

ROOM 72 STAFF PRO

**Раздел 1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О
ПРОИЗВОДИТЕЛЕ ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ**

1.1 Идентификатор продукта

Название продукта : ROOM 72 STAFF PRO

Код продукта : FR-297/5

Использование : Освежитель воздуха
Вещества/Препарата

Тип вещества : Препарат

Только для профессиональных пользователей.

Информация о разведении : 5.0 % - 7.0 %
продукта

**1.2 Соответствующие установленные области применения вещества или смеси
и применение, рекомендованное против**

Сферы применения : Использовать в освежителях воздуха

Рекомендованные : Предназначен только для промышленного и
ограничения при профессионального использования.
использовании

1.3 Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания : ООО «Гринлаб»
Россия, Санкт-Петербург
ул. Цветочная, дом 16 А +7(812)309-19-58
id@greenlabgroup.ru

1.4 Аварийный номер телефона

Аварийный номер : +7(812)309-19-58
телефона

Телефонный номер : +7(812)309-19-58
Информационного Центра
по Отравляющим
веществам

Дата : 16.11.2017
составления/изменения
Версия : 1.0

Раздел 2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)

2.1 Классификация вещества или смеси

Классификация (ПОСТАНОВЛЕНИЕМ (EU) No. 1272/2008)

продукт в неразбавленном виде

Раздражение глаз , Категория 2 H319

Хроническая токсичность для водной среды , Категория 3 H412

ROOM 72 STAFF PRO

продукт в рабочей концентрации

Безопасное вещество или смесь.

Классификация (67/548/ЕЕС, 1999/45/ЕС)

продукт в неразбавленном виде

Xi; РАЗДРАЖАЮЩЕЕ

Классификация этого продукта основана на токсикологической оценке.

R36

R52/53

продукт в рабочей концентрации

Продукт не требуется пометать в соответствии с директивами ЕС или соответствующими национальными законами.

Полный текст фраз риска, указанных в данном разделе, можно найти в Разделе 16. Полный текст формулировок факторов риска, указанных в этом Разделе, приведен в Разделе 16.

2.2 Элементы маркировки

Маркировка (ПОСТАНОВЛЕНИЕМ (EU) No. 1272/2008)

продукт в неразбавленном виде

Символы факторов риска :



Сигнальное слово : Осторожно

Указание на опасность : H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Предупреждения : **Предотвращение:**
P280 Пользоваться средствами защиты глаз/лица.
P273 Не допускать попадания в окружающую среду.

продукт в рабочей концентрации

Безопасное вещество или смесь.

Дополнительная маркировка:

продукт в неразбавленном виде

Сенсибилизирующие компоненты

: Содержит: Гексил циннамал

Лимонен

Может повлечь аллергическую реакцию.

2.3 Другие опасности

продукт в неразбавленном виде

Не известны.

ROOM 72 STAFF PRO

Раздел 3. СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)

3.2 Смеси

продукт в неразбавленном виде

Опасные компоненты

Химическое название	CAS-Номер. EC-Номер. REACH №	Классификация (67/548/EEC)	Классификация (ПОСТАНОВЛЕНИЕМ (EU) No. 1272/2008)	Концентрация: [%]
Этоксилаты жирных спиртов \geq / $<$ C15 ep \geq / $<$ 5EO (содержащих менее 15 углеродных атомов, степень этоксилирования менее 5)	68439-50-9 500-213-3 01-2119487984-16	Xi-N; R38-R41-R50	Острая токсичность для водной среды Категория 1; H400 Серьезное повреждение/раздражение глаз Категория 1; H318 Разъедание/раздражение кожи Категория 2; H315	\geq 10 - < 20
Фосфонаты	67953-76-8 267-956-0	Xi-Xn; R36-R22	Острая токсичность Категория 4; H302 Серьезное повреждение/раздражение глаз Категория 2; H319	\geq 3 - < 5
НEDP	2809-21-4 220-552-8 01-2119510391-53	Xi; R41	Серьезное поражение глаз Категория 1; H318	\geq 1 - < 2.5
Алкилсульфонсукцинаты (жирных кислот)	68815-56-5	Xi; R36-R38	Раздражение кожи Категория 2; H315 Раздражение глаз Категория 2; H319	\geq 1 - < 2.5
Гексил циннамал	101-86-0 202-983-3	T-N; R23-R43-R50/53	Острая токсичность Категория 3; H331 Кожный аллерген Категория 1; H317 Острая токсичность для водной среды Категория 1; H400 Хроническая токсичность для водной среды Категория 1; H410	\geq 0.5 - < 1
Лимонен	5989-27-5 227-813-5 01-2119529223-47	N-Xi; R10-R38-R43-R50/53	Воспламеняющиеся жидкости Категория 3; H226 Раздражение кожи Категория 2; H315 Кожный аллерген Категория 1; H317 Острая токсичность для водной среды Категория 1; H400 Хроническая токсичность для водной среды Категория 1; H410	\geq 0.1 - < 0.25
Растворители/добавки	54464-57-2 259-174-3 01-2119489989-04	N; R51/53	Хроническая токсичность для водной среды Категория 2; H411	\geq 0.1 - < 0.25

