



Паспорт безопасности согласно (ЕС) 1907/2006

Страница 1 из 15

LOCTITE SF 7505 known as LOCTITE 7505

ПБ (SDS) № : 173264
V004.0

Изменено: 13.03.2018
Дата печати: 19.06.2020
Заменяет версию от:
31.03.2017

Раздел 1: Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

1.1 Идентификация продукта:

LOCTITE SF 7505 known as LOCTITE 7505

1.2 Основное применение вещества или смеси и применение не рекомендуемое

Применение продукта:

Препарат для предотвращения коррозии

тел.: +7 (495) 755 9330

Факс №: +7 (495) 411 6297

Ru-MSK-ProductSafety@henkel.com

1.4 Телефон для экстренной связи

+7-495-628-16-87 (Токсикологический научно-практический Центр Российского здравоохранения, 129090 Россия, Москва, Сухаревская площадь, здание 3, здание 7), время работы 24 часа. Без перерыва

Раздел 2: Идентификация рисков

2.1 Классификация вещества или смеси

Классификация (CLP):

Тяжелое раздражение глаз

H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

Категория 2

2.2 Элементы этикетки

Элементы этикетки (CLP):

Знак опасности:



Сигнальное слово:

Осторожно

Уведомление об опасности:

H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

Предупреждающие меры:

Только для использования по назначению: P101 Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак. P102 Держать в месте, не доступном для детей. P501 Остатки отходов утилизировать в соответствии с требованиями местных органов власти

Предупреждающие меры:
Отклик

P337+P313 Если раздражение глаз не проходит: обратиться к врачу.

Элементы этикетки (DPD):

Xi - Раздражитель



Фразы о рисках:

R36 Раздражает глаза.

Фразы о безопасности (S-фразы):

S39 Носить защитные очки/маску.

Дополнительные указания:

Только для использования по назначению: S2 Беречь от детей.

S46 При проглатывании немедленно обратиться к врачу, показать упаковку или этикетку.

2.3. Другие риски

Классификация составлена на основе фактических физико-химических свойств продукта.

Не относится к стойким, биокумулятивным, токсичным, очень стойким и очень биокумулятивным критериям

Раздел 3: Информация о составе

3.2. Смеси

Общая техническая характеристика продукта:

Праймер

Декларация об ингредиентах в соответствии с CLP (EC) № 1272/2008:

Опасные составные вещества CAS №	ЕС номер REACH-Reg. №	Содержание	Классификация
2-бутоксизтанол 111-76-2	203-905-0	> 1- < 2,5 %	Acute Tox. 4; Вдыхание H332 Acute Tox. 4; Кожное воздействие H312 Acute Tox. 4; Проглатывание (перорально) H302 Eye Irrit. 2 H319 Skin Irrit. 2 H315
Дубильная кислота 1401-55-4	215-753-2	> 1- < 5 %	Skin Irrit. 2; Кожное воздействие H315 Eye Irrit. 2 H319 Aquatic Chronic 3 H412

Полная расшифровка H-утверждений и других аббревиатур находится в секции 16 "Другая информация".
Субстанции без классификации могут иметь доступные пределы по взрывоопасности на рабочих местах.

Декларация об ингредиентах в соответствии с DPD (EC) № 1999/45:

Опасные составные вещества CAS №	ЕС номер REACH-Reg. №	Содержание	Классификация
2-бутоксигэтанол 111-76-2	203-905-0	> 1 - < 2,5 %	Xn - Вреден для здоровья; R20/21/22 Xi - Раздражитель; R36/38
Дубильная кислота 1401-55-4	215-753-2	> 1 - < 5 %	Xi - Раздражитель; R36/38 R52/53

Полный текст фраз о рисках, обозначенных кодом, приведен в разделе 16 "Другая информация".
Субстанции без классификации могут иметь доступные пределы по взрывоопасности на рабочих местах.

Раздел 4: Меры оказания первой помощи**4.1. Описание мер оказания первой помощи**

при отравлении ингаляционным путем (после вдыхания):

Поместить на свежий воздух. Если симптомы продолжают, обратиться за помощью к врачу.

при контакте с кожей:

Промыть под струей воды с мылом.

при попадании в глаза:

Немедленно промыть под струей воды (в течение 10 минут). При необходимости обратиться к врачу.

при проглатывании:

Прополоскать полость рта, выпить 1-2 стакана воды, не допускать рвоты.

Обратиться к врачу.

