



## Паспорт безопасности согласно (ЕС) 1907/2006

Страница 1 из 13

TEROSON RB 914 known as TEROKAL TRANSPARENT  
DS680GR

ПБ (SDS) № : 76593  
V001.6  
Изменено: 12.08.2014  
Дата печати: 09.04.2015

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

#### 1.1 Идентификация продукта:

TEROSON RB 914 known as TEROKAL TRANSPARENT DS680GR

#### содержит:

Этилацетат  
Бутанон

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

Применение продукта:  
Контактный клей  
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):

Огнеопасные жидкости	Категория 2
H225 Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.	
C Serious eye irritation.	Категория 2
H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.	
C Specific toxicity for target organs - single exposure	Категория 3
H336 Может вызывать сонливость или головокружение.	

##### Классификация (DPD):

F - Легковоспламенимо  
R11 Легковоспламенимо.  
Xi - Раздражитель  
R36 Раздражает глаза.  
R66 Повторяющийся контакт может привести к высушиванию или растрескиванию кожи.  
R67 Пары могут вызвать сонливость и оцепенелость.

#### 2.2 Элементы этикетки

##### Элементы этикетки (CLP):

Знак опасности:



Сигнальное слово:

Опасно

<b>Уведомление об опасности:</b>	H225 Легко воспламеняющаяся жидкость и пар. H319 Вызывает серьезные раздражение глаз. H336 Может вызывать сонливость или головокружение.
<b>Справочная информация</b>	EUN066 Повторное воздействие может вызвать сухость или растрескивание кожи.
<b>Предупреждающие меры:</b> <b>Предотвращение</b>	P210 Беречь от тепла/искр/открытого огня/горячих поверхностей. - Не курить. P261 Избегать вдыхания паров. P280 Наденьте защитные перчатки / средства защиты глаз .
<b>Предупреждающие меры:</b> <b>Отклик</b>	P370+P378 В случае пожара: для тушения использовать пена, порошок для тушения, углекислота.

**Элементы этикетки (DPD):**

Xi - Раздражитель

F - Легковоспламенимо

**Фразы о рисках:**

R11 Легковоспламенимо.

R36 Раздражает глаза.

R66 Повторяющийся контакт может привести к высушиванию или растрескиванию кожи.

R67 Пары могут вызвать сонливость и оцепенелость.

**Фразы о безопасности (S-фразы):**

S2 Беречь от детей.

S16 Хранить вдали от источников огня - не курить.

S23 Не вдыхать испарения.

S29 Не допускать попадания в канализацию.

S33 Принять меры против электростатических зарядов.

**2.3. Другие риски**

Содержащиеся в продукте растворители испаряются при обработке, и их пары могут способствовать образованию взрывоопасных/легковоспламеняемых паро-воздушных смесей.

Испарения растворителя тяжелее воздуха и они могут скапливаться в больших концентрациях на уровне пола.

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

Контактный клей

**Химический состав продукции:**

Смесь растворителей

Синтетический каучук

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

Опасные составные вещества CAS №	ЕС номер REACH-Reg. №	Содержание	Классификация
Этилацетат 141-78-6	205-500-4	> 25 %	Огнеопасные жидкости 2 H225 Специфическая токсичность для органов-мишеней - однократное воздействие 3 H336 Серьезное раздражение глаз. 2 H319
Бутанон 78-93-3	201-159-0	< 25 %	Огнеопасные жидкости 2 H225 Серьезное раздражение глаз. 2 H319 Специфическая токсичность для органов-мишеней - однократное воздействие 3 H336

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
Этилацетат 141-78-6	205-500-4	> 25 %	F - Легковоспламеняемо; R11 R66 Xi - Раздражитель; R36 R67
Бутанон 78-93-3	201-159-0	< 25 %	F - Легковоспламеняемо; R11 Xi - Раздражитель; R36 R66 R67

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):

Пострадавшего переместить на свежий воздух, обеспечить кислородом, держать в тепле; обратиться к специалисту за оказанием медицинской помощи

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:

ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь или и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.