ROOM 72 STAFF PRO

Парфюмерная композиция	68155-67-9 268-979-9	R51/53	Хроническая токсичность для водной среды Категория 2; H411	$\geq 0.1 - < 0.25$
Субстанция WEL :				
ethanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	F; R11	Воспламеняющиеся жидкости Категория 2; H225	$\geq 5 - < 10$

продукт в рабочей концентрации
Опасные компоненты

Химическое название	CAS-Номер. EC-Номер. REACH №	Классификация (67/548/EEC)	Классификация (ПОСТАНОВЛЕНИЕМ (EU) No. 1272/2008)	Концентрация: [%]
Этоксилаты жирных спиртов $\leq C15$ en $\leq 5EO$ (содержащих менее 15 углеродных атомов, степень этоксилирования менее 5)	68439-50-9 500-213-3 01-2119487984-16	Xi-N; R38- R41-R50	Острая токсичность для водной среды Категория 1; H400 Серьезное повреждение/раздражение глаз Категория 1; H318 Разъедание/раздражение кожи Категория 2; H315	$\geq 0.5 - < 1$

Полный текст фраз риска, указанных в данном разделе, можно найти в Разделе 16.
Полный текст формулировок факторов риска, указанных в этом Разделе, приведен в Разделе 16.

Раздел 4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

4.1 Описание мер первой помощи

продукт в неразбавленном виде

- При попадании в глаза : Немедленно промыть большим количеством воды, так же под веками, на протяжении не менее 15 минут. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. Обратиться к врачу.
- При попадании на кожу : Прополоскать большим количеством воды.
- При попадании в желудок : Прополоскать рот. При возникновении симптомов обратиться за медицинской помощью.
- При вдыхании : При возникновении симптомов обратиться за медицинской помощью.

продукт в рабочей концентрации

- При попадании в глаза : Прополоскать большим количеством воды.
- При попадании на кожу : Прополоскать большим количеством воды.

ROOM 72 STAFF PRO

При попадании в желудок	: Прополоскать рот. При возникновении симптомов обратиться за медицинской помощью.
При вдыхании	: При возникновении симптомов обратиться за медицинской помощью.

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

См. раздел 11 для получения более подробной информации о воздействии на организм и симптомах

4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечения

Обращение : Лечить симптоматично.

Раздел 5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

продукт в неразбавленном виде

5.1 Средства пожаротушения

Приемлемые средства пожаротушения	: Использовать меры тушения, которые подходят к местным обстоятельствам и к окружающей среде.
Неподходящие огнетушительные средства	: Не известны.

5.2 Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

Специфические виды опасности при пожаротушении	: Пожароопасность Держать вдали от нагрева и источников возгорания. Обратная вспышка возможна на значительном расстоянии. Остерегайтесь накопление паров с образованием взрывоопасных концентраций. Пары могут накапливаться в низкорасположенных участках.
Опасные продукты горения	: Среди продуктов разложения могут быть следующие вещества: Окиси углерода окиси водорода (NOx) Окиси серы Окиси фосфора

5.3 Меры предосторожности для пожарных

Специальное защитное оборудование для пожарных	: Использовать персональное защитное оборудование.
Дополнительная информация	: Утилизация остатков сгорания и загрязненной воды для пожаротушения должна осуществляться в соответствии с местными нормативами. В случае открытого огня и/или взрыва не допускать попадания дыма в дыхательные пути.