4.2. Наиболее важные симптомы и эффекты: острые и замедленные

ГЛАЗА: Раздражение, конъюнктивит.

Длительные и повторяющиеся контакты могут вызывать раздражение кожи.

4.3 Информация о требуемой немедленной медицинской помощи и обработке

Смотри раздел: Описание мер оказания первой помощи

Раздел 5: Меры по тушению пожара**5.1. Средства пожаротушения**

Рекомендуемые средства тушения пожаров:

вода, диоксид углерода, пена, порошок

Запрещенные средства тушения пожаров:

неизвестно(ы)

5.2. Особые риски возникающие от вещества или смеси:

В случае пожара могут выделяться окись углерода (CO), двуокись углерода (CO₂) и окиси азота (NO_x).

5.3. Рекомендации для пожарных

Одеть индивидуальные дыхательные аппараты и полный комплект защитной спецодежды.

Специфика при тушении:

В случае пожара охлаждать подверженные опасности емкости распыленной водяной струей.

Раздел 6: Мероприятия при утечке**6.1. Меры личной безопасности, защитная одежда и необходимые процедуры**

Обеспечить достаточную вентиляцию

Избегать контакта с кожей и глазами

Носить защитную спецодежду.

6.2. Мероприятия по защите окружающей среды

Не сливать в дренажные системы/поверхностные воды/ грунтовые воды.

6.3. Методы и материалы для сбора и очистки

Небольшие проливы подтереть бумажными полотенцами и поместить их в контейнер для уничтожения.

При больших проливах абсорбировать на инертные абсорбирующие материал и поместить их затем в закрытый контейнер для уничтожения.

Утилизировать загрязненный материал в соответствии с разделом 13.

6.4. Ссылка на другие разделы

См. рекомендации в разделе 8.

Раздел 7: Обращение и хранение

7.1. Указания по безопасному обращению

Не допускать попадания в глаза и на кожу.

См. рекомендации в разделе 8.

Санитарные мероприятия:

Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.

Принятие пищи, питье или курение во время работы запрещены.

Надлежащая промышленная гигиена должна быть соблюдена

7.2. Условия безопасного хранения, включая любую информацию о несовместимости:

Обратиться к Листу технической информации.

7.3. Специфика конечного использования

Препарат для предотвращения коррозии

Раздел 8: Контроль воздействия/персональная защита

8.1. Контролируемые параметры

Профессиональные пределы воздействия

Действительно для
Российская Федерация

Компонент [Регулируемое вещество]	ппм	mg/m ³	Тип значения	Категория короткого времени экспозиции / Замечания	Нормативный документ
Barium sulfate 7727-43-7 [Углерода пыли: другие ископаемые угли и углеродные пыли с содержанием свободного диоксида кремния до 5%]		10	Усредненное воздействие в течение периода времени (TWA):		RU MAC
Barium sulfate 7727-43-7 [Пыль растительного и животного происхождения: хлопковая мука (по белку)]		0,5	Усредненное воздействие в течение периода времени (TWA):		RU MAC
Barium sulfate 7727-43-7 [Углерода пыли: углеродные волокнистые материалы на основе полиакрилонитрильных волокон Углерода пыли: углеродные волокнистые материалы на основе гидратцеллюлозных волокон]		4	Уровень воздействия, который не может быть превышен в любой момент времени (CEIL)		RU MAC
Barium sulfate 7727-43-7 [Углерода пыли: антрацит с содержанием свободного диоксида кремния до 5% Углерода пыли: коксы каменноугольные, пековые, нефтяные, сланцевые]		6	Усредненное воздействие в течение периода времени (TWA):		RU MAC
Barium sulfate 7727-43-7 [Углерода пыли: углеродные волокнистые материалы на основе гидратцеллюлозных волокон Углерода пыли: углеродные волокнистые материалы на основе полиакрилонитрильных волокон]		2	Усредненное воздействие в течение периода времени (TWA):		RU MAC
Barium sulfate 7727-43-7 [Углерода пыли: алмазы природные и искусственные]		8	Усредненное воздействие в течение периода времени (TWA):		RU MAC
Barium sulfate 7727-43-7 [Углерода пыли: алмазы металлизированные Углерода пыли: сажи черные промышленные с содержанием бенз(а)пирена не более 35 мг/кг Пыль растительного и животного происхождения: с примесью диоксида кремния от 2 до 10%]		4	Усредненное воздействие в течение периода времени (TWA):		RU MAC
2-бутоксизтанол 111-76-2	20	98	Время Средневзвешенная:	указывающий	ECLTV
2-бутоксизтанол 111-76-2	50	246	Короткий срок предел воздействия:	указывающий	ECLTV
2-бутоксизтанол 111-76-2 [2-Бутоксизтанол]		5	Уровень воздействия, который не может быть превышен в любой момент времени (CEIL)		RU MAC
пропан-1,2-диол 57-55-6 [Пропан-1,2-диол]		7	Уровень воздействия, который не может быть превышен в любой момент времени (CEIL)		RU MAC
Дубильная кислота 1401-55-4 [Таннин]		1	Уровень воздействия, который не может быть превышен в любой момент времени (CEIL)		RU MAC

