



## Паспорт безопасности согласно (ЕС) 1907/2006

Страница 1 из 13

TEROSON RB 4120

ПБ (SDS) № : 76503  
V005.1

Изменено: 03.11.2014  
Дата печати: 17.08.2016

### Раздел 1: Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

#### 1.1 Идентификация продукта:

TEROSON RB 4120

#### 1.2 Основное применение вещества или смеси и применение нерекомендуемое

Применение продукта:

1-компонентный герметик

Ru-MSK-ProductSafety@ru.henkel.com

#### 1.4 Телефон для экстренной связи

+7 812 320 32 84 (Лаборатория бытовых и промышленных клеев), часы работы 9:00-17:30.

### Раздел 2: Идентификация рисков

#### 2.1 Классификация вещества или смеси

##### Классификация (CLP):

Хронические опасности для водной среды

Категория 3

H412 Вредно для живых организмов с долгосрочными последствиями.

##### Классификация (DPD):

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

#### 2.2 Элементы этикетки

##### Элементы этикетки (CLP):

Уведомление об опасности: H412 Вредно для живых организмов с долгосрочными последствиями.

Предупреждающие меры: P273 Не допускать попадания в окружающую среду.  
Предотвращение

##### Элементы этикетки (DPD):

###### Фразы о рисках:

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

###### Фразы о безопасности (S-фразы):

S61 Избегать попадания в окружающую среду. Следовать специальным указаниям/паспорту безопасности.

**Раздел 3: Информация о составе****Общая техническая характеристика продукта:**

Герметик

**Химический состав продукции:**

Каучук

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

Опасные составные вещества CAS №	ЕС номер REACH-Reg. №	Содержание	Классификация
Растворитель керосин (нефтяной), легкие ароматические фракции 64742-95-6	265-199-0	< 10 %	Опасность аспирации 1; Проглатывание (перорально) H304 Специфическая токсичность для органов-мишеней - однократное воздействие 3 H335, H336 Огнеопасные жидкости 3 H226 Хронические опасности для водной среды 2 H411
1,3,5-трис(2-гидроксиэтил)гексагидро-1,3,5-триазин 95-63-6	202-436-9	< 5 %	Огнеопасные жидкости 3 H226 Серьезное раздражение глаз. 2 H319 Специфическая токсичность для органов-мишеней - однократное воздействие 3 H335 Хронические опасности для водной среды 2 H411 Вызывает раздражение кожи. 2 H315 Острая токсичность 4; Вдыхание H332
Мезитилен 108-67-8	203-604-4	< 2,5 %	Огнеопасные жидкости 3 H226 Специфическая токсичность для органов-мишеней - однократное воздействие 3 H335 Хронические опасности для водной среды 2 H411
N,N'-Dithiodi-o-phenylenedibenzamide 135-57-9	205-201-9	< 0,1 %	Острые опасности для водной среды 1 H400 Хронические опасности для водной среды 1 H410 Сенсибилизатор кожи 1 H317

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
Растворитель керосин (нефтяной), легкие ароматические фракции 64742-95-6	265-199-0	< 10 %	N - экологически опасный; R51/53 Xn - Вреден для здоровья; R65 Xi - Раздражитель; R37 R10, R66, R67
1,3,5-трис(2- гидроксиэтил)гексагидро-1,3,5- триазин 95-63-6	202-436-9	< 5 %	R10 Xn - Вреден для здоровья; R20 Xi - Раздражитель; R36/37/38 N - экологически опасный; R51/53
Мезитилен 108-67-8	203-604-4	< 2,5 %	R10 Xi - Раздражитель; R37 N - экологически опасный; R51/53
Лигроин (керосин), гидродесульфурированный тяжелые фракции, <0,1% бензола 64742-82-1	265-185-4	< 1 %	R10 N - экологически опасный; R51/53 Xn - Вреден для здоровья; R48/20, R65 R66, R67
Кумен 98-82-8	202-704-5	< 1 %	R10 Xn - Вреден для здоровья; R65 Xi - Раздражитель; R37 N - экологически опасный; R51/53
N,N'-Dithiodi-o-phenylenedibenzamide 135-57-9	205-201-9	< 0,1 %	N - экологически опасный; R50/53 Xi - Раздражитель; R43

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):  
Свежий воздух, при длительном недомогании обратиться к врачу.