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

ROOM 72 STAFF PRO

6.1 Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные

меры продукт в неразбавленном виде

Рекомендация для неаварийного персонала : Удалить все источники возгорания. Убедитесь, что зачистка пролива проводится только обученным персоналом. Обратиться к защитным мерам, перечисленным в разделах 7 и 8.

Рекомендация для аварийной бригады : Если для ликвидации утечек требуется специальная одежда, примите к сведению информацию из раздела 8 относительно пригодных и непригодных материалов.

продукт в рабочей концентрации

Рекомендация для неаварийного персонала : Обратиться к защитным мерам, перечисленным в разделах 7 и 8.

Рекомендация для аварийной бригады : Если для ликвидации утечек требуется специальная одежда, примите к сведению информацию из раздела 8 относительно пригодных и непригодных материалов.

6.2 Предупредительные меры по охране окружающей

среды продукт в неразбавленном виде

Предупредительные меры по охране окружающей среды : Не допускать попадания в почву, поверхностные или грунтовые воды.

продукт в рабочей концентрации

Предупредительные меры по охране окружающей среды : Не требуется никаких особых предостережений по охране окружающей среды.

6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

продукт в неразбавленном виде

Способы дезактивации : Устранить безопасным образом все источники воспламенения. Остановить утечку безопасным образом. Собирайте пролитый (рассыпавшийся) материал с помощью негорючего абсорбирующего материала (например, песок, земля, диатомовая земля, вермикулит) и помещать в контейнер для утилизации согласно местным/национальным нормативам (см. раздел 13). Смыть следы струей воды. В случае больших разливов, необходимо собрать разлитую жидкость используя сорбирующий материал путем обваловки так, чтобы предотвратить ее попадание в естественные водные объекты.

продукт в рабочей концентрации

Способы дезактивации : Остановить утечку безопасным образом. Собирайте пролитый (рассыпавшийся) материал с помощью негорючего абсорбирующего материала (например, песок, земля, диатомовая земля, вермикулит) и помещать в контейнер для утилизации согласно местным/национальным нормативам (см. раздел 13). Смыть следы струей воды. В случае больших разливов, необходимо собрать разлитую жидкость используя сорбирующий материал путем обваловки так, чтобы предотвратить ее попадание в естественные водные объекты.

ROOM 72 STAFF PRO

6.4 Ссылка на другие разделы

Сведения о контактах в аварийных ситуациях приведены в разделе 1.
О мерах по личной защите см. раздел 8.
Дополнительные сведения по обращению с отходами приведены в разделе 13.

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

7.1 Меры предосторожности при работе с продуктом

продукт в неразбавленном виде

Информация о безопасном обращении : Избегайте контакта с кожей и с глазами. Использовать только при соответствующей вентиляции. Хранить вдали от источника открытого огня, искр и нагретых поверхностей. Предпринять необходимые действия для избежания разряда статического электричества (который может вызвать возгорание органических испарений). После работы тщательно вымыть руки.

Гигиенические меры : Обращаться в соответствии с правилами безопасности и промышленной гигиены. Снять и вымыть зараженную одежду перед повторным употреблением. После работы тщательно вымыть лицо, руки и все участки кожи, подвергшиеся воздействию.

продукт в рабочей концентрации

Информация о безопасном обращении : После работы вымыть руки. О мерах по личной защите см. раздел 8.

Гигиенические меры : Вымыть руки перед перерывами и немедленно после обращения с продуктом.

7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

продукт в неразбавленном виде

Требования в отношении складских зон и тары : Держать вдали от нагрева и источников возгорания. Держать вдали от окислителей. Держать в месте, не доступном для детей. Держать крышку контейнера плотно закрытой. Храните в контейнерах с этикетками соответствующими их содержимому.