кварц, аморфный, мореный, без кристаллов 112945-52-5 [Аэросил, модифицированный бутиловым спиртом Аэросил, модифицированный диметилдихлорсиланом]		1	Усредненное воздействие в течение периода времени (TWA):		RU MAC
кварц, аморфный, мореный, без кристаллов 112945-52-5 [Аэросил, модифицированный бутиловым спиртом Аэросил, модифицированный диметилдихлорсиланом]		3	Уровень воздействия, который не может быть превышен в любой момент времени (CEIL)		RU MAC

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

Наименование из перечня	Environmental Compartment	Длительность воздействия	Значение				Примечания
			mg/l	ppm	mg/kg	прочие	
2-бутоксизтанол 111-76-2	вода (пресная вода)		8,8 mg/l				
2-бутоксизтанол 111-76-2	вода (морская вода)		0,88 mg/l				
2-бутоксизтанол 111-76-2	Очистные сооружения		463 mg/l				
2-бутоксизтанол 111-76-2	осадок (пресная вода)				34,6 mg/kg		
2-бутоксизтанол 111-76-2	осадок (морская вода)				3,46 mg/kg		
2-бутоксизтанол 111-76-2	вода (неопределенные выбросы)		9,1 mg/l				
2-бутоксизтанол 111-76-2	Почва				2,33 mg/kg		
2-бутоксизтанол 111-76-2	орально				20 mg/kg		

Derived No-Effect Level (DNEL):

Наименование из перечня	Application Area	Route of Exposure	Health Effect	Exposure Time	Значение	Примечания
2-бутоксизтанол 111-76-2	Работники	Вдыхание	Острое/короткое время экспозиции - системные эффекты		1091 mg/m ³	
2-бутоксизтанол 111-76-2	Работники	Кожное	Длительное время экспозиции - системные эффекты		125 mg/kg	
2-бутоксизтанол 111-76-2	Работники	Вдыхание	Длительное время экспозиции - системные эффекты		98 mg/m ³	
2-бутоксизтанол 111-76-2	население в целом	Вдыхание	Острое/короткое время экспозиции - системные эффекты		426 mg/m ³	
2-бутоксизтанол 111-76-2	население в целом	Вдыхание	Острое/короткое время экспозиции - местные эффекты		147 mg/m ³	
2-бутоксизтанол 111-76-2	население в целом	Кожное	Длительное время экспозиции - системные эффекты		75 mg/kg	
2-бутоксизтанол 111-76-2	население в целом	Вдыхание	Длительное время экспозиции - системные эффекты		59 mg/m ³	
2-бутоксизтанол 111-76-2	население в целом	орально	Длительное время экспозиции - системные эффекты		6,3 mg/kg	
2-бутоксизтанол 111-76-2	Работники	Вдыхание	Острое/короткое время экспозиции - местные эффекты		246 mg/m ³	
2-бутоксизтанол 111-76-2	Работники	Кожное	Острое/короткое время экспозиции - системные эффекты		89 mg/kg	
2-бутоксизтанол 111-76-2	население в целом	Кожное	Острое/короткое время экспозиции - системные эффекты		89 mg/kg	
2-бутоксизтанол 111-76-2	население в целом	орально	Острое/короткое время экспозиции - системные эффекты		26,7 mg/kg	

Биологические индексы экспозиции:

нет

8.2. Контроль воздействия:

Параметры контроля, их предельно допустимые значения, биологически безопасные для персонала и меры их обеспечения:

Обеспечить хорошую вентиляцию и вытяжку.

Средства защиты дыхательных путей:

Обеспечить достаточную вентиляцию

Утвержденная маска или респиратор соединенный с органическим картриджем должны быть одеты в случае, если продукт используется в плохо проветриваемой рабочей области.

