



# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

## 1. Идентификация вещества/смеси и сведения о производителе/поставщике

Наименование продукта	<b>Rust Preventative Coating</b>
Код продукта	15600
ПБ №	Нет в наличии.
Синонимы	RP- 30
Сведения о производителе/поставщике	Bel-Ray Company, Inc.
Адрес	P.O. Box 526 Farmingdale, NJ 07727 США +1 732 938 2421
Электронная почта	customerservice@belray.com
Ответственное лицо	Нет в наличии.
Центр реагирования в чрезвычайных ситуациях при транспортировке химических продуктов (CHEMTREC):	800-424-9300 (USA)
Центр реагирования в чрезвычайных ситуациях при транспортировке химических продуктов (CHEMTREC):	+1 703-527-3887 (outside USA)
Рекомендуемое применение вещества/смеси	Нет в наличии.
Ограничения по применению вещества/смеси	Нет в наличии.

## 2. Идентификация опасностей

### Классификация

<b>Физические опасности</b>	Огнеопасные жидкости	Категория 3
<b>Опасности для здоровья</b>	Разъедание/раздражение кожи	Категория 2
	Тяжелое повреждение глаз/раздражение глаз	Категория 2B
	Токсично для репродуктивной системы	Категория 2
	Токсичность для специфического органа-мишени после однократного воздействия	Категория 2 (Легкие)
	Токсичность для специфического органа-мишени после однократного воздействия	Раздражение дыхательных путей категории 3
	Токсичность для специфического органа-мишени после однократного воздействия	Категория 3 наркотический эффект
	Токсичность для специфического органа-мишени после многократного воздействия	Категория 1 (Легкие, кожа)
<b>Опасность вредного воздействия на окружающую среду</b>	Острая токсичность для водных организмов	Категория 1 (42,75% смеси содержит ингредиент(ы) с неизвестным влиянием на водную среду.)
	Хроническая водная токсичность	Категория 1 (19,48% смеси содержит ингредиент(ы) с неизвестным влиянием на водную среду.)

## Элементы маркировки



**Символ**

**Сигнальное слово**

Опасно

**Краткая характеристика опасности**

Воспламеняющаяся жидкость и пар. Вызывает раздражение кожи. Вызывает раздражение глаз. Может вызывать раздражение дыхательных путей. Может вызывать сонливость или головокружение. Предположительно может нанести вред плодородности или нерожденному ребенку. Может нанести вред органам (Легкие). Наносит вред органам (Легкие, кожа) в результате длительного или многократного воздействия. Весьма токсично для водных организмов. Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

**Предупреждение**

**Предотвращение**

Перед использованием получить специальные инструкции. Не приступать к обработке до тех пор, пока не прочитана и не понята информация о мерах предосторожности. Беречь от тепла/искр/открытого огня/горячих поверхностей. - Не курить. Держать крышку контейнера плотно закрытой. Заземлить/электрически соединить контейнер и приемное оборудование. Используйте взрывозащитное электрическое/вентиляционное/осветительное// оборудование. Не пользоваться искрящими инструментами. Принять меры предосторожности против статического заряда. Не вдыхать мелкодисперсный туман или пары. Избегать вдыхания мелкодисперсного тумана или паров. После обращения тщательно помойте. Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта. Использовать только на открытом воздухе или хорошо вентилируемом месте. Не допускать попадания в окружающую среду. Пользоваться защитными перчатками и средствами защиты глаз/лица. Пользоваться защитными перчатками. Пользоваться надежным индивидуальным защитным снаряжением.