Температура хранения : -5 °C до 40 °C

продукт в рабочей концентрации

Требования в отношении складских зон и тары : Держать в месте, не доступном для детей. Держать крышку контейнера плотно закрытой. Храните в контейнерах с этикетками соответствующими их содержимому.

7.3 Особые конечные области применения

продукт в неразбавленном виде

Особое использование : Использовать в освежителях воздуха

Раздел 8. СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

ROOM 72 STAFF PRO

8.1 Параметры контроля

продукт в неразбавленном виде
Предел воздействия на рабочем месте

CAS-Номер.	Компоненты	Тип значения (Форма воздействия)	Параметры контроля	Обновление	Основа
64-17-5	ethanol	ПДК	1,000 mg/m ³	2003-12-21	RU OEL
		STEL	2,000 mg/m ³	2003-12-21	RU OEL
2809-21-4	HEDP	STEL	2 mg/m ³	2003-12-21	RU OEL
5989-27-5	Лимонен	ПДК	300 mg/m ³	2003-12-21	RU OEL
		STEL	900 mg/m ³	2003-12-21	RU OEL
		ПДК	100 mg/m ³	2003-12-21	RU OEL
		STEL	300 mg/m ³	2003-12-21	RU OEL

8.2 Регулирования воздействия

продукт в неразбавленном виде
Соответствующие технические меры

Технические меры : Общая вентиляция должна быть достаточной, чтобы поддерживать допустимый низкий уровень загрязнителя в воздухе рабочей зоны.

Средства индивидуальной защиты

Гигиенические меры : Обращаться в соответствии с правилами безопасности и промышленной гигиены. Снять и вымыть зараженную одежду перед повторным употреблением. После работы тщательно вымыть лицо, руки и все участки кожи, подвергшиеся воздействию.

Защита глаз/лица (EN 166) : Защитные очки с боковыми щитками

Защита рук (EN 374) : Не требуется никакого особого защитного оборудования.

Защита кожи и тела (EN 14605) : Не требуется никакого особого защитного оборудования.

Защита дыхательных путей (EN 143, 14387) : None required if airborne concentrations are maintained below the exposure limit listed in Exposure Limit Information. Use certified respiratory protection equipment meeting EU requirements(89/656/EEC, 89/686/EEC), or equivalent, when respiratory risks cannot be avoided or sufficiently limited by technical means of collective protection or by measures, methods or procedures of work organization.

продукт в рабочей концентрации
Соответствующие технические меры

ROOM 72 STAFF PRO

Технические меры : Общая вентиляция должна быть достаточной, чтобы поддерживать допустимый низкий уровень загрязнителя в воздухе рабочей зоны.

Средства индивидуальной защиты

Гигиенические меры : Вымыть руки перед перерывами и немедленно после обращения с продуктом.

Защита глаз/лица (EN 166) : Не требуется никакого особого защитного оборудования.

Защита рук (EN 374) : Не требуется никакого особого защитного оборудования.

Защита кожи и тела (EN 14605) : Не требуется никакого особого защитного оборудования.

Защита дыхательных путей (EN 143, 14387) : None required if airborne concentrations are maintained below the exposure limit listed in Exposure Limit Information. Use certified respiratory protection equipment meeting EU requirements(89/656/EEC, 89/686/EEC), or equivalent, when respiratory risks cannot be avoided or sufficiently limited by technical means of collective protection or by measures, methods or procedures of work organization.

Регулирование воздействия на окружающую среду

Общие рекомендации : Обеспечьте наличие поддона у емкостей для хранения.

Раздел 9. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

9.1 Информация об основных физико-химических свойствах

	продукт в неразбавленном виде	продукт в рабочей концентрации
Внешний вид	: жидкость	жидкость
Цвет	: светло-желтый	
Запах	: Растительный.	приятный
pH	: 10.2 - 11.2, 100 %	7.9 - 8.0
Температура вспышки	: 38 °C открытая чаша, Не поддерживает горения.	
Порог восприятия запаха	: не имеются данные	
Точка плавления/Точка замерзания	: не имеются данные	
Начальная точка кипения и интервал кипения	: не имеются данные	
Скорость испарения	: не имеются данные	
Горючесть (твердого тела, газа)	: не имеются данные	
Верхний взрывной предел	: не имеются данные	
Нижний взрывной предел	: не имеются данные	
Давление пара	: не имеются данные	
Относительная плотность пара	: не имеются данные	