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**

ГЛАЗА: Раздражение, конъюнктивит.

Испарения могут вызвать сонливость и обнубиляцию.

Повторяющийся контакт может привести к высушиванию или растрескиванию 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:

Подходят любые средства тушения

#### Запрещенные средства тушения пожаров:

Направленная струя воды (продукт, содержащий растворитель).

### 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.

Избегать контакта с кожей и глазами

Не допускать лиц без спецодежды

Опасность поскользнуться на разливе продукта.

### 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

Собрать при помощи впитывающих материалов (песок, торф, опилки).

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

Предотвращать открытый огонь и источники возгорания.

Заземлить/электрически соединить контейнер и приемное оборудование.

Использовать взрывозащитное электрическое оборудование.

Использовать только неискрящие приборы.

Принять меры предосторожности против статического заряда .

#### 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:

Хранить в закрытых оригинальных емкостях.

Обеспечить хорошую вентиляцию и вытяжку.

Хранить емкость в холодном, хорошо проветриваемом помещении.

Рекомендованная температура хранения 10 - 20°C.

### 7.3. Специфика конечного использования

Контактный клей

**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
Этилацетат 141-78-6		50	Усредненное воздействие в течение периода времени (TWA):		RU MAC
Этилацетат 141-78-6		200	Уровень воздействия, который не может быть превышен в любой момент времени (CEIL)		RU MAC
BUTANONE 78-93-3	200	600	Время Средневзвешенная:	указывающий	ECLTV
BUTANONE 78-93-3	300	900	Короткий срок предел воздействия:	указывающий	ECLTV
Бутан-2-он 78-93-3		200	Усредненное воздействие в течение периода времени (TWA):		RU MAC
Бутан-2-он 78-93-3		400	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	
Этил ацетат 141-78-6	вода (пресная вода)					0,26 mg/L	
Этил ацетат 141-78-6	вода (морская вода)					0,026 mg/L	
Этил ацетат 141-78-6	вода (неопределенные выбросы)					1,65 mg/L	
Этил ацетат 141-78-6	СТП					650 mg/L	
Этил ацетат 141-78-6	осадок (пресная вода)					1,25 mg/kg	
Этил ацетат 141-78-6	осадок (морская вода)					0,125 mg/kg	
Этил ацетат 141-78-6	орально					200 mg/kg food	
Этил ацетат 141-78-6	почва					0,24 mg/kg	
Бутанон 78-93-3	вода (пресная вода)					55,8 mg/L	
Бутанон 78-93-3	вода (морская вода)					55,8 mg/L	
Бутанон 78-93-3	вода (неопределенные выбросы)					55,8 mg/L	
Бутанон 78-93-3	СТП					709 mg/L	
Бутанон 78-93-3	осадок (пресная вода)					284,7 mg/kg	
Бутанон 78-93-3	осадок (морская вода)					284,7 mg/kg	
Бутанон 78-93-3	почва					22,5 mg/kg	