при контакте с кожей:  
Промыть под струей воды с мылом. Использовать крем для ухода за кожей. Немедленно сменить загрязненную, пропитанную одежду.

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

при проглатывании:  
Прополощите полость рта, выпейте 1-2 стакана воды, не допускайте рвоты, обратитесь к врачу.

**4.2. Наиболее важные симптомы и эффекты: острые и замедленные**  
Данные отсутствуют.**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:  
Подходят любые средства тушения

Запрещенные средства тушения пожаров:  
Направленная водяная струя под высоким давлением

**5.2. Особые риски возникающие от вещества или смеси:**  
В случае пожара продукт могут выделяться токсичные газы.

**5.3. Рекомендации для пожарных**

Надеть средства личной защиты.

Надеть независимое от окружающего воздуха средство защиты дыхательных путей.

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

Надеть средства личной защиты.

**6.2. Мероприятия по защите окружающей среды**

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

При попадании в водоемы или канализацию известить соответствующие ведомства.

**6.3. Методы и материалы для сбора и очистки**

Удалить механически.

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**

Санитарные мероприятия:

Принятие пищи, питье или курение во время работы запрещены.

Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.

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

Обеспечить хорошую вентиляцию и вытяжку.

Хранить в прохладном месте.

Рекомендуется хранить при температуре от 15 до 20°C.

**7.3. Специфика конечного использования**

1-компонентный герметик

**Раздел 8: Контроль воздействия/персональная защита****8.1. Контролируемые параметры****Профессиональные пределы воздействия**

Действительно для  
Российская Федерация

Компонент	ппм	mg/m <sup>3</sup>	Тип	Категория	Примечания
1,2,4-TRIMETHYLBENZENE 95-63-6	20	100	Время Средневзвешенная:	указывающий	ECLTV
1,2,4-Триметилбензол 95-63-6		10	Усредненное воздействие в течение периода времени (TWA):		RU MAC
1,2,4-Триметилбензол 95-63-6		30	Уровень воздействия, который не может быть превышен в любой момент времени (CEIL)		RU MAC
2-Метилбута-1,3-диен, олигомеры 9003-31-0		15	Уровень воздействия, который не может быть превышен в любой момент времени (CEIL)		RU MAC
Целлюлоза 9004-34-6		10	Уровень воздействия, который не может быть превышен в любой момент времени (CEIL)		RU MAC
Лигнины 9005-53-2		6	Уровень воздействия, который не может быть превышен в любой момент времени (CEIL)		RU MAC
Аэросил, модифицированный бутиловым спиртом Аэросил, модифицированный диметилдихлорсиланом 7631-86-9		1	Усредненное воздействие в течение периода времени (TWA):		RU MAC
Аэросил, модифицированный бутиловым спиртом Аэросил, модифицированный диметилдихлорсиланом 7631-86-9		3	Уровень воздействия, который не может быть превышен в любой момент времени (CEIL)		RU MAC
MESITYLENE (TRIMETHYLBENZENES) 108-67-8	20	100	Время Средневзвешенная:	указывающий	ECLTV
1,3,5-Триметилбензол 108-67-8		10	Усредненное воздействие в течение периода времени (TWA):		RU MAC
1,3,5-Триметилбензол 108-67-8		30	Уровень воздействия, который не может быть превышен в любой момент времени (CEIL)		RU MAC
CUMENE 98-82-8	50	250	Короткий срок предел воздействия:	указывающий	ECLTV
CUMENE 98-82-8	20	100	Время Средневзвешенная:	указывающий	ECLTV
(1-Метилэтил)бензол 98-82-8		50	Усредненное воздействие в течение периода времени (TWA):		RU MAC
(1-Метилэтил)бензол 98-82-8		150	Уровень воздействия, который не может быть превышен в любой момент времени (CEIL)		RU MAC
Уайт-спирит (в пересчете на С) 64742-82-1		300	Усредненное воздействие в течение периода времени (TWA):		RU MAC
Уайт-спирит (в пересчете на С) 64742-82-1		900	Уровень воздействия, который не может быть превышен в любой момент времени (CEIL)		RU MAC
Лигроин (в пересчете на углерод) 64742-82-1		600	Уровень воздействия, который не может быть превышен в любой момент времени (CEIL)		RU MAC
Лигроин (в пересчете на углерод)		300	Усредненное		RU MAC