ROOM 72 STAFF PRO

Относительная плотность	: 1.0 - 1.05
Растворимость в воде	: растворимый
Растворимость в других растворителях	: не имеются данные
Кoeffициент распределения (n-октанол/вода)	: не имеются данные
Температура самовозгорания	: не имеются данные
Термическое разложение	: не имеются данные
Вязкость, кинематическая	: не имеются данные
Взрывоопасные свойства	: не имеются данные
Окислительные свойства	: Вещество или смесь не относится к классу окислителей.

9.2 Дополнительная информация

не имеются данные

Раздел 10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

продукт в неразбавленном виде

10.1 Реакционная способность

При нормальном использовании, ни о каких опасных реакциях не известно

10.2 Химическая устойчивость

Стабилен при нормальных условиях.

10.3 Возможность опасных реакций

При нормальном использовании, ни о каких опасных реакциях не известно

10.4 Условия, которых следует избегать

Теплота, огонь и искры.

10.5 Несовместимые материалы

Не известны.

10.6 Опасные продукты разложения

Среди продуктов разложения могут быть следующие вещества:

Окиси углерода
окиси водорода (NOx)
Окиси серы
Окиси фосфора

Раздел 11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

11.1 Данные о токсикологическом воздействии

продукт в неразбавленном виде

ROOM 72 STAFF PRO

Информация о вероятных путях воздействия : Вдыхание, Попадание в глаза, Попадание на кожу

Токсичность

Острая оральная токсичность : Оценка острой токсичности : > 2,000 mg/kg

Острая ингаляционная токсичность : 4 h Оценка острой токсичности : > 20 mg/l

Острая кожная токсичность : Нет данных для данного продукта.

Разъедание/раздражение кожи : Нет данных для данного продукта.

Серьезное повреждение/раздражение глаз : Нет данных для данного продукта.

Респираторная или кожная сенсibilизация : Нет данных для данного продукта.

Карценогенность : Нет данных для данного продукта.

Воздействие на репродуктивные функции : Нет данных для данного продукта.

мутагенность половых органов; : Нет данных для данного продукта.

Тератогенность : Нет данных для данного продукта.

Специфічна системна токсичність на орган-мішень (одноразовое действие) : Нет данных для данного продукта.

Специфічна системна токсичність на орган-мішень (повторна дія) : Нет данных для данного продукта.

Токсичность при аспирации : Нет данных для данного продукта.

Компоненты

Острая оральная токсичность : Фосфонаты
LD50 крыса: 940 mg/kg

HEDP
LD50 крыса: 3,130 mg/kg

Гексил циннамал
LD50 крыса: 3,100 mg/kg

Лимонен
LD50 крыса: 4,400 mg/kg

ethanol

ROOM 72 STAFF PRO

LD50 крыса: 10,470 mg/kg

Острая ингаляционная токсичность : Гексил циннамал
4 h LC50 крыса: > 5 mg/l

ethanol
4 h LC50 крыса: 117 mg/l

Острая кожная токсичность : Этоксилаты жирных спиртов \leq C15 en \leq 5EO (содержащих менее 15 углеродных атомов, степень этоксилирования менее 5)
LD50 кролик: > 2,000 mg/kg

HEDP
LD50 кролик: > 10,000 mg/kg

Гексил циннамал
LD50 кролик: > 3,000 mg/kg

Лимонен
LD50 кролик: > 5,000 mg/kg

ethanol
LD50 кролик: 15,800 mg/kg

Потенциальные эффекты воздействия на здоровье продукт в неразбавленном виде

Глаза : Вызывает серьезное раздражение глаз.

Кожа : При нормальных условиях не известны и не ожидаются ущербы для здоровья.

Попадание в желудок : При нормальных условиях не известны и не ожидаются ущербы для здоровья.

Вдыхание : При нормальных условиях не известны и не ожидаются ущербы для здоровья.