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

Наименование из перечня	Application Area	Route of Exposure	Health Effect	Exposure Time	Значение	Примечания
Этил ацетат 141-78-6	рабочий	Вдыхание	Острое/короткое время экспозиции - системные эффекты		1468 mg/m <sup>3</sup>	
Этил ацетат 141-78-6	рабочий	Вдыхание	Острое/короткое время экспозиции - местные эффекты		1468 mg/m <sup>3</sup>	
Этил ацетат 141-78-6	рабочий	Кожное	Длительное время экспозиции - системные эффекты		63 mg/kg	
Этил ацетат 141-78-6	рабочий	Вдыхание	Длительное время экспозиции - системные эффекты		734 mg/m <sup>3</sup>	
Этил ацетат 141-78-6	рабочий	Вдыхание	Длительное время экспозиции - местные эффекты		734 mg/m <sup>3</sup>	
Этил ацетат 141-78-6	население в целом	Вдыхание	Острое/короткое время экспозиции - системные эффекты		734 mg/m <sup>3</sup>	
Этил ацетат 141-78-6	население в целом	Вдыхание	Острое/короткое время экспозиции - местные эффекты		734 mg/m <sup>3</sup>	
Этил ацетат 141-78-6	население в целом	Кожное	Длительное время экспозиции - системные эффекты		37 mg/kg	
Этил ацетат 141-78-6	население в целом	Вдыхание	Длительное время экспозиции - системные эффекты		367 mg/m <sup>3</sup>	
Этил ацетат 141-78-6	население в целом	орально	Длительное время экспозиции - системные эффекты		4,5 mg/kg	
Этил ацетат 141-78-6	население в целом	Вдыхание	Длительное время экспозиции - местные эффекты		367 mg/m <sup>3</sup>	
Бутанон 78-93-3	рабочий	Кожное	Длительное время экспозиции - системные эффекты		1161 мг/кг масса тела/день	
Бутанон 78-93-3	рабочий	Вдыхание	Длительное время экспозиции - системные эффекты		600 mg/m <sup>3</sup>	
Бутанон 78-93-3	население в целом	Кожное	Длительное время экспозиции - системные эффекты		412 мг/кг масса тела/день	
Бутанон	население в	Вдыхание	Длительное		106 mg/m <sup>3</sup>	

78-93-3	целом		время экспозиции - системные эффекты			
Бутанон 78-93-3	население в целом	орально	Длительное время экспозиции - системные эффекты		31 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:

Применять только в хорошо проветриваемых помещениях.

Средства защиты дыхательных путей:

соответствующий респиратор при недостаточной вентиляции  
Фильтр: A1 - A3 (коричневый)

Средства защиты рук:

Химически устойчивые защитные перчатки (EN 374). Подходящие материалы для кратковременного контакта или защиты от брызг (рекомендуется: индекс защиты не менее 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 основана на литературных данных и на информации, предоставленной от производителей перчаток или получена по аналогии со сходными субстанциями. Пожалуйста, примите во внимание, что на практике время использования химически устойчивых защитных перчаток может быть значительно короче, чем время проникновения, определенное в соответствии со стандартом EN 374 в результате влияния различных факторов (например, температуры). В случае обнаружения следов износа или дыр перчатки быть заменены.

Средства защиты глаз:

Плотно прилегающие защитные очки.

Средства защиты кожи:

Надеть средства личной защиты.  
Спецодежда, закрывающая руки и ноги

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	жидкость жидкий бесцветный
Запах	запах растворителя
Порог восприятия запаха	Данные отсутствуют / Неприменимо
pH	Данные отсутствуют / Неприменимо
Температура кипения (1.013 hPa)	78 AC (78 AC)
Температура вспышки	-9 AC (-9 AC); DIN 51755 Closed cup flash point
Температура разложения	Данные отсутствуют / Неприменимо
Давление паров (50 AC (50 AC))	370 mbar
Давление паров (20 AC (20 AC))	126 mbar
Плотность	0,925 g/cm <sup>3</sup>

(20 AC (20 AC))	
Плотность засыпки	Данные отсутствуют / Неприменимо
Вязкость	Данные отсутствуют / Неприменимо
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	
нижний	1,8 % (V)
верхний	11,5 % (V)
Коэффициент распределения: н-октан/вода	Данные отсутствуют / Неприменимо
Скорость испарения	Данные отсутствуют / Неприменимо
Плотность паров	Данные отсутствуют / Неприменимо
Сухой остаток	26 %
Окислительные свойства	Данные отсутствуют / Неприменимо

## 9.2. Дополнительная информация

Сливная вязкость (20 AC (20 AC); Тип чашки: Стаканчик для определения вязкости DIN; Наконечник (форсунка): 6 mm)	359 s
Температура воспламенения	375 AC (375 AC)

## Раздел 10: Стабильность и реактивность

### 10.1. Реактивность

Реагирует с сильными окислителями.

### 10.2. Химическая стабильность

Устойчив при нормальных условиях хранения.

