

ПРИСАДКА Д/КОНДИЦИОНЕРОВ 240МЛ

Версия 3.4	Дата Ревизии: 26.10.2020	Номер Паспорта безопасности: 620956-00005	Дата последнего выпуска: 05.05.2020 Дата первого выпуска: 02.05.2016
---------------	-----------------------------	---	---

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ

Название продукта : ПРИСАДКА Д/КОНДИЦИОНЕРОВ 240МЛ

Код продукта : 0892 . 764 . 034

Реквизиты производителя или поставщика

Компания : ЗАО «Вюрт Северо-Запад»

Адрес : Дунайский пр. 68
г.Санкт-Петербург 192288

Телефон : +7 812/320 11 11

Телефон экстренной связи : Emergency telephone. Advisory office in case of poisoning 03.
Telephone number of the company in case of emergencies +7 812/320 11 11 (9.00 h -18.00 h)

Электронный адрес : prodsafe@wuerth.com

Факс : +7 812/320 11 18

Рекомендуемые виды применения химического продукта и ограничения на его применение

Рекомендуемое использование : Средства проверки на трещины
Краска

2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)

Классификация СГС

Репродуктивная токсичность : Категория 2

Долгосрочная (хроническая) опасность в водной среде : Категория 2

Маркировка - СГС

Символы факторов риска :



Сигнальное слово : Осторожно

Краткая характеристика опасности : H361 Предполагается, что данное вещество может отрицательно повлиять на способность к деторождению или на неродившегося ребенка.

ПРИСАДКА Д/КОНДИЦИОНЕРОВ 240МЛ

Версия 3.4 Дата Ревизии: 26.10.2020 Номер Паспорта безопасности: 620956-00005 Дата последнего выпуска: 05.05.2020
 Дата первого выпуска: 02.05.2016

H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Предупреждения

- : **Предотвращение:**
 P201 Перед использованием пройти инструктаж по работе с данной продукцией.
 P273 Избегать попадания в окружающую среду.
 P280 Использовать перчатки/ спецодежду/ средства защиты глаз/ лица.
- Реагирование:**
 P308 + P313 ПРИ подозрении на возможность воздействия обратиться за медицинской помощью.
 P391 Ликвидировать просыпания/проливы/утечки.
- Хранение:**
 P405 Хранить в недоступном для посторонних месте.

Другие опасности, которые не требуют классификации продукта как опасного
 Не известны.

3. СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)

Химически чистое вещество/препарат : Смесь

Компоненты

Химическое название	CAS-Номер.	Классификация	Величина ПДК (мг/м3) / Величина ОБУВ	Концентрация (% w/w)
Фенол, изопропилированный, фосфат (3:1)	68937-41-7	Repr.2; H361 STOT RE2; H373 (Надпочечник) Aquatic Acute2; H401 Aquatic Chronic1; H410	данные отсутствуют	>= 0,25 - < 1

Объяснение сокращений см. в разделе 16.

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

- Общие рекомендации : При несчастном случае или если Вы плохо себя чувствуете немедленно обратиться за медицинским советом. Если симптомы не исчезают или в любых других случаях, вызывающих сомнения, обращайтесь за медицинской помощью.
- При вдыхании : При вдыхании вывести пострадавшего на свежий воздух. Обратиться к врачу.

ПРИСАДКА Д/КОНДИЦИОНЕРОВ 240МЛ

Версия 3.4	Дата Ревизии: 26.10.2020	Номер Паспорта безопасности: 620956-00005	Дата последнего выпуска: 05.05.2020 Дата первого выпуска: 02.05.2016
---------------	-----------------------------	---	---