**Ответ**

ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: промыть большим количеством воды с мылом. ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Удалить/Немедленно снять всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой/принять душ. ПРИ ВДЫХАНИИ: Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в дыхания положении. ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Тщательно промыть водой несколько раз. Снять контактные линзы, если вы их носите и если это легко сделать. Продолжать промывание. ПРИ оказании воздействия или беспокойности: Обратиться к врачу. ПРИ воздействии или плохом самочувствии: обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/терапевту. Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/терапевту в случае плохого самочувствия. В случае плохого самочувствия обратиться к врачу Специфическое лечение (см. на этой этикетке). При раздражении кожи: обратиться к врачу за советом/помощью. Если раздражение глаз не проходит: обратиться к врачу. Снять загрязненную одежду и выстирать ее перед использованием. В случае пожара: Используйте для тушения: Ликвидация разлива.

**Хранение**

Хранить в хорошо вентилируемом месте. Держать контейнер плотно закрытым. Хранить в прохладном/хорошо вентилируемом месте. Хранить под замком.

**Утилизация**

Утилизировать содержимое баллона и сам баллон в соответствии с местными/региональными/государственными/международными законами.

**Прочие опасности**

Неизвестно.

## 3. Состав/информация о компонентах

**Вещество или смесь**

Смесь

**Химические свойства**

	<b>Номер CAS</b>	<b>Концентрация (%)</b>
Растворитель Стоддарда Stoddard Solvent	8052-41-3	30 - < 40
Hydrotreated Light Distillates (petroleum)	64742-47-8	10 - < 20
Solvent Naphtha, Нефть, Medium Aliphatic Solvent Naphtha, Petroleum, Medium Aliphatic	64742-88-7	10 - < 20
Карбонат кальция Calcium Carbonate	471-34-1	3 - < 5
Дистилляты (нефть), рафинированные растворителем тяжёлые парафиновые Distillates (petroleum), Solvent-refined Heavy Paraffinic	64741-88-4	3 - < 5

	Номер CAS	Концентрация (%)
Парафиновые воски и Углеводородные воски, Microcryst. Paraffin Waxes And Hydrocarbon Waxes, Microcryst.	63231-60-7	3 - < 5
Петролатум Petrolatum	8009-03-8	3 - < 5
1,2,4-Триметилбензол 1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	1 - < 3
2-Бутоксиэтанол 2-butoxyethanol	111-76-2	< 1
Другие составляющие в несущественном количестве		10 - < 20
<b>Замечания по составу</b>	IP 346: < 3.0% DMSO extract for all base oil substances.	

## 4. Меры первой помощи

### Меры первой помощи при различных путях воздействия

<b>При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании)</b>	Переместить пострадавшего на свежий воздух. Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/терапевту в случае плохого самочувствия.
<b>При отравлении пероральным путем (при проглатывании)</b>	Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/терапевту в случае плохого самочувствия. Прополоскать рот. НЕ вызывать рвоту. Если начнется рвота, нужно держать голову низко, чтобы содержимое желудка не попало в легкие. Ни в коем случае не поить жидкостью человека, находящегося без сознания.
<b>При воздействии на кожу</b>	Немедленно снять загрязненную одежду. Смыть большим количеством воды с мылом. При раздражении кожи: обратиться к врачу за советом/помощью.
<b>При попадании в глаза</b>	Осторожно промыть водой в течение нескольких минут. При наличии контактных линз снимите их, если сделать это безопасно. Продолжайте промывать. Если раздражение развивается и не проходит, обратитесь за медицинской помощью.

### Важнейшие симптомы и последствия

Пары оказывают наркотическое действие и могут вызывать головные боли, усталость, головокружение и тошноту. Дискомфорт в грудной клетке Нехватка воздуха. Повреждение роговицы. Наркоз. Снижение моторных функций. Изменения в поведении. Кашель. Отек. Увеличение печени. Желтуха. Конъюнктивит. Протеинурия. Раздражение глаз и слизистых оболочек. Обезжиривание кожи. Раздражение кожи. Сыпь. Продолжительная экспозиция может вызвать хронические эффекты. раздражающие эффекты.

### На заметку врачу

Нет в наличии.

