

Нет, из соображений безопасности. Для сохранения первоначальных свойств изделия следуйте рекомендациям, приведенным в разделе 7.

10.5. Несовместимые материалы

Сильные основания могут спровоцировать пары аммиака.

10.6. Опасные продукты разложения

Ничего при нормальных условиях.

. Возможные продукты термического разложения (в случае пожара) указаны в разделе 5.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

11.1. Информация о классах опасности, как определено в Регламенте (ЕС) № 1272/2008

Острая токсичность (пероральная)	: Не классифицируется
Острая токсичность (дермальная)	: Не классифицируется
Острая токсичность (при ингаляционном воздействии)	: Не классифицируется

HIMOLOC ZW322

ЛД50, в/ж, крысы	15380 мг/кг (Результаты на основе аналогичного продукта)
Разъедание/раздражение кожи	: Кролики (Тест на драпировку): Не раздражает - Данные для очень похожего продукта. pH: 2,5 – 4,5
Серьезное повреждение/раздражение глаз	: Не классифицируется pH: 2,5 – 4,5
Респираторная или кожная сенсibilизация	: Не классифицируется
Мутагенность зародышевых клеток	: Не классифицируется
Канцерогенность	: Не классифицируется
Репродуктивная токсичность	: Не классифицируется
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии	: Не классифицируется
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при многократном воздействии	: Не классифицируется
Опасность при аспирации	: Не классифицируется

11.2. Информация о других опасностях

11.2.1. Эндокринные разрушающие свойства

Неблагоприятные последствия для здоровья, вызванные вредящими эндокринной системе свойствами

: Нет данных

11.2.2. Прочая информация

Потенциальные вредные воздействия на здоровье человека и возможные симптомы

: Симптомов при правильном обращении с продуктом не ожидается. Неизвестно, каковы последствия воздействия продукта.

Прочая информация

: Исходя из нашего опыта и в соответствии с имеющейся у нас информацией, представляется, что продукт не является вредным для здоровья при правильном использовании в соответствии с данными рекомендациями.

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

12.1. Токсичность

Опасность для водной среды при краткосрочном воздействии (острая токсичность)	: Не классифицируется
Опасность для водной среды при долгосрочном воздействии (хроническая токсичность)	: Не классифицируется

HIMOLOC ZW322

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

HIMOLOC ZW322	
CL50 (рыбы) [1]	1 – 10 мг/л (Danio rerio. Данные для репрезентативного полимера)
EC50 (ракообразные) [1]	10 – 100 мг/л Данные для репрезентативного полимера.
EC50 (72ч - водоросли) [1]	Тест на ингибирование водорослей не подходит. Флоккулянтные свойства продукта напрямую влияют на результат, делая его недействительным.

12.2. Стойкость и разлагаемость

HIMOLOC ZW322	
Стойкость и разлагаемость	Абиотическая деградация: Гидролиз > 70% (28 дней, pH 6 - 8, OECD 111). Эквивалентно быстрой биоразлагаемости в соответствии с Постановлением (ЕС) № 1272/2008. . Данные для репрезентативного полимера.

12.3. Потенциал биоаккумуляции

HIMOLOC ZW322	
Потенциал биоаккумуляции	Полимер имеет высокую молекулярную массу, поэтому не может проникать через клеточные мембраны. Биоаккумуляция не произойдет.

12.4. Мобильность в почве

HIMOLOC ZW322	
Экология - грунт	Он легко удаляется путем абиотической адсорбции.

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

Информация отсутствует

12.6. Эндокринные разрушающие свойства

Неблагоприятное воздействие на окружающую среду, вызванное вредящими эндокринной системе свойствами : Нет данных.

12.7. Другие неблагоприятные воздействия

Другие неблагоприятные воздействия : Не на что обратить внимание.
Дополнительная информация : В водном растворе, продукт может быть удален путем флокуляции и осаждения. Он легко удаляется в присутствии взвешенных веществ. Данный продукт не содержит галогенизированных органических соединений.

РАЗДЕЛ 13: Информация об удалении

13.1. Методы обращения с отходами

Методы обращения с отходами : Если данное изделие должно быть утилизировано как отходы, конечный потребитель должен сделать это в соответствии с европейскими, национальными и местными нормативами. Используйте только авторизованные компании.
. Контейнеры с остатками продукта не следует очищать водой, это может привести к неправильному растворению продукта и увеличению количества удаляемых остатков. По возможности избавиться от содержимого контейнера и обрабатывать грязный контейнер в соответствии с разделом 13.1. Удалить содержимое/контейнер в соответствии с инструкциями лицензированной службы по удалению отходов.

Дополнительная информация : Следуйте тем же рекомендациям, что и в разделах 7 и 8 данной MSDS.
. См. раздел 2 этого паспорта безопасности.