Фильтр тип: А (EN 14387)

Средства защиты рук:

Химически-устойчивые защитные перчатки (EN 374). Подходящие материалы для кратковременного контакта или разбрызгивания (рекомендуется: индекс защиты не менее 2, соответствующий >30 минутам времени проникновения по EN 374): нитрорезина (NBR, >=0.4 мм толщины). Подходящие материалы для длительного, прямого контакта (рекомендуется: индекс защиты 6, соответствующий >480 минутам времени проникновения по EN 374): нитрорезина (NBR, >= 0.4 мм толщины). Данная информация основана на литературных источниках и на информации, предоставленной производителями защитных перчаток, или установлена по аналогии с похожими субстанциями. Примечание: на практике срок эксплуатации химически-устойчивых защитных перчаток может быть значительно короче, чем время проникновения, определенное по EN 374, как результат различных факторов (в том числе, температуры). В случае износа или появления дыр, перчатки должны быть заменены.

Средства защиты глаз:

Надеть защитные очки.

Средства защиты глаз должны соответствовать стандарту EN166

Средства защиты кожи:

Во время работы носить защитную спецодежду.

Защитная одежда должна соответствовать стандарту EN 14605 для жидких брызг или стандарту EN 13982 для пыли.

Указания по средствам личной защиты:

Информация, предоставляемая о средствах индивидуальной защиты, является исключительно рекомендательной. Прежде чем использовать данный продукт необходимо провести полную оценку рисков для того, чтобы определить необходимые защитные средства, соответствующие локальным условиям. Средства индивидуальной защиты должны соответствовать необходимому EN стандарту.

Раздел 9: Физико-химические свойства

9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

Внешний вид	жидкий
Запах	белый
Порог восприятия запаха	мягкий
	Данные отсутствуют / Неприменимо
рН	1,9
()	
Температура плавления	Данные отсутствуют / Неприменимо
Температура застывания	Данные отсутствуют / Неприменимо
Температура кипения	100 °C (212 °F)
Температура вспышки	> 100 °C (> 212 °F)
Скорость испарения	Не доступный
Воспламеняемость	Данные отсутствуют / Неприменимо
Пределы взрываемости	Данные отсутствуют / Неприменимо
Давление паров	23 hPa
(20 °C (68 °F))	
Удельная плотность паров:	Данные отсутствуют / Неприменимо
Плотность	1,26 g/cm ³
(20 °C (68 °F))	

Плотность засыпки	Данные отсутствуют / Неприменимо
Растворимость	Данные отсутствуют / Неприменимо
Растворимость качественная (Раств.: вода)	растворимый
Растворимость качественная (Раств.: Ацетон)	частично растворимый
Коэффициент распределения: н-октан/вода	Данные отсутствуют / Неприменимо
Температура самовоспламенения	Данные отсутствуют / Неприменимо
Температура разложения	Данные отсутствуют / Неприменимо
Вязкость ()	1.000,00 mPa.s
Вязкость (кинематическая)	Данные отсутствуют / Неприменимо
Взрывоопасные свойства	Данные отсутствуют / Неприменимо
Окислительные свойства	Данные отсутствуют / Неприменимо

9.2. Дополнительная информация

Данные отсутствуют / Неприменимо

Раздел 10: Стабильность и реактивность

10.1. Реактивность

неизвестно(ы)

10.2. Химическая стабильность

Устойчив при нормальных условиях хранения.

10.3. Возможность опасных реакций

Смотри раздел "реактивность"

10.4. Недопустимые условия

Устойчив при нормальных условиях хранения или использования.

10.5. Несовместимые материалы

Отсутствуют при надлежащем применении

10.6. Опасные продукты разложения

Окси углерода

Раздел 11: Токсикологическая информация

Общая информация по токсикологии:

Длительные и повторяющиеся контакты могут вызывать раздражение кожи.

11.1. Информация о токсикологических эффектах

Острая оральная токсичность:

Смесь классифицирована на основании метода классификации относящегося к классифицированным веществам, присутствующим в смеси.

Опасные вещества CAS №	Тип величин ы	Значение	Тип	Метод
2-бутоксизтанол 111-76-2	LD50	1.746 mg/kg	Крыса	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
Дубильная кислота 1401-55-4	LD50	2.260 mg/kg	Крыса	

Острая кожная токсичность:

Данные недоступны.
Данные отсутствуют.

Острая токсичность при вдыхании:

Данные недоступны.
Данные отсутствуют.

Разъедание/раздражение кожи:

Смесь классифицирована на основании метода классификации относящегося к классифицированным веществам, присутствующим в смеси.