## 5. Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

<b>Общая характеристика пожаровзрывоопасности</b>	Воспламеняющаяся жидкость и пар.
<b>Подходящие средства пожаротушения</b>	Водяной туман. Диоксид углерода (CO <sub>2</sub> ). Спиртоустойчивая пена. Порошок. Сухие химикаты.
<b>Неподходящие средства пожаротушения</b>	Вода. При тушении не пользоваться струей воды, поскольку это будет распространять огонь.
<b>Опасность, вызываемая продуктами горения и термодеструкции</b>	При нагревании и пожаре могут выделяться вредные пары/газы.
<b>Специфика при тушении пожара</b>	при пожаре и/или взрыве не вдыхать дым. При пожаре необходимо надевать автономный дыхательный аппарат и полный комплект защитной одежды. Использовать обычные методы пожаротушения, не забывая об опасности, которая может исходить от других материалов. Убрать контейнер из зоны пожара, если это не сопряжено с риском.
<b>Средства индивидуальной защиты при тушении пожаров</b>	При пожаре и/или взрыве избегать вдыхания дыма. Использовать обычные методы пожаротушения, не забывая об опасности, которая может исходить от других материалов. Убрать контейнеры из зоны пожара, если это не сопряжено с риском. Охладить подвергнутые нагреванию контейнеры водяным душем и убрать их, если это не представляет опасности. Водные стоки могут нанести ущерб окружающей среде.

## 6. Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций

<b>Меры индивидуальной защиты</b>	Удалите с этого участка весь персонал, в присутствии которого нет необходимости. Местные власти должны быть уведомлены в случае невозможности удержания утечек в крупных размерах. Не прикасаться к пролитому или просыпанному материалу и не ходить по нему. Держать людей вдали от протекания/растекания и не против ветра. Проветривать закрытые помещения, прежде чем в них входить.
-----------------------------------	--

## Меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды

Предотвратить дальнейшую утечку или пролитие, если это возможно сделать безопасно. Не допускать загрязнения воды. В случае сброса в канализацию/водную среду следует обратиться в органы местной власти. Избегать сброса в канализацию, водную среду или на землю.

## Методы и материалы для изоляции и очистки

УСТРАНИТЬ все источники воспламенения (в непосредственной близости запрещается курение, использование горелок, искрового разряда или открытого пламени). Держать горючие материалы (дерево, бумагу, масло и т.д.) на удалении от пролитого или рассыпанного материала. Этот продукт смешивается с водой.

Крупномасштабные разливы: Там, где это возможно, окружите разлившийся материал насыпью, предотвращающей его распространение. Чтобы исключить распространение, накройте полимерной пленкой. Впитать пролитое с помощью негорючего поглощающего материала. После утилизации продукта промыть участок водой. Предотвратить попадание продукта в стоки.

Ограниченные разливы: Тщательно очистить поверхность для удаления остаточного загрязнения.

Никогда не возвращать расплесканный продукт в первоначальные контейнеры для повторного использования. Утилизация отходов описана в разделе 13 паспорта безопасности материала.

## 7. Погрузочно-разгрузочные операции и хранение

### Погрузочно-разгрузочные операции и обращение

#### Меры предосторожности

Перед использованием получить специальные инструкции. ЗАПРЕЩАЕТСЯ работать с материалом, хранить и открывать упаковку вблизи открытого пламени, источников тепла или источников воспламенения. Защищать материал от прямого солнечного света. Не курить. Принимать меры предосторожности против разрядов статического электричества. Пользоваться надежным индивидуальным защитным снаряжением. Во время использования не есть, не пить и не курить. После работы тщательно вымыть руки. Не допускать попадания в окружающую среду. Не выливать в канализацию.

#### Безопасное обращение

Не приступать к обработке до тех пор, пока не прочитана и не понята информация о мерах предосторожности. Избегать контакта в период беременности/грудного вскармливания. Избегать контакта с кожей. Избегать контакта с глазами. Используйте средства индивидуальной защиты, рекомендуемые в разделе 8 паспорта безопасности (MSDS).

