

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

GASTRO PUR

Дата ревизии: 02.02.2018

Код продукта: 70119_CLP

страница 1 из 11

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике**1.1. Идентификатор продукта**

GASTRO PUR

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

Очищающее средство, щелочной
Только для промышленного и профессионального использования.

Нежелательные виды применения

Отсутствует какая-либо информация.

1.3. Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания:	DR.SCHNELL GmbH & Co. KGaA	
Улица:	Taunusstraße 19	
Город:	D-80807 München	
Телефон:	+49/89/350608-0	Телефакс: +49/89/350608-47
Электронная почта:	info@dr-schnell.de	
Контактное лицо:	Josef Feuerstein	Телефон: +49/89/350608-46
Электронная почта:	sdb@dr-schnell.de	
Интернет:	www.dr-schnell.de	
Ответственный Департамент:	Labor	

1.4. Аварийный номер телефона:

Emergency CONTACT (24-Hour-Number) international:
GBK GmbH +49 (0) 61 32 - 8 44 63

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)**2.1. Классификация вещества или смеси****Регламентом (ЕС) № 1272/2008**

Категории опасности:
Разъедание/раздражение кожи: Skin Corr. 1C
Серьезное повреждение/раздражение глаз: Eye Dam. 1
Указание на опасность:
При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.

2.2. Элементы маркировки**Регламентом (ЕС) № 1272/2008****Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке**

сульфоновые кислоты, C14-17-втор-алкан, натриевая соль
этоксигированный изотридеканол
гидроокись калия
Натриевая соль кремневой кислоты

Сигнальное слово: Опасность**Пиктограмма:****Указание на опасность**

H314 При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

GASTRO PUR

Дата ревизии: 02.02.2018

Код продукта: 70119_CLP

страница 2 из 11

Предупреждения

- P280 Использовать перчатки/спецодежду/средства защиты глаз/лица.
 P301+P330+P331 ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Прополоскать рот. Не вызывать рвоту!
 P303+P361+P353 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду, кожу промыть водой или под душем.
 P305+P351+P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь, и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.
 P310 Немедленно обратиться за медицинской помощью.

2.3. Другие опасности

вещества, входящие в этот препарат, не отвечают критериям отнесения к стойким, биоаккумулирующим и токсичным или очень стойким, очень биоаккумулирующим веществам.
 Высокий уровень значения pH может нанести вред водам.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)**3.2. Смеси****Опасное содержание веществ**

Номер CAS	название			часть
	Номер ЕС	Номер Индекс	Номер REACH	
	Классификация СГС			
112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol			5 - < 10 %
	203-961-6	603-096-00-8		
	Eye Irrit. 2; H319			
97489-15-1	сульфоновые кислоты, C14-17-втор-алкан, натриевая соль			1 - < 5 %
	307-055-2		01-2119489924-20	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H315 H318 H412			
69011-36-5	этоксिलированный изотридеканол			1 - < 5 %
	931-138-8			
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			
69011-36-5	этоксилированный изотридеканол (2.5-5 EO)			1 - < 5 %
	931-138-8			
	Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H318 H412			
15763-76-5	Sodium cumenesulphonate			1 - < 5 %
	239-854-6		01-2119489411-37	
	Eye Irrit. 2; H319			
1310-58-3	гидроокись калия			1 - < 5 %
	215-181-3	019-002-00-8	01-2119487136-33	
	Met. Corr. 1, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A; H290 H302 H314			
1344-09-8	Натриевая соль кремневой кислоты			1 - < 5 %
	215-687-4		01-2119448725-31	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H315 H319 H335			

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

Дополнительная информация

Регламент (ЕС) № 648/2004 в отношении детергентов
 5 % - < 15 % неионогенные поверхностно-активные вещества
 < 5 % фосфонаты, анионные поверхностно-активные вещества
 ароматические вещества

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

GASTRO PUR

Дата ревизии: 02.02.2018

Код продукта: 70119_CLP

страница 3 из 11

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

При вдыхании

Вынести поражённых из зоны опасности. Обеспечить подачу свежего воздуха.

При возникновении симптомов или в случае сомнения проконсультироваться у врача.

При попадании на кожу

При контакте с кожей немедленно снять загрязнённую, мокрую одежду и промыть кожу большим количеством воды. При раздражении кожи посетить доктора.