64742-82-1			воздействие в течение периода времени (TWA):		
------------	--	--	--	--	--

**Predicted No-Effect Concentration (PNEC):**

Наименование из перечня	Environmental Compartment	Длительность воздействия	Значение				Примечания
			mg/l	ppm	mg/kg	прочие	
Растворитель керосин (нефтяной), легкие ароматические фракции 64742-95-6	вода (пресная вода)					0,635 mg/L	
Растворитель керосин (нефтяной), легкие ароматические фракции 64742-95-6	вода (морская вода)					0,0635 mg/L	
Растворитель керосин (нефтяной), легкие ароматические фракции 64742-95-6	вода (неопределенные выбросы)					6,35 mg/L	
Растворитель керосин (нефтяной), легкие ароматические фракции 64742-95-6	СТП					100 mg/L	
Растворитель керосин (нефтяной), легкие ароматические фракции 64742-95-6	осадок (пресная вода)				3,29 mg/kg		
Растворитель керосин (нефтяной), легкие ароматические фракции 64742-95-6	осадок (морская вода)				0,329 mg/kg		
Растворитель керосин (нефтяной), легкие ароматические фракции 64742-95-6	почва				0,29 mg/kg		

**Derived No-Effect Level (DNEL):**

Наименование из перечня	Application Area	Route of Exposure	Health Effect	Exposure Time	Значение	Примечания
Растворитель керосин (нефтяной), легкие ароматические фракции 64742-95-6	Работники	Кожное	Длительное время экспозиции - системные эффекты		25 мг/кг масса тела/день	
Растворитель керосин (нефтяной), легкие ароматические фракции 64742-95-6	Работники	Вдыхание	Длительное время экспозиции - системные эффекты		150 mg/m3	
Растворитель керосин (нефтяной), легкие ароматические фракции 64742-95-6	население в целом	Вдыхание	Длительное время экспозиции - системные эффекты		32 mg/m3	
Растворитель керосин (нефтяной), легкие ароматические фракции 64742-95-6	население в целом	Кожное	Длительное время экспозиции - системные эффекты		11 мг/кг масса тела/день	
Растворитель керосин (нефтяной), легкие ароматические фракции 64742-95-6	население в целом	орально	Длительное время экспозиции - системные эффекты		11 мг/кг масса тела/день	
Лигроин (керосин), гидродесульфурованный тяжелые фракции, <0,1% бензола 64742-82-1	Работники	Вдыхание	Длительное время экспозиции - системные эффекты		330 mg/m3	
Лигроин (керосин), гидродесульфурованный тяжелые фракции, <0,1% бензола 64742-82-1	Работники	Кожное	Длительное время экспозиции - системные эффекты		44 мг/кг масса тела/день	
Лигроин (керосин), гидродесульфурованный тяжелые фракции, <0,1% бензола 64742-82-1	население в целом	Вдыхание	Длительное время экспозиции - системные эффекты		71 mg/m3	
Лигроин (керосин), гидродесульфурованный тяжелые фракции, <0,1% бензола 64742-82-1	население в целом	Кожное	Длительное время экспозиции - системные эффекты		26 мг/кг масса тела/день	
Лигроин (керосин), гидродесульфурованный тяжелые фракции, <0,1% бензола 64742-82-1	население в целом	орально	Длительное время экспозиции - системные эффекты		26 мг/кг масса тела/день	

**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:

В случае образования пыли мы рекомендуем надеть соответствующий респиратор с фильтром частиц Р. Эта рекомендация должна соответствовать локальным условиям.