### Хранение

#### Технические меры предосторожности

Нет никаких специальных рекомендаций.

#### Подходящие условия хранения

Хранить под замком. Хранить вдали от источников тепла, искр и открытого пламени. Держать в прохладном месте. Рекомендуется охлаждение. Хранить в хорошо вентилируемом месте. Держать крышку контейнера плотно закрытой. Хранить в помещении с дождевальными аппаратами. Не давать детям.

#### Несовместимые материалы

Сильные окислители.

## 8. Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

### Предельно допустимые концентрации (ПДК)

Российская Федерация. Гигиенические нормативы ГН 2.2.5.1313-03. Постановление № 76 от 30 апреля 2003 г. Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны, с дополнениями.

Компоненты	Тип	Значение	Форма выпуска
1,2,4-Триметилбензол (95-63-6)	TWA	10 мг/куб. м.	Пар.
	Максимально разовая	30 мг/куб. м.	Пар.
2-Бутоксиэтанол (111-76-2) Hydrotreated Light Distillates (petroleum) (64742-47-8)	Максимально разовая	5 мг/куб. м.	Пар.
	TWA	100 мг/куб. м.	Пар.
Растворитель Стоддарда (8052-41-3)	Максимально разовая	300 мг/куб. м.	Пар.
	TWA	300 мг/куб. м.	Пар.
	Максимально разовая	900 мг/куб. м.	Пар.

**ACGIH (Американская конференция государственных специалистов по промышленной гигиене)**

Компоненты	Тип	Значение	Форма выпуска
Hydrotreated Light Distillates (petroleum) (64742-47-8)	TWA	200 мг/куб. м.	As Total Hydrocarbon Vapor.

**US. ACGIH. BEIs. Biological Exposure Indices**

Компоненты	Тип	Значение
2-Бутоксиэтанол (111-76-2)	BEI	200 мг/г

**США. Пороговые предельные значения ACGIH**

Компоненты	Тип	Значение	Форма выпуска
1,2,4-Триметилбензол (95-63-6)	TWA	25 частей на миллион	
2-Бутоксиэтанол (111-76-2)	TWA	20 частей на миллион	
Петролатум (8009-03-8)	TWA	5 мг/куб. м.	Вдыхаемая фракция.
Растворитель Стоддарда (8052-41-3)	TWA	100 частей на миллион	

**Технические меры**

Взрывозащитная общая и местная вытяжная вентиляция.

**Приказ Минздрава России от 16 августа 2004 года. N 83 "Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и порядка проведения этих осмотров (обследований)"**

Карбонат кальция (CAS 471-34-1) 1,2,21

**Средства индивидуальной защиты**

<b>Средства индивидуальной защиты органов дыхания</b>	Обычно не требуется персональное защитное оборудование.
<b>Средства индивидуальной защиты рук</b>	Пользоваться защитными перчатками.
<b>Средства индивидуальной защиты глаз</b>	При работе пользоваться соответствующими средствами защиты глаз/лица.
<b>Средства индивидуальной защиты кожи</b>	Пользоваться специальной защитной одеждой. Пользоваться защитными перчатками.

**Гигиенические меры предосторожности**

Во время использования не есть, не пить и не курить. Избегать контакта с глазами. Избегать контакта с кожей. Вымыть руки перед перерывами и немедленно после обращения с продуктом. Обращайтесь в соответствии с принципами надлежащей практики промышленной гигиены и безопасности.