### 10.3. Возможность опасных реакций

Смотри раздел "реактивность"

### 10.4. Недопустимые условия

Тепло, огонь, искры и другие источники воспламенения

### 10.5. Несовместимые материалы

Смотри раздел "реактивность"

### 10.6. Опасные продукты разложения

При высоких температурах возможно отщепление уксусной кислоты.

## 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.

#### STOT-однократное воздействие:

Может вызывать сонливость или головокружение.

#### Кожное раздражение:

Повторяющийся контакт может привести к высушиванию или растрескиванию кожи.



**Глазное раздражение:**

Вызывает серьезное раздражение глаз.

**Острая оральная токсичность:**

Опасные составные вещества CAS №	Тип величины	Значение	Способ применения	Время воздействия	Тип	Метод
Этилацетат 141-78-6	LD50	6.100 mg/kg	oral		Крыса	
Бутанон 78-93-3	Acute toxicity estimate (ATE)	2.600 mg/kg	oral			Экспертная оценка
Бутанон 78-93-3	LD50	2.600 - 5.400 mg/kg			Крыса	

**Острая токсичность при вдыхании:**

Опасные составные вещества CAS №	Тип величины	Значение	Способ применения	Время воздействия	Тип	Метод
Этилацетат 141-78-6	LC50	200 mg/l	ингаляция	1 h	Крыса	
Бутанон 78-93-3	Acute toxicity estimate (ATE)	5,1 mg/l	ингаляция			Экспертная оценка
Бутанон 78-93-3	LC50	> 5000 ppm		6 h	Крыса	

**Острая кожная токсичность:**

Опасные составные вещества CAS №	Тип величины	Значение	Способ применения	Время воздействия	Тип	Метод
Этилацетат 141-78-6	LD50	> 18.000 mg/kg	кожный		Кролик	Тест Дрейза
Бутанон 78-93-3	Acute toxicity estimate (ATE)	6.400 mg/kg	кожный			Экспертная оценка
Бутанон 78-93-3	LD50	6.400 - 8.000 mg/kg			Кролик	

**Разъедание/раздражение кожи:**

Опасные составные вещества CAS №	Результат	Время воздействия	Тип	Метод
Этилацетат 141-78-6	не раздражающий	24 h	Кролик	
Бутанон 78-93-3	умеренно раздражающий		Кролик	

**Серьезное повреждение/раздражение глаз:**

Опасные составные вещества CAS №	Результат	Время воздействия	Тип	Метод
Этилацетат 141-78-6	легко раздражающий		Кролик	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)
Бутанон 78-93-3	Раздражитель		Кролик	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

**Респираторная или кожная сенсibilизация:**

Опасные составные вещества CAS №	Результат	Тип теста	Тип	Метод
Этилацетат 141-78-6	не вызывает чувствительность	Максимизационный тест на Гвинейских свиньях	Морская свинка	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)
Бутанон 78-93-3	не вызывает чувствительность	Максимизационный тест на Гвинейских свиньях	Морская свинка	

**Эмбриональная мутагенность:**

Опасные составные вещества CAS №	Результат	Тип исследования / Способ введения	Метаболическая активация / Длительность воздействия	Тип	Метод
Этилацетат 141-78-6	негативный	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	с и без		Тест по Эмесу
Бутанон 78-93-3	негативный	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	с и без		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)

**Токсичность повторной дозы**

Опасные составные вещества CAS №	Результат	Способ применения	Длительность воздействия / Частота обработки	Тип	Метод
Этилацетат 141-78-6	NOAEL=900 mg/kg	Орально: зонд	90 d daily	Крыса	EPA Guideline
Этилацетат 141-78-6	NOAEL=0,002 mg/l	Вдыхание	90 d continuous	Крыса	
Этилацетат 141-78-6	LOAEL=3.600 mg/kg	Орально: зонд	90 d daily	Крыса	EPA Guideline
Бутанон 78-93-3	LOAEL=5000 ppm	Вдыхание	90 days 6 hours/day, 5 days/week	Крыса	
Бутанон 78-93-3	NOAEL=2500 ppm	Вдыхание	90 days 6 hours/day, 5 days/week	Крыса	