Опасные вещества CAS №	Результат	Время воздействи я	Тип	Метод
2-бутоксизтанол 111-76-2	Раздражитель	4 h	Кролик	EU Method B.4 (Acute Toxicity: Dermal Irritation / Corrosion)

Серьезное повреждение/раздражение глаз:

Смесь классифицирована на основании метода классификации относящегося к классифицированным веществам, присутствующим в смеси.

Опасные вещества CAS №	Результат	Время воздействи я	Тип	Метод
2-бутоксизтанол 111-76-2	Раздражитель	24 h	Кролик	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Респираторная или кожная сенсibilизация:

Смесь классифицирована на основании пороговых пределом относящихся к классифицированным веществам, присутствующим в смеси.

Опасные вещества CAS №	Результат	Тип теста	Тип	Метод
2-бутоксизтанол 111-76-2	не вызывает чувствительнос ть	Максимизационный тест на Гвинейских свиньях	Морская свинка	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)

Эмбриональная мутагенность:

Смесь классифицирована на основании пороговых пределом относящихся к классифицированным веществам, присутствующим в смеси.

Опасные вещества CAS №	Результат	Тип исследования / Способ введения	Метаболическая активация / Длительность воздействия	Тип	Метод
2-бутоксизтанол 111-76-2	негативный	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	с и без		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
2-бутоксизтанол 111-76-2	негативный	Ин-витро тест аббераций хромосом млекопитающих	с и без		OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)
2-бутоксизтанол 111-76-2	негативный	Исследование генетических мутаций клеток млекопитающих	с и без		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)

Канцерогенность

Данные отсутствуют.

Токсикологическое воздействие на репродуктивную систему:

Смесь классифицирована на основании пороговых пределом относящихся к классифицированным веществам, присутствующим в смеси.

Опасные вещества CAS №	Результат / Значение	Тип теста	Способ применения	Тип	Метод
2-бутоксизтанол 111-76-2	NOAEL P 720 mg/kg NOAEL F1 720 mg/kg NOAEL F2 720 mg/kg	Two generation study	Орально: питьевая вода	Мышь	Не определено

STOT-однократное воздействие:

Данные отсутствуют.

STOT-повторяющееся воздействие::

Смесь классифицирована на основании пороговых пределом относящихся к классифицированным веществам, присутствующим в смеси.

Опасные вещества CAS №	Результат / Значение	Способ применения	Длительность воздействия / Частота обработки	Тип	Метод
2-бутоксизтанол 111-76-2	NOAEL 0,121 mg/l	Вдыхание	42 or 90 days 6 hours/day, 5 days/week	Крыса	Не определено
2-бутоксизтанол 111-76-2	NOAEL < 69 mg/kg	Орально: питьевая вода	91 d continous	Крыса	OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)

Опасность при вдыхании:

Данные отсутствуют.

Раздел 12: Экологическая информация

Общая информация по экологии:

Не сливать в дренажные системы/поверхностные воды/ грунтовые воды.

12.1. Токсичность

Токсичность (рыбы):

Смесь классифицирована на основании метода классификации относящегося к классифицированным веществам, присутствующим в смеси.

Опасные вещества CAS №	Тип величины	Значение	Время воздействия	Тип	Метод
2-бутоксэтанол 111-76-2	LC50	1.474 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
2-бутоксэтанол 111-76-2	NOEC	> 100 mg/l	21 days	Brachydanio rerio (new name: Danio rerio)	OECD Guideline 204 (Fish, Prolonged Toxicity Test: 14-day Study)
Дубильная кислота 1401-55-4	LC50	37 mg/l	96 h	Gambusia affinis	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

Токсичность (дафнии):

Смесь классифицирована на основании метода классификации относящегося к классифицированным веществам, присутствующим в смеси.

Опасные вещества CAS №	Тип величины	Значение	Время воздействия	Тип	Метод
2-бутоксэтанол 111-76-2	EC50	1.550 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

хроническая токсичность для водных беспозвоночных

Смесь классифицирована на основании метода классификации относящегося к классифицированным веществам, присутствующим в смеси.

Опасные вещества CAS №	Тип величины	Значение	Время воздействия	Тип	Метод
2-бутоксэтанол 111-76-2	NOEC	100 mg/l	21 days	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)

Токсичность (водоросли):

Смесь классифицирована на основании метода классификации относящегося к классифицированным веществам, присутствующим в смеси.

