

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

#### 1.1. Идентификация химической продукции

Вид продукта : Смесь  
Торговое наименование : Hyfloc XT653

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

##### 1.2.1. Рекомендуемые виды применения химического продукта

Функция или категория использования : Продукт для водоподготовки

##### 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] Смеси/Вещества: ПБ ЕС > 2015 г.: Согласно Регламенту (ЕС) 2015/830, 2020/878 (REACH Приложение II)

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]

Фразы EUN : EUN210 - Паспорт безопасности предоставляется по запросу.

#### 2.3. Другие опасности

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

Материал не соответствует критериям классификации СБТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и оСоБ (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)

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

# Hyfloc XT653

## Паспорт безопасности химической продукции

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

### РАЗДЕЛ 3: Состав/информация о компонентах

#### 3.1. Вещества

Неприменимо

#### 3.2. Смеси

Замечания : Порошкообразный катионный полиакриламид

Наименование	Идентификация химической продукции	%	Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]
адипиновая кислота вещество, воздействие которого в рабочей зоне ограничено национальными нормами (ES, PT)	CAS №: 124-04-9 EC №: 204-673-3 Индексный № EC: 607-144-00-9 Регистрационный № REACH: 01-2119457561-38	≤2,5	Eye Irrit. 2, H319
Sulfamic acid	EC №: 226-218-8 Регистрационный № REACH: 01-2119488633-28	≤2,5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412

Полный текст H-фраз: смотрите раздел 16

### РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

#### 4.1. Описание необходимых мер первой помощи

Меры первой помощи – общие сведения	: Не предпринимайте никаких действий, представляющих опасность, без надлежащей подготовки. Использовать необходимые средства индивидуальной защиты в соответствии с обстоятельствами, сложившимися в месте вмешательства.
Первая помощь при вдыхании	: Выйди на улицу. Если дискомфорт сохраняется, проконсультируйтесь с врачом и предоставьте информацию, содержащуюся в этом паспорте безопасности.
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	: Немедленное и тщательное промывание водой, сохраняя глаза широко открытыми. Обратиться к врачу.
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 при вдыхании	: Легкое раздражение дыхательных путей.
Симптомы/последствия при попадании на кожу	: Легкое раздражение многократно подвергавшейся воздействию области.
Симптомы/последствия при попадании в глаза	: Тщательно промойте большим количеством воды, в том числе под веками, не менее 15 минут. В случае стойкого раздражения обратитесь за медицинской помощью. В рабочей зоне необходимо иметь душ безопасности.
Симптомы/последствия при проглатывании	: Вызывайте рвоту только в том случае, если пациент находится в полном сознании. Срочно обратитесь за медицинской помощью.
Симптомы/последствия при внутривенном введении	: Вероятные пути воздействия: попадание на кожу и в глаза.
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.

# Hyfloc XT653

## Паспорт безопасности химической продукции

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

### РАЗДЕЛ 5: Меры пожаротушения

#### 5.1. Средства пожаротушения

Приемлемые средства пожаротушения : Вода, распыленная вода, порошок, пена (диоксид углерода (CO<sub>2</sub>)).  
Неприемлемые средства пожаротушения : Отсутствует.

#### 5.2. Специфические опасности, связанные с конкретным химическим продуктом

Опасные продукты горения и/или термодеструкции в случае пожара : Могут высвободиться некоторые опасные газы, главным образом: оксиды углерода (Кокс) и оксиды азота (Нокс). В случае сгорания в атмосфере с низким содержанием кислорода могут образовываться некоторые пары соляной и синильной кислот.

#### 5.3. Советы для пожарных

Инструкция по пожаротушению : В случае пожаротушения разрешается использовать все средства. В случае использования воды следует соблюдать осторожность, чтобы не попасть в стоки, трубы или каналы, чтобы не загрязнить воду.  
Средства защиты при пожаротушении : Автономный изолирующий респиратор. Полная защита тела.  
Прочая информация : Разливы производят чрезвычайно скользкие поверхности.

### РАЗДЕЛ 6: Меры, принимаемые при аварийном выбросе/сборе

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

Общие меры предосторожности : Избегать контакта с кожей и глазами. Избегать образования пыли. Не вдыхать пыль продукта.