**Средства защиты рук:**

Химически-устойчивые защитные перчатки (EN 374). Подходящие материалы для кратковременного контакта или для защиты от брызг (рекомендуется: минимальный индекс защиты 2, соответствующий > 30 минутам времени проникновения согласно EN 374): изобутилен-изопреновая резина (IIR; >= 0,7 мм толщиной) Подходящие материалы для длительного, прямого контакта (рекомендуется: индекс защиты 6, соответствующий > 480 минутам времени проникновения согласно EN 374): изобутилен-изопреновая резина (IIR; >= 0,7 мм толщиной) Данная информация основывается на литературных данных и на информации, предоставленной производителями перчаток, или установлена по аналогии со схожими субстанциями. Пожалуйста, примите во внимание, что на практике срок использования химически-устойчивых защитных перчаток может быть значительно короче, чем время проникновения, установленное в соответствии с EN 374, как результат влияния различных факторов воздействия (например, температуры). Если имеются признаки износа или дырки, то перчатки должны быть заменены.

**Средства защиты глаз:**

Защитные очки

**Средства защиты кожи:**

Надеть средства личной защиты.

**Указания по средствам личной защиты:**

Использовать только индивидуальные средства защиты, которые промаркированы с CE-знаком в соответствии с законодательными требованиями №819 от 19 августа 1994.

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

Внешний вид	Твердое вещество пастообразный чёрный
Запах	ароматный
Порог восприятия запаха	Данные отсутствуют / Неприменимо
pH	Данные отсутствуют / Неприменимо
Температура кипения	Данные отсутствуют / Неприменимо
Температура вспышки	45 AC (45 AC); нет метода
Температура разложения	Данные отсутствуют / Неприменимо
Давление паров	Данные отсутствуют / Неприменимо
Плотность (20 AC (20 AC))	1,5 g/cm <sup>3</sup>
Плотность засыпки	Данные отсутствуют / Неприменимо
Вязкость (; 20 AC (20 AC))	45.000 mPa.s
Вязкость (кинематическая)	Данные отсутствуют / Неприменимо
Взрывоопасные свойства	Данные отсутствуют / Неприменимо
Растворимость качественная (20 AC (20 AC); Раств.: вода)	нерастворимый
Температура застывания	Данные отсутствуют / Неприменимо
Температура плавления	Данные отсутствуют / Неприменимо
Воспламеняемость	Данные отсутствуют / Неприменимо
Температура самовоспламенения	Данные отсутствуют / Неприменимо
Пределы взрываемости	Данные отсутствуют / Неприменимо
Коэффициент распределения: н-октан/вода	Данные отсутствуют / Неприменимо
Скорость испарения	Данные отсутствуют / Неприменимо
Плотность паров	Данные отсутствуют / Неприменимо
Окислительные свойства	Данные отсутствуют / Неприменимо

**9.2. Дополнительная информация**

Данные отсутствуют / Неприменимо

**Раздел 10: Стабильность и реактивность****10.1. Реактивность**

Неизвестны при надлежащем применении



**10.2. Химическая стабильность**

Устойчив при нормальных условиях хранения.

**10.3. Возможность опасных реакций**

Смотри раздел "реактивность"

**10.4. Недопустимые условия**

Неизвестны при надлежащем применении

**10.5. Несовместимые материалы**

Отсутствуют при надлежащем применении

**10.6. Опасные продукты разложения**

Стабилен при надлежащем использовании.