Опасные вещества CAS №	Тип величины	Значение	Время воздействия	Тип	Метод
2-бутоксэтанол 111-76-2	EC50	1.840 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
2-бутоксэтанол 111-76-2	NOEC	286 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

Токсично двлияет на микроорганизмы

Смесь классифицирована на основании метода классификации относящегося к классифицированным веществам, присутствующим в смеси.

Опасные вещества CAS №	Тип величины	Значение	Время воздействия	Тип	Метод
2-бутоксэтанол 111-76-2	EC0	1.000 mg/l	30 min		not specified

12.2. Стойкость и способность к разложению

Данные отсутствуют.

Опасные вещества CAS №	Результат	Тип теста	Способность к разложению	Время воздействи я	Метод
2-бутоксизтанол 111-76-2	Легко биологически распадается	аэробный	73 %	30 days	EU Method C.4-E (Determination of the "Ready" Biodegradability Closed Bottle Test)

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Данные отсутствуют.

Данные недоступны.

12.4. Подвижность в почве

Отвержденный клей неподвижен.

Опасные вещества CAS №	LogPow	Температура	Метод
2-бутоксизтанол 111-76-2	0,81	25 °C	OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake Flask Method)

12.5. Результаты PBT и vPvB оценки:

Опасные вещества CAS №	PBT / vPvB
2-бутоксизтанол 111-76-2	Не относится к стойким, биокумулятивным, токсичным, очень стойким и очень биокумулятивным критериям

12.6. Другие неблагоприятные эффекты:

Данные отсутствуют.

Раздел 13: Информация об утилизации

13.1. Методы утилизации отходов

Утилизация продукта:

Утилизация в соответствии с местными и национальными законодательными требованиями.
Сбор и сдача на предприятие вторичного сырья или официальное утилизационное предприятие.

Утилизация неочищенной упаковки:

После использования тубы, картонная упаковка и бутылки, содержащие остатки продукта, должны быть уничтожены как химически зараженные отходы в авторизованном месте захоронения отходов.
Утилизация упаковки в соответствии с ведомственными предписаниями.

Код отхода
080111

Коды отходов ЕАК относятся не к продукту, а к происхождению продукта. Поэтому производитель не может указывать код отхода для продуктов, которые применяются в различных отраслях. Приводящиеся коды рассматриваются как рекомендация для пользователя.

Раздел 14: Информация о транспортировке

- 14.1. Номер ООН**
Не является опасным грузом в смысле RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.2. Надлежащее транспортное наименование**
Не является опасным грузом в смысле RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.3. Транспортный класс(ы) опасности**
Не является опасным грузом в смысле RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.4. Группа упаковки**
Не является опасным грузом в смысле RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.5. Экологические риски**
Не является опасным грузом в смысле RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.6. Специальные меры предосторожности для пользователей**
Не является опасным грузом в смысле RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.7. Перевозка навалом в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/78 и ИBC кодами**
неприменимо

Раздел 15: Нормативная информация

15.1. Нормативная информация в отношении безопасности, здоровья и окружающей среды специфичные для вещества или смеси.

ЛОС (летучие органические соединения) красок и лаков (ЕС):
Регуляторные основы: Директива 2004/42/ЕС
Под(категория) продукта: А(ж) Праймер
Фаза I (от 1.1.2007): 540 g/l

15.2. Оценка химической безопасности
Оценка химической безопасности не была проведена

Раздел 16: Другая информация

Маркировка продукта указана в Секции 2. Полная расшифровка всех аббревиатур, обозначенных кодами в этом паспорте безопасности (>,<) следующая:

R20/21/22 Вредно для здоровья при вдыхании, проглатывании и контакте с кожей.

R36/38 Раздражает глаза и кожу.

R52/53 Вреден для водных организмов, при попадании в водоемы может оказывать длительное негативное воздействие.

H302 Вредно при проглатывании.

H312 Наносит вред при контакте с кожей.

H315 Вызывает раздражение кожи.

H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

H332 Наносит вред при вдыхании.

H412 Вредно для водных организмов с длительными последствиями.

Дополнительная информация:

Данные основаны на современном уровне наших знаний и относятся к продукту в том состоянии, в котором он поставляется. Они описывают наши продукты в отношении требований безопасности и, таким образом, не подразумеваются как гарантия определенных свойств.

Соответствующие изменения в данном паспорте безопасности обозначены вертикальными линиями на левом поле этого документа. Соответствующий текст отображается другим цветом на затененных областях.