- При попадании на кожу : При контакте с веществом немедленно промыть кожу большим количеством воды с мылом. Снять загрязненную одежду и обувь. Обратиться к врачу. Выстирать загрязненную одежду перед повторным использованием. Перед повторным использованием тщательно очистить обувь.
- При попадании в глаза : В качестве меры предосторожности промыть глаза водой. Если появляется стойкое раздражение - обратиться за медицинской помощью.
- При попадании в желудок : При проглатывании: НЕ вызывать рвоту. Обратиться к врачу. Тщательно промыть рот водой.
- Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и отсроченные. : Предполагается, что данное вещество может отрицательно повлиять на способность к деторождению или на неродившегося ребенка.
- Меры предосторожности при оказании первой помощи : Оказывающие первую помощь должны обратить внимание на собственную защиту и при наличии вероятности воздействия использовать рекомендованные личные средства защиты (см. раздел 8).
- Врачу на заметку : Проводить симптоматическое и поддерживающее лечение.

5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

Огнеопасные свойства

- Температура вспышки : 260 °C
- Температура возгорания : данные отсутствуют
- Верхний предел взрываемости / Верхний предел воспламеняемости : данные отсутствуют
- Нижний предел взрываемости / Нижний предел воспламеняемости : данные отсутствуют
- Горючесть (твердого тела, газа) : Не применимо
- Воспламеняемость (жидкость) : Воспламеняющийся (см. температуру вспышки)
- Рекомендуемые средства пожаротушения : Распыление воды
Спиртостойкая пена
Углекислый газ (CO₂)

ПРИСАДКА Д/КОНДИЦИОНЕРОВ 240МЛ

Версия 3.4	Дата Ревизии: 26.10.2020	Номер Паспорта безопасности: 620956-00005	Дата последнего выпуска: 05.05.2020 Дата первого выпуска: 02.05.2016
---------------	-----------------------------	---	---

- Сухие химикаты
- Запрещенные средства пожаротушения : Полноструйный водомёт
- Особые виды опасности при тушении пожаров : Воздействие продуктов сгорания может быть опасным для здоровья.
- Опасные продукты горения : Оксиды углерода
Оксиды металлов
- Специальные методы пожаротушения : Применять меры по тушению, соответствующие местным условиям и окружающей обстановке.
Для охлаждения закрытых контейнеров можно использовать водоразбрызгиватели.
Убрать неповрежденные контейнеры из зоны огня, если это безопасно.
Покинуть опасную зону.
- Специальное защитное оборудование для пожарных : При пожаре надеть автономный дыхательный аппарат. Используйте средства индивидуальной защиты.

6. МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНЫХ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ И ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ

- Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и действия в чрезвычайной ситуации : Используйте средства индивидуальной защиты. Следуйте советам техники безопасности (см. раздел 7) и рекомендациям по средствам индивидуальной защиты (см. раздел 8).
- Предупредительные меры по охране окружающей среды : Избегать попадания в окружающую среду.
Предотвратить дальнейшую утечку или пролитие если это возможно сделать безопасно.
Предотвратить распространение в широкой области (например, путем сдерживания или масляными заграждениями).
Удерживать и утилизировать загрязненную промывочную воду.
Местные власти должны быть уведомлены в случае невозможности удержания утечек в крупных размерах.
- Методы и материалы для локализации и очистки : Впитать инертным поглощающим материалом.
В случае крупной утечки, обеспечить защиту дамбой или другим соответствующим заграждением для ограничения распространения материала. Если огражденный материал можно откачать, хранить восстановленный материал в соответствующем контейнере.
Удалить оставшийся материал после утечки с помощью соответствующего адсорбента.
В отношении выпуска и утилизации данного материала может применяться местное или национальное законодательство, так же как и в отношении материалов и предме-

ПРИСАДКА Д/КОНДИЦИОНЕРОВ 240МЛ

Версия 3.4	Дата Ревизии: 26.10.2020	Номер Паспорта безопасности: 620956-00005	Дата последнего выпуска: 05.05.2020 Дата первого выпуска: 02.05.2016
---------------	-----------------------------	---	---

тов, используемых для устранения последствий реакции. Вы должны определить применимые законы. В разделах 13 и 15 данного Паспорта безопасности вещества приведена информация по определенным местным и национальным требованиям.