**Раздел 11: Токсикологическая информация****11.1. Информация о токсикологических эффектах****Общая информация по токсикологии:**

Смесь классифицируется на основании доступной информации об опасности для ингредиентов как оговорено в классификационных критериях для смесей для каждого класса опасности дифференциации в приложении 1 Правил 1272/2008/ЕС. Важная доступная информация о влиянии на здоровье/экологию для веществ, перечисленных в Секции 3, предоставлена далее.

**Острая оральная токсичность:**

Опасные составные вещества CAS №	Тип величины	Значение	Способ применения	Время воздействия	Тип	Метод
Растворитель керосин (нефтяной), легкие ароматические фракции 64742-95-6	LD50	> 6.800 mg/kg	oral		Крыса	
N,N'-Dithiodi-o-phenylenedibenzamide 135-57-9	LD50	> 5.050 mg/kg	oral		Мышь	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

**Острая токсичность при вдыхании:**

Опасные составные вещества CAS №	Тип величины	Значение	Способ применения	Время воздействия	Тип	Метод

**Острая кожная токсичность:**

Опасные составные вещества CAS №	Тип величины	Значение	Способ применения	Время воздействия	Тип	Метод
N,N'-Dithiodi-o-phenylenedibenzamide 135-57-9	LD50	> 2.500 mg/kg	кожный		Крыса	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

**Разъедание/раздражение кожи:**

Опасные составные вещества CAS №	Результат	Время воздействия	Тип	Метод
N,N'-Dithiodi-o-phenylenedibenzamide 135-57-9	не раздражающий	4 h	Кролик	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

**Серьезное повреждение/раздражение глаз:**

Опасные составные вещества CAS №	Результат	Время воздействия	Тип	Метод
N,N'-Dithiodi-o-phenylenedibenzamide 135-57-9	не раздражающий	24 h	Кролик	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

**Респираторная или кожная сенсибилизация:**

Опасные составные вещества CAS №	Результат	Тип теста	Тип	Метод
N,N'-Dithiodi-o-phenylenedibenzamide 135-57-9	чувствительный	Максимизационный тест на Гвинейских свиньях	Морская свинка	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)

**Эмбриональная мутагенность:**

Опасные составные вещества CAS №	Результат	Тип исследования / Способ введения	Метаболическая активация / Длительность воздействия	Тип	Метод
N,N'-Dithiodi-o-phenylenedibenzamide 135-57-9	негативный	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	с и без		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
	негативный	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	с и без		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
	негативный	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	с и без		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
	негативный	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	с и без		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
N,N'-Dithiodi-o-phenylenedibenzamide 135-57-9	негативный	Орально: зонд		Мышь	OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)

**Раздел 12: Экологическая информация****Общая информация по экологии:**

Смесь классифицируется на основании доступной информации об опасности для ингредиентов как оговорено в классификационных критериях для смесей для каждого класса опасности дифференциации в приложении 1 Правил 1272/2008/ЕС. Важная доступная информация о влиянии на здоровье/экологию для веществ, перечисленных в Секции 3, предоставлена далее.

Не допускать попадания в сточные воды, почву или водоемы.

**12.1. Токсичность****Экологическая токсичность:**

Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Опасные составные вещества CAS №	Тип величины	Значение	Высокая Токсичность	Время воздействия	Тип	Метод
Растворитель керосин (нефтяной), легкие ароматические фракции 64742-95-6	LC50	18 mg/l	Fish	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Растворитель керосин (нефтяной), легкие ароматические фракции 64742-95-6	EC50	21,3 mg/l	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Растворитель керосин (нефтяной), легкие ароматические фракции 64742-95-6	EC50	> 1 - 10 mg/l	Algae			OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
1,3,5-трис(2-гидроксиэтил)гексагидро-1,3,5-триазин 95-63-6	LC50	7,7 mg/l	Fish	192 h	Pimephales promelas	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
1,3,5-трис(2-гидроксиэтил)гексагидро-1,3,5-триазин 95-63-6	EC50	3,6 mg/l	Daphnia	48 h	Daphnia sp.	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Мезитилен 108-67-8	LC50	7,7 mg/l	Fish	192 h	Pimephales promelas	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Мезитилен 108-67-8	EC50	3,6 mg/l	Daphnia	48 h	Daphnia sp.	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
N,N'-Dithiodi-o-phenylenedibenzamide 135-57-9	EC50	0,095 mg/l	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