При контакте с глазами

Сразу же осторожно и основательно промыть душем для глаз или водой.

Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.

Немедленно вызвать врача. Иметь при себе технический паспорт.

При попадании в желудок

Основательно прополоскать рот водой. НЕ вызывать рвоты. Немедленно вызвать врача.

4.2. Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

Если применимо, проявившиеся с задержкой симптомы и воздействия изложены в разделе 11 или в разделе 4.1 Описания мер

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечения

Нет необходимости в каких-то особых мероприятиях.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1. Средства пожаротушения

Подходящие средства пожаротушения

Водная распыляющая струя. / Пена. / Двуокись углерода (CO₂). / Сухой порошок для тушения.

Неподходящие средства пожаротушения

Мощная водяная струя.

5.2. Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

Опасные продукты сгорания

Оксиды азота (NO_x).

Оксиды серы.

Продукты крекинга

Газы/пары, едкий.

5.3. Меры предосторожности для пожарных

В случае пожара: Использовать автономный дыхательный аппарат.

Щелочеустойчивая защитная одежда (EN 13034)

В случае необходимости Костюм полной защиты.

Дополнительная рекомендация

Использовавшуюся для тушения загрязнённую воду собирать отдельно. Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

Утилизация в соответствии с действующими предписаниями.

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

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

Избегать контакта с глазами и кожей.

В случае необходимости Учитывать опасность поскользнуться

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

GASTRO PUR

Дата ревизии: 02.02.2018

Код продукта: 70119_CLP

страница 4 из 11

6.2. Предупредительные меры по охране окружающей среды

Предотвратить поверхностное распространение (например, ограждениями или гидравлическими затворами).

Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

При попадании продукта в воду, землю, дренажную системы, необходимо уведомить соответствующие органы.

6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

Собрать впитывающими материалами (песок, кизельгур, вещество, связывающее кислоту, универсальный связующий материал).

С собранным материалом обращаться согласно разделу по утилизации.

Разбавление водой возможно.

Соответствующий материал для разбавления или нейтрализации: кислота.

Возможна нейтрализация, выполнение специалистом.

6.4. Ссылка на другие разделы

См. раздел 13, а также раздел 8. Личное защитное снаряжение.

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

7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом

Информация о безопасном обращении

В дополнение к данным, содержащим в этом разделе, важная информация по этой теме также содержится в разделах 8 и 6.1.

Дальнейшие указания

Соблюдать предписания инструкции по применению.

Следовать инструкции по применению на этикетке.

Проводить работу в соответствии с инструкцией по эксплуатации.

При обращении с химическими веществами должны быть соблюдены общие санитарно-гигиенические мероприятия.

Перед перерывами и по окончании работы вымыть руки.

Держать вдали от продуктов питания, напитков и корма.

Не выносить загрязненную одежду с рабочего места.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Требования в отношении складских зон и тары

Хранить продукт только в оригинальной упаковке и в закрытом виде.

Не следует хранить продукт в проходах и на лестничных клетках.

Не применять материалы, неустойчивые к щелочам.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

8.1. Параметры контроля

8.2. Регулирования воздействия

Подходящие технические устройства управления

Обеспечить хорошую вентиляцию.

Это возможно посредством локальной вытяжки или центральной системы отвода воздуха.

При превышении предельно допустимой концентрации (ПДК):

Использовать подходящий дыхательный аппарат.

Применяется, только если указаны предельные значения экспозиции.

Защитные и гигиенические меры

При обращении с химическими веществами должны быть соблюдены общие санитарно-гигиенические мероприятия.

Перед перерывами и по окончании работы вымыть руки.

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

GASTRO PUR

Дата ревизии: 02.02.2018

Код продукта: 70119_CLP

страница 5 из 11

Держать вдали от продуктов питания, напитков и корма.

Не выносить загрязненную одежду с рабочего места.

Защита глаз/лица

Плотно закрытые защитные очки. (EN 166)

Защита рук

Защитные перчатки из натурального латекса (EN 374), Скорость проникновения вещества в минутах: 480

Защитные нитриловые перчатки (EN 374), Скорость проникновения вещества в минутах: 480

Рекомендация: Производитель: KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Электронная почта: vertrieb@kcl.de

Спецификация №.: 706 Lapren, 730 Camatril Velours

Тест не был проведен.