##### 6.1.1. Для персонала, помимо работников аварийно-спасательных служб

Средства защиты : Не наступайте на разлив и избегайте контакта с водой. Пораженный участок станет чрезвычайно скользким при контакте с водой. . Используйте рекомендуемые средства индивидуальной защиты.  
Порядок действий при аварийной ситуации : Ограничить доступ в зону. Немедленно снять загрязненную одежду. Промыть большим количеством воды и намылить конусные поверхности. Используйте защитные очки, перчатки из ПВХ и водонепроницаемые ботинки.  
Меры в случае выброса пыли : Специальные меры предосторожности не требуются.

##### 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 : Остановить утечку безопасным образом.

#### 6.2. Меры предосторожности по защите окружающей среды

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 : Убирайте лопатой, а затем щеткой и совком, избегайте попадания остатков продукта в зону разлива. Наконец, промойте водой под давлением и проверьте эффективность уборки, иначе пораженная область станет чрезвычайно скользкой.

#### 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.

# Нуфлос XT653

## Паспорт безопасности химической продукции

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

### РАЗДЕЛ 7: Работа с продуктом и его хранение

#### 7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом

Меры предосторожности при работе с продуктом	: Избегать попадания в глаза, на кожу и на одежду. Избегайте образования пыли. При образовании пыли используйте местное удаление. Рекомендуется обращаться с изделием в хорошо проветриваемом помещении. Убедитесь, что в вашем распоряжении есть безопасный душ и фонтан для мытья глаз. Соблюдать обычные стандарты надлежащей практики и гигиены при обращении с химическими веществами.
Температура обработки	: 5 – 35 °C

#### 7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Технические мероприятия	: Держите контейнер в прохладном, хорошо проветриваемом месте и держите его плотно закрытым. Хранить контейнер в сухом месте. Хранить подальше от окислителей. Избегать накопления электростатических зарядов.
Условия хранения	: Хранилище под крышкой. Хранить в хорошо проветриваемом и прохладном месте, вдали от тепла и мороза, в закрытой таре в соответствии со стандартами безопасности. Инструктаж по стандартам хранения.
Несовместимые продукты	: Держите контейнер в прохладном, хорошо проветриваемом месте и держите его плотно закрытым. Хранить контейнер в сухом месте. Хранить подальше от окислителей. Избегать накопления электростатических зарядов.
Температура хранения	: 5 – 35 °C

#### 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

##### 8.1.3. Образовавшиеся загрязнители воздуха

Информация отсутствует

##### 8.1.4. DNEL и PNEC

Нуфлос XT653	
DNEL/DMEL (Рабочие)	
Острая - системные эффекты, дермальная	<Falta traducción : <Falta traducción> />
Острая - системные эффекты, ингаляционная	<Falta traducción : <Falta traducción> />
Острая - локальные эффекты, кожная	<Falta traducción : <Falta traducción> />
Острая - локальные эффекты, вдыхание	<Falta traducción : <Falta traducción> />
Долгосрочная - системные эффекты, кожная	<Falta traducción : <Falta traducción> />
Долгосрочная - системные эффекты, вдыхание	<Falta traducción : <Falta traducción> />
Долгосрочная - локальные эффекты, вдыхание	<Falta traducción : <Falta traducción> />

##### 8.1.5. Контрольная группа

Информация отсутствует

# Hyfloc XT653

## Паспорт безопасности химической продукции

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

### 8.2. Применимые меры технического контроля

#### 8.2.1. Надлежащий инженерный контроль

##### Надлежащий инженерный контроль:

При нормальных условиях эксплуатации естественная вентиляция является достаточной. Использовать местные вытяжные системы в случае тумана и/или аэрозолей.

#### 8.2.2. Средства индивидуальной защиты

##### Средства индивидуальной защиты:

Защитные очки с боковыми щитами. Перчатки. выделение пыли: респиратор с фильтром P2. Мыть руки и другие открытые участки кожи водой с мягким мылом перед едой, питьем, курением, и перед уходом с работы.

##### Средства индивидуальной защиты - знаки(и) безопасности:



##### 8.2.2.1. Защита глаз и лица

###### Защита глаз:

Защитные очки с боковыми щитами. Не используйте контактные линзы

##### 8.2.2.2. Предохранение кожи

###### Защита кожи и тела:

Носить соответствующую защитную одежду. Защитная обувь

###### Защита рук:

Защитные перчатки из ПВХ

###### Прочая защита кожи

##### Материалы для защитной одежды:

Носить соответствующую защитную одежду

##### 8.2.2.3. Защита органов дыхания

###### Защита органов дыхания:

Если способ применения материала представляет собой риск вдыхания, использовать средства защиты органов дыхания

##### 8.2.2.4. Термические опасности

Информация отсутствует

#### 8.2.3. Контроль воздействия на окружающую среду

##### Контроль воздействия на окружающую среду:

Не допускать попадания в окружающую среду.

## РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

### 9.1. Основные физико-химические свойства

Агрегатное состояние	: Твердое
Цвет	: белый.
Внешний вид	: Белое гранулированное твердое вещество.
Запах	: Продукт едва ли можно обнаружить по запаху, ранее пыльная атмосфера будет свидетельствовать о его неуместном присутствии. Примите защитные меры, перечисленные в разделе 8.2, найдите причину и устраните ее.
Порог запаха	: Отсутствует
Температура плавления	: > 100 °C
Температура затвердевания	: Отсутствует
Точка кипения	: Отсутствует
Воспламеняемость	: Отсутствует
Граница взрывоопасности	: Неприменимо

# Hyfloc XT653

## Паспорт безопасности химической продукции

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

Нижний концентрационный предел распространения пламени (НКПРП)	: Неприменимо
Верхний концентрационный предел распространения пламени (ВКПРП)	: Неприменимо
Температура вспышки	: Неприменимо
Температура самовозгорания	: Неприменимо
Температура разложения	: > 200 °C
pH	: 2,5 – 4,5 (5 g/L)
pH раствор	: Отсутствует
Вязкость, кинематическая	: Неприменимо
Растворимость	: Растворимый в воде. Концентрации выше 3% становятся очень вязкими. Предел растворимости зависит от условий растворения (концентрация, pH, температура, система подготовки / перемешивания).
Коэффициент распределения н-октанола/вода (Log Kow)	: < 0
Давление пара	: Отсутствует
Давление паров при 50 °C	: Отсутствует
Плотность	: Отсутствует
Относительная плотность	: 0,6 – 0,9
Относительная плотность пара при 20 °C	: Неприменимо
Размер частицы	: Отсутствует
Распределение частиц по размерам	: Отсутствует
Форма частиц	: Отсутствует
Соотношение сторон частиц	: Отсутствует
Состояние агрегации частиц	: Отсутствует
Состояние агломерации частиц	: Отсутствует
Удельная поверхность частиц	: Отсутствует
Запыленность частиц	: Отсутствует

## 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 при использовании в соответствии с указаниями по хранению и обращению, приведенными в этом паспорте безопасности.

### 10.2. Химическая устойчивость

Стабильна при нормальных условиях обращения и хранения.

### 10.3. Возможность опасных реакций

Нет риска полимеризации.

### 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

Окислитель.

### 10.6. Опасные продукты разложения

Могут высвободиться некоторые опасные газы, главным образом: оксиды углерода (Кокс) и оксиды азота (Нокс). В случае сгорания в атмосфере с низким содержанием кислорода могут образовываться некоторые пары соляной и синильной кислот.

# Hyfloc XT653

## Паспорт безопасности химической продукции

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

### 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)	: Продукт не должен быть токсичным при вдыхании

Hyfloc XT653	
ЛД50, в/ж, крысы	> 5000 мг/кг
ЛД50, н/к, крысы	> 5000 мг/кг

адипиновая кислота (124-04-9)	
ЛД50, в/ж, крысы	5560 мг/кг
ЛД50, н/к, кролики	7940 мг/кг
CL50, инг., крысы (туман/пыль)	> 7,7 мг/л/4 ч

Разъедание/раздражение кожи	: Не раздражает. pH: 2,5 – 4,5 (5 g/L)
Серьезное повреждение/раздражение глаз	: Испытания, проведенные по методике Дрейзе, показали, что материал не оказывает роговичного или иридиального воздействия и лишь незначительное проходящее конъюнктивальное воздействие, аналогичное тому, которое оказывают все гранулированные материалы на конъюнктивы. pH: 2,5 – 4,5 (5 g/L)
Респираторная или кожная сенсibilизация	: Не классифицируется
Мутагенность зародышевых клеток	: Не мутагенный.
Канцерогенность	: Не канцерогенно.
Репродуктивная токсичность	: Не является токсичным для репродукции
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии	: Неизвестный эффект
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при многократном воздействии	: Неизвестный эффект
Опасность при аспирации	: При нормальной эксплуатации опасность аспирации не ожидается.