## 12.2. Стойкость и способность к разложению

Опасные составные вещества CAS №	Результат	Способ применения	Способность к разложению	Метод
Растворитель керосин (нефтяной), легкие ароматические фракции 64742-95-6	Легко биологически распадается	аэробный	78 %	OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test)
N,N'-Dithiodi-o-phenylenedibenzamide 135-57-9		аэробный	24 %	OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test)

## 12.3. Потенциал биоаккумуляции / 12.4. Подвижность в почве

Опасные составные вещества CAS №	LogKow	Коэффициент биоаккумуляции (BCF)	Время воздействия	Тип	Температура	Метод
Растворитель керосин (нефтяной), легкие ароматические фракции 64742-95-6	> 3					OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake Flask Method)
1,3,5-трис(2-гидроксиэтил)гексагидро-1,3,5-триазин 95-63-6	3,63					
N,N'-Dithiodi-o-phenylenedibenzamide 135-57-9	4				30 AC	EU Method A.8 (Partition Coefficient)

## 12.5. Результаты PBT и vPvB оценки:

Опасные составные вещества CAS №	PBT/vPvB

Растворитель керосин (нефтяной), легкие  
ароматические фракции  
64742-95-6

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

#### 12.6. Другие неблагоприятные эффекты:

Данные отсутствуют.

### Раздел 13: Информация об утилизации

#### 13.1. Методы утилизации отходов

Утилизация продукта:

Согласно консультационным переговорам с местным органом управления, должно быть подвержено специальному обращению

Код отхода

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.  
08 04 09

### Раздел 14: Информация о транспортировке

#### 14.1. Номер ООН

Не является опасным грузом в смысле RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR

#### 14.2. Надлежащее транспортное наименование

Не является опасным грузом в смысле RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR

#### 14.3. Транспортный класс(ы) опасности

Не является опасным грузом в смысле RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR

#### 14.4. Группа упаковки

Не является опасным грузом в смысле RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR

#### 14.5. Экологические риски

Не является опасным грузом в смысле RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR

#### 14.6. Специальные меры предосторожности для пользователей

Не является опасным грузом в смысле RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR

#### 14.7. Перевозка навалом в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/78 и IBC кодами

неприменимо

### Раздел 15: Нормативная информация

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

Содержание летучих органических соединений (СО) 13,3 %

#### ЛОС (летучие органические соединения) красок и лаков (ЕС):

Под(категория) продукта:

Данный продукт не является объектом Рекомендаций 2004/42/ЕС

**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:

- R10 Воспламенимо.
- R20 Вредно для здоровья при вдыхании.
- R36/37/38 Раздражает глаза, дыхательные органы и кожу.
- R37 Раздражает дыхательные органы.
- R43 Возможна сенсибилизация при контакте с кожей.
- R48/20 Вредно для здоровья: Опасность серьезного ущерба для здоровья при продолжительной выдержке при вдыхании.
- R50/53 Очень ядовито для водных организмов, вызывает в водоемах долговременные вредные эффекты.
- R51/53 Ядовито для водных организмов, вызывает в водоемах долговременные вредные эффекты.
- R65 Опасно для здоровья: При проглатывании может вызвать повреждение легких.
- R66 Повторяющийся контакт может привести к высушиванию или растрескиванию кожи.
- R67 Пары могут вызвать сонливость и оцепенелость.
- H226 Воспламеняющаяся жидкость и пар.
- H304 Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.
- H315 Вызывает раздражение кожи.
- H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
- H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
- H332 Наносит вред при вдыхании.
- H335 Может вызывать раздражение дыхательных путей.
- H336 Может вызывать сонливость или головокружение.
- H400 Весьма токсично для водных организмов.
- H410 Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
- H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными 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.