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И ОБРАЩЕНИЯ С НЕЙ ПРИ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТАХ

- Локальная/Общая вентиляция : Использовать только при соответствующей вентиляции.
- Информация о безопасном обращении : Избегайте вдыхания паров или тумана.
Нельзя проглатывать.
Избегать попадания в глаза.
Избегать длительного или многократного соприкосновения с кожей.
Использовать в соответствии принятыми нормами промышленной гигиены и безопасности труда, опираясь на результаты оценки воздействия на рабочем месте
Принять меры по предотвращению утечек, образованию отходов и минимизации выбросов в окружающую среду.
См. Инженерные меры, раздел СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ.
- Условия безопасного хранения : Хранить в специально маркированных контейнерах.
Хранить в соответствии с конкретными национальными нормативными актами.
- Материалы, которых следует избегать : Не хранить с продуктами следующих типов:
Сильные окисляющие вещества
- Рекомендуемая температура хранения : <= 40 °C
- Период хранения : 60 Месяцы

8. СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Компоненты с параметрами контроля на рабочем месте

Не содержит веществ, требующих контроля предельно допустимых концентраций.

- Инженерно-технические мероприятия** : Обеспечить соответствующую вентиляцию, особенно в закрытых помещениях.
Снизить концентрацию действующего вещества на рабочем месте.

ПРИСАДКА Д/КОНДИЦИОНЕРОВ 240МЛ

Версия 3.4	Дата Ревизии: 26.10.2020	Номер Паспорта безопасности: 620956-00005	Дата последнего выпуска: 05.05.2020 Дата первого выпуска: 02.05.2016
---------------	-----------------------------	---	---

Средства индивидуальной защиты

Защита дыхательных путей : Если местная вытяжная вентиляция достаточной производительности отсутствует или оценка воздействия демонстрирует воздействие за пределами рекомендуемого, использовать средства защиты органов дыхания.

Фильтр типа : Тип: пары органических соединений

Защита рук

Материал : Нитриловая резина

Время нарушения целостности : 240 Мин.

Толщина материала перчаток : 0,11 мм

Примечания : Выбор исполнения противохимических защитных рукавиц определяется концентрацией и количеством вредных веществ на конкретном рабочем месте. Рекомендуется выяснять степень химической защиты вышеназванных защитных перчаток в каждом специальном случае непосредственно у их производителя. Мойте руки перед перерывами и в конце рабочего дня.

Защита глаз : Надевать следующее индивидуальное защитное оборудование:
Открытые защитные очки со щитками
Всегда надевайте защитные очки, если не возможно исключить возможности случайного контакта глаз с продуктом.
При выборе защитных мер для конкретного рабочего места, пожалуйста, следуйте всем местным / национальным требованиям.

Защита кожи и тела : Выбирать подходящую защитную одежду на основании данных о стойкости материала к химическому воздействию и оценки потенциального воздействия в данном месте.
Следует избегать контакта с кожей, используя непроницаемую защитную одежду (перчатки, фартук, ботинки и т. д.).

Гигиенические меры : Если во время обычного использования вероятно воздействие химических веществ, установить системы для промывания глаз и аварийные душевые установки поблизости от рабочего места.
При использовании не пить, не есть и не курить.
Выстирать загрязненную одежду перед повторным использованием.

9. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Внешний вид : жидкость

ПРИСАДКА Д/КОНДИЦИОНЕРОВ 240МЛ

Версия 3.4	Дата Ревизии: 26.10.2020	Номер Паспорта безопасности: 620956-00005	Дата последнего выпуска: 05.05.2020 Дата первого выпуска: 02.05.2016
---------------	-----------------------------	---	---

Цвет	:	Зеленовато-желтый, непрозрачный
Запах	:	характерный
Порог восприятия запаха	:	данные отсутствуют
pH	:	данные отсутствуют
Точка плавления/Точка за- мерзания	:	данные отсутствуют
Начальная точка кипения и интервал кипения	:	> 200 °C
Температура вспышки	:	260 °C
Скорость испарения	:	данные отсутствуют
Горючесть (твердого тела, газа)	:	Не применимо
Воспламеняемость (жид- кость)	:	Воспламеняющийся (см. температуру вспышки)
Верхний предел взрывае- мости / Верхний предел воспламеняемости	:	данные отсутствуют
Нижний предел взрываемо- сти / Нижний предел вос- пламеняемости	:	данные отсутствуют
Давление пара	:	данные отсутствуют
Относительная плотность пара	:	данные отсутствуют
Относительная плотность	:	данные отсутствуют
Плотность	:	0,88 гр/см ³ (25 °C) Метод: ASTM D 1298
Показатели растворимости Растворимость в воде	:	данные отсутствуют
Коэффициент распределе- ния (н-октанол/вода)	:	Не применимо

ПРИСАДКА Д/КОНДИЦИОНЕРОВ 240МЛ

Версия 3.4	Дата Ревизии: 26.10.2020	Номер Паспорта безопасности: 620956-00005	Дата последнего выпуска: 05.05.2020 Дата первого выпуска: 02.05.2016
---------------	-----------------------------	---	---

Температура самовозгорания	:	данные отсутствуют
Температура разложения	:	данные отсутствуют
Вязкость	:	
Вязкость, кинематическая	:	68 мм ² /с
Взрывоопасные свойства	:	Невзрывоопасно
Окислительные свойства	:	Вещество или смесь не относится к классу окислителей.
Размер частиц	:	Не применимо

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

Реакционная способность	:	Не классифицировано как опасность химической активности.
Химическая устойчивость	:	Стабилен при нормальных условиях.
Возможность опасных реакций	:	Может реагировать с сильными окисляющими веществами.
Условия, которых следует избегать	:	Не известны.
Несовместимые материалы	:	Окисляющие вещества
Опасные продукты разложения	:	Опасные продукты разложения неизвестны.

11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

Информация о вероятных путях воздействия	:	Вдыхание Контакт с кожей Попадание в желудок Попадание в глаза
--	---	---

Острая токсичность

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Компоненты:

Фенол, изопропилированный, фосфат (3:1):

Острая оральная токсичность	:	LD50 (Крыса): > 2.000 мг/кг
-----------------------------	---	-----------------------------

Острая ингаляционная токсичность	:	LC50 (Крыса): > 200 мг/л Время воздействия: 1 ч Атмосфера испытания: пыль/туман
----------------------------------	---	---

ПРИСАДКА Д/КОНДИЦИОНЕРОВ 240МЛ

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: 05.05.2020
3.4	26.10.2020	безопасности:	Дата первого выпуска: 02.05.2016
		620956-00005	

Острая дермальная токсичность : LD50 (Кролик): > 10.000 мг/кг

Разъедание/раздражение кожи

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Серьезное повреждение/раздражение глаз

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Компоненты:

Фенол, изопропилированный, фосфат (3:1):

Виды	:	Кролик
Результат	:	Нет раздражения глаз

Респираторная или кожная сенсibilизация

Кожный аллерген

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Респираторный аллерген

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Компоненты:

Фенол, изопропилированный, фосфат (3:1):

Тип испытаний	:	Исследование отдельного лимфатического узла (LLNA)
Пути воздействия	:	Контакт с кожей
Виды	:	Мышь
Метод	:	Указания для тестирования OECD 429
Результат	:	двойственный

Мутагенность зародышевой клетки

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Компоненты:

Фенол, изопропилированный, фосфат (3:1):

Генетическая токсичность in vitro	:	Тип испытаний: Исследование хромосомной аберрации (отклонение от нормального числа и морфологии хромосом) in vitro
		Метод: Указания для тестирования OECD 473
		Результат: отрицательный