НИМОЛОС ZW322

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

РАЗДЕЛ 14: Транспортная информация

В соответствии с ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. Номер ООН или идентификационный номер

№ ООН (ДОПОГ)	: Неприменимо
№ ООН (МКМПОГ)	: Неприменимо
№ ООН (ИАТА)	: Неприменимо
№ ООН (ВОПОГ)	: Неприменимо
№ ООН (МПОГ)	: Неприменимо

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование ООН

Надлежащее отгрузочное наименование (ДОПОГ)	: Неприменимо
Надлежащее отгрузочное наименование (МКМПОГ)	: Неприменимо
Надлежащее отгрузочное наименование (ИАТА)	: Неприменимо
Надлежащее отгрузочное наименование (ВОПОГ)	: Неприменимо
Надлежащее отгрузочное наименование (МПОГ)	: Неприменимо

14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке

ADR

Класс(ы) опасности при транспортировании (ДОПОГ) : Неприменимо

IMDG

Класс(ы) опасности при транспортировании (МКМПОГ) : Неприменимо

IATA

Класс(ы) опасности при транспортировании (ИАТА) : Неприменимо

ADN

Класс(ы) опасности при транспортировании (ВОПОГ) : Неприменимо

RID

Класс(ы) опасности при транспортировании (МПОГ) : Неприменимо

14.4. Группа упаковки

Группа упаковки (ДОПОГ)	: Неприменимо
Группа упаковки (МКМПОГ)	: Неприменимо
Группа упаковки (ИАТА)	: Неприменимо
Группа упаковки (ВОПОГ)	: Неприменимо
Группа упаковки (МПОГ)	: Неприменимо

14.5. Экологические опасности

Прочая информация : Дополнительная информация отсутствует

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

Транспортирование автомобильным транспортом

Неприменимо

Транспортирование морским транспортом

Неприменимо

Транспортирование воздушным транспортом

Неприменимо

Транспортирование по внутренним водным путям

Неприменимо

НМОЛОС ZW322

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

Транспортирование железнодорожным транспортом

Неприменимо

14.7. Морские перевозки наливом согласно документам ИМО

Неприменимо

РАЗДЕЛ 15: Информация о правовом регулировании

15.1. Правовые акты по безопасности, охране здоровья и окружающей среды, применимые к соответствующему продукту

15.1.1. Регулирование ЕС

Регламент REACH, Приложение XVII (Условия ограничения)

Не содержит веществ, включенных в Приложение XVII к Регламенту REACH (Условия ограничения)

Регламент REACH, Приложение XIV (Список веществ, подлежащих авторизации)

Не содержит веществ, включенных в Приложение XIV к Регламенту REACH (Список веществ, подлежащих авторизации)

Список веществ-кандидатов REACH (особо опасные вещества SVHC)

Не содержит веществ из Списка веществ-кандидатов REACH

Регламент ПОС (Предварительное обоснованное согласие)

Не содержит веществ, указанных в перечне PIC (Регламент ЕС 649/2012, касающийся экспорта и импорта опасных химикатов):

Регламент СОЗ (Стойкие органические загрязнители)

Не содержит веществ, указанных в перечне СОЗ (Регламент ЕС 2019/1021 о стойких органических загрязнителях)

Протокол по веществам, разрушающим озоновый слой (1005/2009)

Не содержит веществ, подпадающих под действие РЕГЛАМЕНТА (ЕС) № 1005/2009 ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА от 16 сентября 2009 года о веществах, разрушающих озоновый слой.

Постановление о двойном использовании (428/2009)

Не содержит вещества, подпадающего под действие ПОСТАНОВЛЕНИЯ СОВЕТА (ЕС) № 428/2009 от 5 мая 2009 года, устанавливающего режим Сообщества по контролю за экспортом, передачей, посредничеством и транзитом предметов двойного назначения.

Регламент о прекурсорах взрывчатых веществ (2019/1148)

Не содержит веществ, указанных в перечне прекурсоров взрывчатых веществ (Регламент ЕС 2019/1148 о сбыте и использовании прекурсоров взрывчатых веществ)

Регламент о прекурсорах наркотических веществ (ЕС 273/2004)

Не содержит веществ, указанных в перечне прекурсоров наркотических веществ (Регламент ЕС 273/2004 об изготовлении и размещении на рынке определенных веществ, используемых при незаконном изготовлении наркотических средств и психотропных веществ)

15.1.2. Национальное регулирование

Информация отсутствует

15.2. Оценка химической безопасности веществ

Продукт следует рассматривать как смесь. Учитывая его классификацию, оценка химической безопасности не является необходимой.

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Указания по изменению

Раздел	Измененный пункт	Модификация	Замечания
	Отменяет	Изменено	
	Дата пересмотра	Изменено	
	Дата выпуска	Изменено	
12.2	Стойкость и разлагаемость	Изменено	

НІМОЛОС ZW322

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

Прочая информация : Последнюю версию MSDS этого продукта можно получить по ссылке <https://www.derypol.com/en/technical-documentation/>.

Паспорт безопасности применяется для регионов : RU

Паспорт безопасности (SDS), ЕС

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