Рекомендуемую выяснить химическую стойкость указанных выше защитных перчаток для специального применения у производителя.

Защита кожи

Щелочеустойчивая защитная одежда (EN 13034)

Защита дыхательных путей

При превышении предельно допустимой концентрации (ПДК): Фильтр А (EN 14387), маркировочный цвет коричневый

Регулирование воздействия на окружающую среду

Отсутствует какая-либо информация.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства**9.1. Информация об основных физико-химических свойствах**

Физическое состояние вещества:	жидкий	
Цвет:	желто-оранжевый	
Запах:	характерный	
pH:		~13,5

Изменения состояния

Точка плавления:	не определено
Начальная точка кипения и интервал кипения:	не определено
Точка вспышки:	> 100 °C

Горючесть

твердого тела:	Нет.
газа:	Нет.

Взрывоопасные свойства

не определено

Нижний предел экспозиции:	не определено
Верхний предел экспозиции:	не определено
Температура воспламенения:	не определено

Температура самовозгорания

твердого тела:	не определено
газа:	не определено

Окисляющие свойства

не определено

Давление пара:	не определено
Давление пара:	не определено

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

GASTRO PUR

Дата ревизии: 02.02.2018

Код продукта: 70119_CLP

страница 6 из 11

Плотность: 1,04 g/cm³
Насыпная плотность: не определено
Растворимость в воде: легко растворимый.

Растворимость в других растворителях
не определено

Коэффициент распределения: не определено
Вязкость, динамическая: не определено
Вязкость, кинематическая: не определено
Плотность пара: не определено
Содержание растворителя: не определено

9.2. Другие данные

Смешиваемость: не определено
Жирорастворимость (g/l): не определено
Электропроводность: не определено
Поверхностное натяжение: не определено

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность**10.1. Реакционная способность**

См. также подраздел 10.4 до 10.6.
Продукт не был проверен.

10.2. Химическая устойчивость

См. также подраздел 10.4 до 10.6.

10.3. Возможность опасных реакций

См. также подраздел 10.4 до 10.6.

10.4. Условия, которых следует избегать

См. также раздел 7.
Нагрев, открытое пламя, источники возгорания

10.5. Несовместимые материалы, которых следует избегать

Контакт с сильными кислотами ведет к очень бурной реакции с выделением тепла.
Сильное воздействие водорода при контакте с амфотерными металлами (например алюминий, свинец, цинк) возможно (опасность взрыва!).
Избегать контакта с материалами, неустойчивыми к щелочам.

10.6. Опасные продукты разложения

См. также подраздел 10.4 до 10.6.
См. также раздел 5.2.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности**11.1. Данные о токсикологическом воздействии****Токсикокинетика, метаболизм и распределение**

Любую дополнительную информацию о воздействии на здоровье см. в разделе 2.1 (классификация).

Острая токсичность

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (EC) № 1907/2006

GASTRO PUR

Дата ревизии: 02.02.2018

Код продукта: 70119_CLP

страница 7 из 11

CAS-Номер	название				
	Путь воздействия вредных веществ	Доза	Виды	Источник	Метод
112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol				
	оральный	LD50 5660 mg/kg	Крыса		
	кожный	LD50 4120 mg/kg	Кролик		
97489-15-1	сульфоновые кислоты, C14-17-втор-алкан, натриевая соль				
	оральный	LD50 >2000 mg/kg	Крыса		
	кожный	LD50 >2000 mg/kg	Мышь.		
69011-36-5	этоксилированный изотридеканол				
	оральный	LD50 >300-2000 mg/kg	Крыса		
	кожный	LD50 >2000 mg/kg	Кролик		
69011-36-5	этоксилированный изотридеканол (2.5-5 EO)				
	оральный	LD50 >2000 mg/kg	Крыса		
	кожный	LD50 >2000 mg/kg	Кролик		
15763-76-5	Sodium cumenesulphonate				
	оральный	LD50 >2000 mg/kg	Крыса		
	кожный	LD50 >2000 mg/kg	Кролик		
	ингаляционный (4 h) испарение	LC50 >5 mg/l	Крыса		
1310-58-3	гидроксид калия				
	оральный	LD50 273 mg/kg	Ratte	RTECS	
1344-09-8	Натриевая соль кремневой кислоты				
	оральный	LD50 >2000 mg/kg	Крыса		
	кожный	LD50 - mg/kg		Сведения не доступны	
	ингаляционный испарение	LC50 - mg/l		Сведения не доступны	

Раздражение и коррозия

При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.