		Тип испытаний: Испытание обратной мутации у бактерий (AMES)
		Результат: отрицательный

		Тип испытаний: Анализ In vitro мутации гена в клетках млекопитающих
		Результат: отрицательный

		Тип испытаний: Повреждение и восстановление ДНК, вне-
--	--	---

ПРИСАДКА Д/КОНДИЦИОНЕРОВ 240МЛ

Версия 3.4	Дата Ревизии: 26.10.2020	Номер Паспорта безопасности: 620956-00005	Дата последнего выпуска: 05.05.2020 Дата первого выпуска: 02.05.2016
---------------	-----------------------------	--	---

плановый синтез ДНК в клетках млекопитающих (in vitro)
Результат: отрицательный

Генетическая токсичность in vivo : Тип испытаний: Мутагенность (цитогенетические исследования с костным мозгом млекопитающих in vivo, хромосомный анализ)
Виды: Хомяк
Путь Применения: Попадание в желудок
Метод: Указания для тестирования OECD 475
Результат: отрицательный

Канцерогенность

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Репродуктивная токсичность

Предполагается, что данное вещество может отрицательно повлиять на способность к деторождению или на неродившегося ребенка.

Компоненты:

Фенол, изопропилированный, фосфат (3:1):

Воздействие на фертильность : Тип испытаний: Скрининг-тест воздействия токсичности на репродуктивную функцию/внутриутробное развитие плода
Виды: Крыса
Путь Применения: Попадание в желудок
Метод: Указания для тестирования OECD 421
Результат: положительный

Влияние на развитие плода : Тип испытаний: Фертильность/раннее эмбриональное развитие
Виды: Крыса
Путь Применения: Попадание в желудок
Метод: Указания для тестирования OECD 414
Результат: отрицательный

Репродуктивная токсичность - Оценка : Некоторые доказательства неблагоприятного воздействия на половую функцию и плодовитость, и/или на развитие, на основе экспериментов на животных.

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

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

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

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Компоненты:

Фенол, изопропилированный, фосфат (3:1):

Пути воздействия : Попадание в желудок
Органы-мишени : Надпочечник
Оценка : Показано, что он оказывает серьезное воздействие на здоровье животных при концентрации от > 10 до 100 мг/кг

ПРИСАДКА Д/КОНДИЦИОНЕРОВ 240МЛ

Версия 3.4	Дата Ревизии: 26.10.2020	Номер Паспорта безопасности: 620956-00005	Дата последнего выпуска: 05.05.2020 Дата первого выпуска: 02.05.2016
---------------	-----------------------------	---	---

массы тела.

Токсичность повторными дозами

Компоненты:

Фенол, изопропилированный, фосфат (3:1):

Виды	:	Крыса
NOAEL	:	< 25 мг/кг
Путь Применения	:	Попадание в желудок
Время воздействия	:	90 дни
Метод	:	Указания для тестирования OECD 408

Токсичность при аспирации

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Экотоксичность

Компоненты:

Фенол, изопропилированный, фосфат (3:1):

Токсичность по отношению к рыбам	:	LL50 (Oncorhynchus mykiss (Радужная форель)): 1,6 мг/л Время воздействия: 96 ч
-------------------------------------	---	---

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным	:	EL50 (Daphnia magna (дафния)): 1,5 мг/л Время воздействия: 48 ч
--	---	--

Токсичность для водорос- лей/водных растений	:	EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (зеленые водоросли)): > 2,5 мг/л Время воздействия: 72 ч Метод: Указания для тестирования OECD 201
---	---	---

	:	NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (зеленые водорос- ли)): 0,31 мг/л Время воздействия: 72 ч Метод: Указания для тестирования OECD 201
--	---	---