#### 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

### 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)	: Данные отсутствуют

Hyfloc XT653	
CL50 (рыбы) [1]	5 – 10 мг/л (метод ОЭСР 203)
ЕС50 (ракообразные) [1]	20 – 50 мг/л OECD202

# Нуфлос ХТ653

## Паспорт безопасности химической продукции

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

Нуфлос ХТ653	
ЕС50 (72ч - водоросли) [1]	Тест на ингибирование водорослей не подходит. Флоккулянтные свойства продукта напрямую влияют на результат, делая его недействительным.
адипиновая кислота (124-04-9)	
CL50 (рыбы) [1]	> 1000 мг/л Danio rerio
ЕС50 (ракообразные) [1]	46 мг/л Daphnia magna (OCDE 202)
КНЭ (хроническая)	6,3 мг/л Daphnia magna (21 days)

### 12.2. Стойкость и разлагаемость

Нуфлос ХТ653	
Стойкость и разлагаемость	Абиотическая деградация: Гидролиз > 70% (28 дней, pH 6 - 8, ОЭСР 111). Это эквивалентно быстрому биологическому разложению в соответствии с Директивой 67/548/СЕ, Приложение VI. Данные для репрезентативного полимера. Производные гидролиза не опасны для водных организмов.
адипиновая кислота (124-04-9)	
Биоразложение	70 % (28 days, OECD 301 D)

### 12.3. Потенциал биоаккумуляции

Нуфлос ХТ653	
Коэффициент распределения н-октанола/вода (Log Kow)	< 0
Потенциал биоаккумуляции	Биоаккумуляция продукта не ожидается.
адипиновая кислота (124-04-9)	
Коэффициент распределения н-октанола/вода (Log Pow)	0,093 25 °C, pH 3.3

### 12.4. Мобильность в почве

Нуфлос ХТ653	
Экология - грунт	Информация отсутствует.

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

Нуфлос ХТ653	
Материал не соответствует критериям классификации СБТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и оСоБ (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)	

### 12.6. Эндокринные разрушающие свойства

Информация отсутствует

### 12.7. Другие неблагоприятные воздействия

Информация отсутствует



# Hyfloc XT653

## Паспорт безопасности химической продукции

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

### 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.
Рекомендации по очистке сточных вод	: Удалить в соответствии с нормативными предписаниями.
Рекомендации по утилизации продукта / упаковки	: Удалить в соответствии с нормативными предписаниями.

### 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

Опасно для окружающей среды	: Нет
Морской поллютант	: Нет
Прочая информация	: Дополнительная информация отсутствует

# Hyfloc XT653

## Паспорт безопасности химической продукции

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

### 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

#### 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

Не содержит веществ, подпадающих под ограничения Приложения XVII REACH

Не содержит вещество из Списка кандидатов по REACH  $\geq 0,1$  % / SCL

Не содержит веществ, указанных в Приложении XIV REACH

Не содержит веществ, на которые распространяется Регламентом (ЕС) Европейского Парламента и Совета Европейского Союза 649/2012/ес от 4 июля 2012 г. об экспорте и импорте опасных химикатов.

Не содержит веществ, подлежащих регулированию Постановлением (ЕС) № 2019/1021 Европейского Парламента и Совета от 20 июня 2019 О Стойких органических загрязнителях

#### 15.1.2. Национальное регулирование

Информация отсутствует

### 15.2. Оценка химической безопасности веществ

Никаких оценок химической безопасности не было проведено

## РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

### Указания по изменению

Раздел	Измененный пункт	Модификация	Замечания
	Формат паспорта безопасности вещества (SDS) ЕС в соответствии с ПОЛОЖЕНИЕМ КОМИССИИ (ЕС) 2020/878		
4.1	Первая помощь при проглатывании	Изменено	
16	Прочая информация	Добавлено	

Прочая информация

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

### Полный текст фраз H и EУH

Aquatic Chronic 3	Опасность для водной среды - долгосрочная токсичность - класс 3
Eye Irrit. 2	Повреждение/раздражение глаз - класс 2

# Hyfloc XT653

## Паспорт безопасности химической продукции

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

Полный текст фраз H и EUN	
Skin Irrit. 2	Разъедание/раздражение кожи - класс 2
H315	Вызывает раздражение кожи.
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз.
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.
EUN210	Паспорт безопасности предоставляется по запросу.

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