Хроническое воздействие : При нормальных условиях не известны и не ожидаются ущербы для здоровья.

продукт в рабочей концентрации

Глаза : При нормальных условиях не известны и не ожидаются ущербы для здоровья.

Кожа : При нормальных условиях не известны и не ожидаются ущербы для здоровья.

Попадание в желудок : При нормальных условиях не известны и не ожидаются ущербы для здоровья.

Вдыхание : При нормальных условиях не известны и не ожидаются ущербы для здоровья.

Хроническое воздействие : При нормальных условиях не известны и не ожидаются ущербы для здоровья.

Данные о воздействии на человека

ROOM 72 STAFF PRO

продукт в неразбавленном виде

Попадание в глаза : Покраснение, Боль, Раздражение

Попадание на кожу : Отсутствие известных или предполагаемых симптомов.

Попадание в желудок : Отсутствие известных или предполагаемых симптомов.

Вдыхание : Отсутствие известных или предполагаемых симптомов.

продукт в рабочей концентрации

Попадание в глаза : Отсутствие известных или предполагаемых симптомов.

Попадание на кожу : Отсутствие известных или предполагаемых симптомов.

Попадание в желудок : Отсутствие известных или предполагаемых симптомов.

Вдыхание : Отсутствие известных или предполагаемых симптомов.

Раздел 12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

продукт в неразбавленном виде

12.1 Экоотоксичность

Воздействие на окружающую среду : Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Продукт

Токсично по отношению к рыбам : не имеются данные

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным : не имеются данные

Токсичность по отношению к морским водорослям : не имеются данные

Компоненты

Токсично по отношению к рыбам : HEDP
96 h LC50 Рыба : 368 mg/l
ethanol
96 h LC50 Рыба : 11,000 mg/l

Компоненты

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным : Фосфонаты
48 h EC50: 167 mg/l
Гексил циннамал
48 h LC50 Дафния: 0.22 mg/l

12.2 Стойкость и разлагаемость

не имеются данные

12.3 Потенциал биоаккумуляции

не имеются данные

ROOM 72 STAFF PRO

12.4 Мобильность в почве

не имеются данные

12.5 Результаты оценки PBT и vPvB

Продукт

Оценка : Вещество/смесь содержит компоненты, которые считаются либо стойкими, бионакапливающими и токсичными (PBT), либо очень стойкими и очень бионакапливающими (vPvB) на уровне 0,1% или выше.

12.6 Другие неблагоприятные воздействия

не имеются данные

Раздел 13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

Утилизировать в соответствии с Европейскими директивами по утилизации отходов и вредных отходов. Нормы и правила по утилизации отходов должны устанавливаться потребителем, желательно при взаимном согласии со стороны управления по уничтожению промышленных отходов.

13.1 Методы утилизации отходов

продукт в неразбавленном виде

Продукт : Необходимо предотвращать попадание продукта в сточные каналы, водотоки или почву. Если возможно, то вторичная переработка предпочтительнее вывозу на свалку или уничтожению в мусоросжигательных печах. Если вторичная переработка невозможна, продукт подлежит утилизации в соответствии с действующими предписаниями местных властей. Утилизировать отходы на испытанных и официально утвержденных установках по утилизации отходов.

Загрязненная упаковка : Удалить в качестве неиспользованного продукта. Пустые емкости необходимо направить на утвержденный участок по переработке отходов для повторного использования или утилизации. Не использовать повторно пустые контейнеры.

Европейский Каталог Промышленных Отходов : 200129* - моющие средства, содержащие опасные вещества

продукт в рабочей концентрации

Продукт : Если возможно, то вторичная переработка предпочтительнее вывозу на свалку или уничтожению в мусоросжигательных печах. Если вторичная переработка невозможна, продукт подлежит утилизации в соответствии с действующими предписаниями местных властей. Утилизировать отходы на испытанных и официально утвержденных установках по утилизации отходов.

Загрязненная упаковка : Удалить в качестве неиспользованного продукта. Пустые емкости необходимо направить на утвержденный участок по переработке отходов для повторного использования или утилизации. Не использовать повторно пустые контейнеры.