Токсичность по отношению к рыбам (Хроническая ток- сичность)	:	NOEC (Pimephales promelas (Гольян)): 0,0031 мг/л Время воздействия: 33 дн. Метод: Указания для тестирования OECD 210
--	---	---

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным (Хрониче- ская токсичность)	:	NOEC (Daphnia magna (дафния)): 0,0415 мг/л Время воздействия: 21 дн. Метод: Указания для тестирования OECD 211
---	---	--

М-фактор (Хроническая токсичность для водной	:	10
---	---	----

ПРИСАДКА Д/КОНДИЦИОНЕРОВ 240МЛ

Версия 3.4	Дата Ревизии: 26.10.2020	Номер Паспорта безопасности: 620956-00005	Дата последнего выпуска: 05.05.2020 Дата первого выпуска: 02.05.2016
---------------	-----------------------------	---	---

среды)

Токсично двлияет на мик- : ЕС50: > 1.000 мг/л
роорганизмы : Время воздействия: 3 ч
Метод: Указания для тестирования OECD 209

Стойкость и разлагаемость

Компоненты:

Фенол, изопропилированный, фосфат (3:1):

Биоразлагаемость : Результат: Не является быстро разлагающимся.
Биодеградация: 17,9 %
Время воздействия: 28 дн.
Метод: Указания для тестирования OECD 301D

Потенциал биоаккумуляции

Компоненты:

Фенол, изопропилированный, фосфат (3:1):

Биоаккумуляция : Виды: Lepomis macrochirus (Луна - рыба)
Фактор биоконцентрации (BCF): 776
Метод: Указания для тестирования OECD 305

Коэффициент распределе- : log Pow: > 4
ния (н-октанол/вода)

Подвижность в почве

данные отсутствуют

Другие неблагоприятные воздействия

данные отсутствуют

Гигиенические нормативы:

(допустимые концентрации в атмосферном воздухе, воде, в т.ч. рыбохозяйственных водоемов, почве)

Компоненты	воздухе	Вода	Почва	Источники данных
Фенол, изопропилированный, фосфат (3:1) 68937-41-7		ПДК 0,05 мг/дм3 (Фосфор) Лимитирующий показатель вредности: санитарный (нарушение экологических условий: изменение трофности водных объектов рыбохозяйственного зна-		Перечень 5

ПРИСАДКА Д/КОНДИЦИОНЕРОВ 240МЛ

Версия 3.4	Дата Ревизии: 26.10.2020	Номер Паспорта безопасности: 620956-00005	Дата последнего выпуска: 05.05.2020 Дата первого выпуска: 02.05.2016
---------------	-----------------------------	---	---

		<p>чения; гидрохимических показателей: кислород, азот, фосфор, рН; нарушение самоочищения воды водных объектов рыбохозяйственного значения: БПК5 (биохимическое потребление кислорода за 5 суток); численность сапрофитной микрофлоры). Класс опасности: 4э ПДК 0,15 мг/дм³ (Фосфор) Лимитирующий показатель вредности: санитарный (нарушение экологических условий: изменение трофности водных объектов рыбохозяйственного значения; гидрохимических показателей: кислород, азот, фосфор, рН; нарушение самоочищения воды водных объектов рыбохозяйственного значения: БПК5 (биохимическое потребление кислорода за 5 суток); численность сапрофитной микрофлоры). Класс опасности: 4э ПДК 0,2 мг/дм³ (Фосфор) Лимитирующий показатель вредности: санитарный (нарушение экологических условий:</p>	
--	--	---	--

ПРИСАДКА Д/КОНДИЦИОНЕРОВ 240МЛ

Версия 3.4 Дата Ревизии: 26.10.2020 Номер Паспорта безопасности: 620956-00005 Дата последнего выпуска: 05.05.2020
 Дата первого выпуска: 02.05.2016