**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**

Опасные составные вещества CAS №	Тип величины	Значение	Высокая Токсичность	Время воздействия	Тип	Метод
Этилацетат 141-78-6	LC50	270 mg/l	Fish	48 h	Leuciscus idus melanotus	DIN 38412-15
Этилацетат 141-78-6	EC50	164 mg/l	Daphnia	48 h	Daphnia cucullata	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Этилацетат 141-78-6	EC50	> 2.000 mg/l	Algae	96 h	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchnerella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
	NOEC	2.000 mg/l	Algae	96 h	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchnerella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Этилацетат 141-78-6	NOEC	2,4 mg/l	chronic Daphnia	21 days	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)
Бутанон 78-93-3	LC50	3.220 mg/l	Fish	96 h	Pimephales promelas	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Бутанон 78-93-3	EC50	5.091 mg/l	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Бутанон 78-93-3	EC50	> 1.000 mg/l	Algae			OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

**12.2. Стойкость и способность к разложению**

Опасные составные вещества CAS №	Результат	Способ применения	Способность к разложению	Метод
Этилацетат 141-78-6	Легко биологически распадается	аэробный	100 %	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)
Бутанон 78-93-3	Легко биологически распадается	аэробный	> 60 %	OECD 301 A - F

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

Опасные составные вещества CAS №	LogKow	Коэффициент биоаккумуляции (BCF)	Время воздействия	Тип	Температура	Метод
Этилацетат 141-78-6	0,6					OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake Flask Method)
Бутанон 78-93-3	0,29					

**12.5. Результаты РВТ и vPvB оценки:**

Опасные составные вещества CAS №	РВТ/vPvB
Этилацетат 141-78-6	Не относится к стойким, биокумулятивным, токсичным, очень токсичным и очень биокумулятивным критериям
Бутанон 78-93-3	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.

080409

**Раздел 14: Информация о транспортировке****14.1. Номер ООН**

ADR	1133
RID	1133
ADNR	1133
IMDG	1133
IATA	1133

**14.2. Надлежащее транспортное наименование**

ADR	КЛЕИ
RID	КЛЕИ
ADNR	КЛЕИ
IMDG	ADHESIVES
IATA	Adhesives

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

ADR	3
RID	3
ADNR	3
IMDG	3
IATA	3

**14.4. Группа упаковки**

ADR	III
RID	III
ADNR	III
IMDG	III
IATA	III

**14.5. Экологические риски**

ADR	неприменимо
RID	неприменимо
ADNR	неприменимо
IMDG	неприменимо
IATA	неприменимо

**14.6. Специальные меры предосторожности для пользователей**

ADR	Специальная инструкция 640H Код тоннеля: (D/E)
RID	Специальная инструкция 640H
ADNR	Специальная инструкция 640H
IMDG	неприменимо
IATA	неприменимо

**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 (СН) 74 %

**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 была проведена

**Раздел 16: Другая информация**

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

- R11 Легковоспламенимо.
- R36 Раздражает глаза.
- R66 Повторяющийся контакт может привести к высушиванию или растрескиванию кожи.
- R67 Пары могут вызвать сонливость и оцепенелость.
- H225 Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.
- H319 Вызывает серьезные раздражение глаз.
- H336 Может вызывать сонливость или головокружение.

**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.

**Дополнение - Сценарии воздействия:**

Сценарий воздействия для Этил ацетат можно скачать по следующему адресу:  
[http://mymsds.henkel.com/mymsds/.490394..en.ANNEX\\_DE.19414935.0.DE.pdf](http://mymsds.henkel.com/mymsds/.490394..en.ANNEX_DE.19414935.0.DE.pdf)  
Также данная информация доступна на сайте [www.mymsds.henkel.com](http://www.mymsds.henkel.com) по номеру 490394.