ROOM 72 STAFF PRO

Раздел 14. ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)

продукт в неразбавленном виде

Грузоотправитель / поставщик / отправитель несет ответственность за то что упаковка, маркировка и знаки опасности соответствуют выбранному виду транспорта.

**Сухопутный транспорт
(ADR/ADN/RID)**

- 14.1 Номер ООН : Безопасный груз
- 14.2 Собственное транспортное название ООН : Безопасный груз
- 14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке : Безопасный груз
- 14.4 Группа упаковки : Безопасный груз
- 14.5 Экологические опасности : Безопасный груз
- 14.6 Специальные меры предосторожности для пользователя : Безопасный груз

**Воздушный транспорт
(IATA)**

- 14.1 Номер ООН : Безопасный груз
- 14.2 Собственное транспортное название ООН : Безопасный груз
- 14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке : Безопасный груз
- 14.4 Группа упаковки : Безопасный груз
- 14.5 Экологические опасности : Безопасный груз
- 14.6 Специальные меры предосторожности для пользователя : Безопасный груз

**Морской транспорт
(IMDG/IMO)**

- 14.1 Номер ООН : Безопасный груз
- 14.2 Собственное транспортное название ООН : Безопасный груз
- 14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке : Безопасный груз
- 14.4 Группа упаковки : Безопасный груз
- 14.5 Экологические опасности : Безопасный груз
- 14.6 Специальные меры предосторожности для пользователя : Безопасный груз
- 14.7 Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ : Безопасный груз

ROOM 72 STAFF PRO

73/789 и Кодексом МКХ

продукт в рабочей концентрации
Не предназначен для транспортировки.

Раздел 15. ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

15.1 Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.

Отечественный регламент

Обратите внимание на Директиву 94/33/ЕС по защите молодежи на рабочем месте.

Другие правила : ГОСТ 30333-2007 от 1 января 2009 года

15.2 Оценка химической безопасности

Этот продукт содержит вещества, для которых всё еще требуется Оценка химической опасности.

Раздел 16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Полный текст фраз риска

R10	Воспламеняющееся.
R11	Легко воспламеняющееся.
R22	Вредно при приеме внутрь.
R23	Токсично при вдыхании.
R36	Вызывает раздражение глаз.
R38	Вызывает раздражение кожи.
R41	Риск серьезного повреждения глаз.
R43	При контакте с кожей может вызвать кожно-аллергические реакции.
R50	Очень токсично для водных организмов.
R50/53	Очень токсично для водных организмов, может вызвать стойкие неблагоприятные изменения в водных экосистемах.
R51/53	Токсично для водных организмов, может вызвать стойкие неблагоприятные изменения в водных экосистемах.

Полный текст формулировок по охране здоровья

H225	Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.
H226	Воспламеняющаяся жидкость и пар.
H302	Вредно при проглатывании.
H315	Вызывает раздражение кожи
H317	Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
H318	Вызывает серьезные повреждения глаз.
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз.
H331	Токсично при вдыхании.
H400	Весьма токсично для водных организмов.
H410	Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Полный текст других сокращений

Подготовлено : Regulatory Affairs

Числа представлены в MSDS в следующем формате: 1,000,000 = 1 миллион и 1,000 = 1

ROOM 72 STAFF PRO

тысяча, соответственно $0.1 = 1$ десятая и $0.001 = 1$ тысячная

ПЕРЕСМОТРЕННАЯ ИНФОРМАЦИЯ: Значительные изменения регуляторной информации или информации здравоохранения для данной редакции указаны на левом поле MSDS.

Приведенные в настоящем Сертификате безопасности сведения основываются на уровне знаний, объеме информации и предположениях, которыми мы располагали на момент его составления. Содержащиеся в нем данные призваны лишь сориентировать пользователя в отношении таких аспектов, как безопасная работа с продуктом, использование, переработка, хранение, транспортировка и утилизация, и ни в коем случае не являются гарантией основных свойств продукта или его паспортом качества. Все утверждения распространяются только на поименованный выше конкретный продукт и не могут быть отнесены к случаю использования такого продукта в сочетании с любыми другими материалами, если только это не оговорено в тексте документа.