		изменение трофности водных объектов рыбохозяйственного значения; гидрохимических показателей: кислород, азот, фосфор, рН; нарушение самоочищения воды водных объектов рыбохозяйственного значения: БПК5 (биохимическое потребление кислорода за 5 суток); численность сапрофитной микрофлоры). Класс опасности: 4э	
--	--	---	--

Перечень 5: Приказ Росрыболовства от 18.01.2010 N 20 Об утверждении нормативов качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения

13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

Методы удаления

- Остаточные отходы : Утилизация в соответствии с местными нормативами.
- Загрязненная упаковка : Пустые контейнеры должны быть доставлены на официальные пункты переработки отходов для повторного использования или утилизации.
 Если не указано иначе: Утилизировать как неиспользованный продукт.

14. ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)

ADR

- Номер ООН : UN 3082
- Надлежащее отгрузочное наименование : ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Н.У.К.
 (Фенол, изопропилированный, фосфат (3:1))
- Класс : 9
- Группа упаковки : III
- Этикетки : 9
- Идентификационный номер опасности : 90

ПРИСАДКА Д/КОНДИЦИОНЕРОВ 240МЛ

Версия 3.4	Дата Ревизии: 26.10.2020	Номер Паспорта безопасности: 620956-00005	Дата последнего выпуска: 05.05.2020 Дата первого выпуска: 02.05.2016
---------------	-----------------------------	---	---

Код ограничения проезда
через туннели : (-)
Экологически опасный : да

IATA-DGR

UN/ID-Номер. : UN 3082
Надлежащее отгрузочное
наименование : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
(Phenol, isopropylated, phosphate (3:1))

Класс : 9
Группа упаковки : III
Этикетки : Miscellaneous
Инструкция по упаковыва-
нию (Грузовой самолет) : 964
Инструкция по упаковыва-
нию (Пассажирский само-
лет) : 964
Экологически опасный : да

Код IMDG

Номер ООН : UN 3082
Надлежащее отгрузочное
наименование : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,
N.O.S.
(Phenol, isopropylated, phosphate (3:1))

Класс : 9
Группа упаковки : III
Этикетки : 9
EmS Код : F-A, S-F
Морской загрязнитель : да

**Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Ко-
дексом МКХ**

Не применимо к продукту, "как есть".

Особые меры предосторожности для пользователя

Классификация(-и) транспортировки приводится здесь исключительно с информационной целью и основывается только на свойствах материала без упаковки, описанных в данном паспорте безопасности материала. Классификации транспортировки могут отличаться по режиму транспортировки, размерам упаковки и различиям регионального и государственного законодательства.

15. ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

**Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодатель-
ство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.**

16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Дополнительная информа- : Позиции с изменениями по сравнению с предыдущей вер-
ция : сией выделены в теле этого документа двумя вертикаль-
ными линиями.

ПРИСАДКА Д/КОНДИЦИОНЕРОВ 240МЛ

Версия 3.4	Дата Ревизии: 26.10.2020	Номер Паспорта безопасности: 620956-00005	Дата последнего выпуска: 05.05.2020 Дата первого выпуска: 02.05.2016
---------------	-----------------------------	---	---

Полный текст формулировок по охране здоровья

H361	Предполагается, что данное вещество может отрицательно повлиять на способность к деторождению или на неродившегося ребенка.
H373	Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.
H401	Токсично для водных организмов.
H410	Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Полный текст других сокращений

Aquatic Acute	: Острая (краткосрочная) опасность в водной среде
Aquatic Chronic	: Долгосрочная (хроническая) опасность в водной среде
Repr.	: Репродуктивная токсичность
STOT RE	: Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при многократном воздействии)