Сенсибилизирующее действие

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Канцерогенные, мутационные последствия, а также скорость их распространения

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при многократном воздействии

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

GASTRO PUR

Дата ревизии: 02.02.2018

Код продукта: 70119_CLP

страница 8 из 11

Опасно при вдыхании

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду**12.1. Токсичность**

Любую дополнительную информацию об экологическом воздействии см. в разделе 2.1 (классификация).

CAS-Номер	название					
	Водная токсичность	Доза	[h] [d]	Виды	Источник	Метод
112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol					
	Острая водорослевая токсичность	ErC50 > 100 mg/l		Scenedesmus sp.		
	Острая Crustacea токсичность	EC50 > 100 mg/l	48 h	Daphnia magna		
97489-15-1	сульфоновые кислоты, C14-17-втор-алкан, натриевая соль					
	Острая токсичность для рыб	LC50 1-10 mg/l	96 h	Полосатый данио (Brachydanio rerio)		
	Острая водорослевая токсичность	ErC50 >61 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus		
	Острая Crustacea токсичность	EC50 9,81 mg/l	48 h	Daphnia magna		
69011-36-5	этоксилированный изотридеканол					
	Острая токсичность для рыб	LC50 >1-10 mg/l	96 h	Cyprinus carpio (Карп)		
	Острая водорослевая токсичность	ErC50 >1-10 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus		
	Острая Crustacea токсичность	EC50 >1-10 mg/l	48 h	Daphnia magna		
69011-36-5	этоксилированный изотридеканол (2.5-5 EO)					
	Острая токсичность для рыб	LC50 >1-10 mg/l	96 h	Cyprinus carpio (Карп)		
	Острая водорослевая токсичность	ErC50 >1-10 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus		
	Острая Crustacea токсичность	EC50 >1-10 mg/l	48 h	Daphnia magna		
15763-76-5	Sodium cumenesulphonate					
	Острая токсичность для рыб	LC50 >100 mg/l	96 h	Cyprinus carpio (Карп)		
	Острая водорослевая токсичность	ErC50 >100 mg/l	72 h	Grünalge	Desmodesmus subspicatus	
	Острая Crustacea токсичность	EC50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna		
1310-58-3	гидроокись калия					
	Острая токсичность для рыб	LC50 80 mg/l	96 h	Gambusia affinis	IUCLID	
1344-09-8	Натриевая соль кремневой кислоты					
	Острая токсичность для рыб	LC50 >100 mg/l	96 h	Полосатый данио (Brachydanio rerio)		

12.2. Стойкость и разлагаемость

Содержащееся в этой смеси поверхностно-активное вещество соответствует критериям биологической разлагаемости, определенным Регламентом (ЕС) № 648/2004 о детергентах. Документы, которые это подтверждают, подготовлены для соответствующих органов государств-участников и предоставляются

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

GASTRO PUR

Дата ревизии: 02.02.2018

Код продукта: 70119_CLP

страница 9 из 11

только в их распоряжение либо по их прямой просьбе, либо по просьбе производителя детергентов.

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Сведения не доступны

Коэффициент распределения (н-октанол/вода)

CAS-Номер	название	Log Pow
112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	0,56 (25°C)

12.4. Мобильность в почве

Сведения не доступны

12.5. Результаты оценки PBT и vPvB

Сведения не доступны

12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Сведения не доступны

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)**13.1. Методы утилизации отходов****Рекомендация**

Утилизация в соответствии с действующими предписаниями.
 Например, пригодная установка для сжигания отходов.
 Например, доставить на пригодное хранилище для отходов.
 Возможна нейтрализация, выполнение специалистом.

Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Утилизация в соответствии с действующими предписаниями.
 Например, пригодная установка для сжигания отходов.
 Полностью опорожненные упаковки могут быть утилизированы.
 Утилизация по системе Duale System (Германия)

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)**Сухопутный транспорт (ADR/RID)**

14.1. Номер ООН:	UN 1814
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:	КАЛИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР
14.3. Категория опасности при транспортировке:	8
14.4. Упаковочная группа:	III
Лист опасности:	8
Классификационный код:	C5
Ограниченное количество (LQ):	5 L
Освобожденные количества:	E1
Категория транспортировки:	3
Риск №:	80
Код ограничения проезда через туннели:	E

Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)

14.1. Номер ООН:	UN 1814
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:	КАЛИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР
14.3. Категория опасности при транспортировке:	8

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

GASTRO PUR

Дата ревизии: 02.02.2018

Код продукта: 70119_CLP

страница 10 из 11

<u>14.4. Упаковочная группа:</u>	III
Лист опасности:	8
Классификационный код:	C5
Ограниченное количество (LQ):	5 L
Освобожденные количества:	E1

Морская доставка (IMDG)

<u>14.1. Номер ООН:</u>	UN 1814
<u>14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:</u>	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
<u>14.3. Категория опасности при транспортировке:</u>	8
<u>14.4. Упаковочная группа:</u>	III
Лист опасности:	8
Особо оговоренные условия:	223
Ограниченное количество (LQ):	5 L
Освобожденные количества:	E1
EmS:	F-A, S-B

Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

<u>14.1. Номер ООН:</u>	UN 1814
<u>14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:</u>	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
<u>14.3. Категория опасности при транспортировке:</u>	8
<u>14.4. Упаковочная группа:</u>	III
Лист опасности:	8
Особо оговоренные условия:	A3 A803
Ограниченное количество (LQ) (Пассажирский самолет):	1 L
Passenger LQ:	Y841
Освобожденные количества:	E1
Инструкция по упаковке (Пассажирский самолет):	852
Максимальное количество (Пассажирский самолет):	5 L
Инструкция по упаковке (Грузовой самолет):	856
Максимальное количество (Грузовой самолет):	60 L

14.5. Опасность вредного воздействия на окружающую среду

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ:	нет
------------------------------	-----

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

Если не указано иное, необходимо соблюдать общие меры по осуществлению безопасной транспортировки.

14.7. Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ

Перевозимый груз является не навалочным, а штучным, поэтому указанные положения на него не распространяются.

Положения о минимальном количестве здесь не указаны.

Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле данных транспортных предписаний.

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

GASTRO PUR

Дата ревизии: 02.02.2018

Код продукта: 70119_CLP

страница 11 из 11

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

- Классификация и маркировка, см. раздел 2.
- Соблюдать предписания страхования от несчастных случаев/ медико-санитарные предписания.
- Соблюдать Постановление о химических веществах (ChemV)
- Соблюдать Постановление о сокращении рисков химических веществ ChemRRV.
- Соблюдать Постановления о незагрязнении воздуха (LRV)

Национальные предписания

Класс загрязнения воды (D): 2 - заражающий воду

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация**Редакционные примечания**

Пересмотренные разделы: 1, 16

Приведенные здесь предписания по защите необходимо соблюдать, отчасти, только в случае больших емкостей (например, 180-л бочка), но не при использовании малых емкостей (например, 1-л бутылка).

Сокращения и акронимы

- vPvB = very persistent very bioaccumulative
- PBT = persistent bioaccumulative toxic

Текст H-фраз (Номер и полный текст)

- | | |
|------|---|
| H290 | Может вызывать коррозию металлов. |
| H302 | Вредно при проглатывании. |
| H314 | При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги. |
| H315 | При попадании на кожу вызывает раздражение. |
| H318 | При попадании в глаза вызывает необратимые последствия. |
| H319 | При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение. |
| H335 | Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей. |
| H412 | Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями. |

Дополнительная информация

Данные в этом паспорте безопасности соответствуют тому уровню сведений, которыми мы располагали на день сдачи его в печать. Информация должна служить вам отправной точкой для безопасного обращения с названным в данном паспорте безопасности продуктом при хранении, обработке, транспортировке и утилизации. Данные не относятся к другим продуктам. Поскольку продукт смешивается или перерабатывается с другими материалами, данные из этого паспорта безопасности непереносимы для готовых новых материалов.

(Данные по опасным ингредиентам были взяты из информационных листов по технике безопасности субподрядчиков в их последней актуальной редакции.)