ADN - Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по внутренним водным путям; ADR - Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по дорогам; AIC - Австралийский перечень промышленных химических веществ; ASTM - Американское общество испытания материалов; bw - Вес тела; CMR - Токсичное вещество, оказывающее карциногенное, мутагенное действие, или влияющее на репродуктивную систему; DIN - Стандарт Немецкого института стандартизации; DSL - Список веществ национального происхождения (Канада); ECx - Концентрация, связанная с x% реакции; ELx - Величина нагрузки, связанная с x% реакции; EmS - Аварийный график; ENCS - Существующие и новые химических вещества (Япония); ErCx - Концентрация, связанная с реакцией x% скорости роста; GHS - Всемирная гармонизированная система классификации и маркировки химических веществ; GLP - Надлежащая лабораторная практика; IARC - Международное агентство исследований по вопросам рака; IATA - Международная авиатранспортная ассоциация; IBC - Международный кодекс постройки и оборудования судов, перевозящих опасные химические грузы наливом; IC50 - Полумаксимальная ингибиторная концентрация; ICAO - Международная организация гражданской авиации; IECSC - Перечень существующих химических веществ в Китае; IMDG - Международные морские опасные грузы; IMO - Международная морская организация; ISHL - Закон по технике безопасности на производстве и здравоохранению (Япония); ISO - Международная организация стандартизации; KECI - Корейский список существующих химикатов; LC50 - Летальная концентрация для 50% испытываемой популяции; LD50 - Летальная доза для 50% испытываемой популяции (средняя летальная доза); MARPOL - Международная конвенция по предотвращению загрязнения моря с судов; n.o.s. - Не указано иначе; NO(A)EC - Концентрация с отсутствием (негативного) воздействия; NO(A)EL - Уровень с отсутствием (негативного) воздействия; NOELR - Степень нагрузки без наблюдаемого воздействия; NZIoC - Перечень химических веществ Новой Зеландии; OECD - Организация экономического сотрудничества и развития; OPPTS - Бюро химической безопасности и борьбы с загрязнением среды; PBT - Стойкое биоаккумулятивное и токсичное вещество; PICCS - Филиппинский перечень химикатов и химических веществ; (Q)SAR - (Количественная) связь структуры и активности; REACH - Распоряжение (ЕС) № 1907/2006 Европейского парламента и Совета относительно регистрации, оценки, авторизации и ограничения химических веществ; RID - Распоряжение о международных перевозках опасных грузов по железным дорогам; SADT - Температура самоускоряющегося разложения; SDS - Паспорт безопасности; TCSI - Перечень химических веществ Тайваня; TSCA - Закон о контроле токсичных веществ (США); UN - ООН; UNRTDG - Рекомендации ООН по перевозке опасных грузов; vPvB - Очень стойкое и очень биоаккумулятивное

Дополнительная информация

ПРИСАДКА Д/КОНДИЦИОНЕРОВ 240МЛ

Версия 3.4	Дата Ревизии: 26.10.2020	Номер Паспорта безопасности: 620956-00005	Дата последнего выпуска: 05.05.2020 Дата первого выпуска: 02.05.2016
---------------	-----------------------------	---	---

Источники основных данных, используемые для составления технической спецификации : Внутренние технические данные, данные из спецификаций SDS по сырьевому материалу, результаты поиска на портале OECD eChem Portal и European Chemicals Agency, <http://echa.europa.eu/>

Информация в данном паспорте безопасности (SDS) является верной на дату публикации, в соответствии с нашими самыми актуальными знаниями, сведениями и убеждениями. Информация предоставляется только в качестве руководства по безопасной работе, применению, обработке, хранению, перевозке, утилизации и реализации и не считается гарантией или спецификацией требований к качеству. Приведенная информация относится только к определенному материалу, указанному в начале этой спецификации безопасности (SDS), и, возможно, недействительна при использовании его в сочетании с прочими материалами или в каких-либо методах обработки, не указанных в тексте. Лица, использующие материал, должны ознакомиться с информацией и рекомендациями в специфическом контексте использования по назначению, применения, обработки и хранения, включая оценку пригодности материала, указанного в спецификации безопасности (SDS), для применения с конечным продуктом пользователя, если применимо.

RU / RU