**9. Физические и химические свойства****Внешний вид**

**Агрегатное состояние** Жидкость.

**Форма выпуска** Жидкость.  
Жидкость.

**Цвет** цвет загара.  
цвет загара.

**Запах** Нефть  
Нефть

**Порог запаха** Нет в наличии.

**Водородный показатель (pH)** Нет в наличии.

**Точка плавления/точка замерзания** > 260 °C (> 500 °F) (Dry Film)

**Температура кипения, начальная температура кипения и температурный интервал кипения** 159 °C (318,2 °F) оценено

**Температура вспышки** 43,00 °C (109,40 °F) Тигель с закрытой крышкой Пенски-Мартенса

**Температура самовозгорания** 210 °C (410 °F) оценено

Наименование материала: Rust Preventative Coating

15600 Версия №: 1,3 Дата пересмотра паспорта безопасности: 12-апрель-2013 Дата печати: 12-апрель-2013

MSDS RUSSIA

5 / 10

<b>Воспламеняемость (твердое вещество, газ)</b>	Нет в наличии.
<b>Предел воспламеняемости - нижний (%)</b>	0,7 % оценено
<b>Верхний предел воспламеняемости (%)</b>	6 % оценено
<b>Предел взрываемости</b>	Нет в наличии.
<b>Давление пара</b>	2,494105738 гПа оценено
<b>Плотность</b>	884,00 kg/m <sup>3</sup>
<b>Плотность пара</b>	Нет в наличии.
<b>Скорость испарения</b>	Нет в наличии.
<b>Относительная плотность</b>	Нет в наличии.
<b>Растворимость</b>	Незначительный
<b>Растворимость (Другое)</b>	Масло
<b>Коэффициент распределения (н-октанол/вода)</b>	Нет в наличии.
<b>Температура разложения</b>	Нет в наличии.
<b>Вязкость</b>	Нет в наличии.
<b>Процент летучести</b>	0,566 % оценено
<b>Прочие данные</b>	
<b>Класс огнеопасности</b>	Combustible II оценено
<b>Класс по температуре вспышки</b>	Combustible II
<b>Удельный вес</b>	0,884
<b>ВОС(ЛОВ), %</b>	2,67569 % оценено

## 10. Стабильность и химическая активность

<b>Стабильность</b>	Риск возгорания.
<b>Возможность опасных реакций</b>	Неизвестно.
<b>Условия, которых следует избегать</b>	Теплота, огонь и искры. Избегайте повышения температуры выше точки вспышки.
<b>Несовместимые материалы</b>	Сильные окислители.
<b>Опасные продукты разложения</b>	Токсичный газ. При тепловом разложении этого материала образуются окись углерода и двуокись углерода.

## 11. Информация о токсичности

Продукт	Биологические виды	Результаты теста
Rust Preventative Coating (Смесь)		
<b>Острое</b>		
<i>Другие</i>		
LD50	Кролик	28000 мг/кг, оценено
	Крыса	34000 мг/кг, оценено
	Мышь	63532,1992 мг/кг, оценено
<i>При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании)</i>		
LC50	Крыса	34695,4492 мг/л, оценено
	Мышь	70000 мг/л, оценено
<i>При попадании на кожу</i>		
LD50	Кролик	34229,8203 мг/кг, оценено
		3030,3044 г/ кг, оценено
	Крыса	30303,0313 г/ кг, оценено
<i>Проглатывание (перорально)</i>		
LD50	Кролик	32 г/ кг, оценено
	Крыса	48327,5977 мг/кг, оценено

Продукт	Биологические виды	Результаты теста
		107,1641 г/ кг, оценено
	морских свинки	120 г/ кг, оценено
	Мышь	71696,8203 мг/кг, оценено
		120 г/ кг, оценено

Компоненты	Биологические виды	Результаты теста
------------	--------------------	------------------

1,2,4-Триметилбензол (95-63-6)

**Острое**

*При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании)*

LC50 Крыса > 2000 мг/л, 48 часы

*При попадании на кожу*

LD50 Кролик > 3160 мг/кг

*Проглатывание (перорально)*

LD50 Крыса 6 г/ кг

2-Бутоксиэтанол (111-76-2)

**Острое**

*Другие*

LD50 Кролик 280 мг/кг

Крыса 340 мг/кг

Мышь 1130 мг/кг

*При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании)*

LC50 Крыса 450 мг/л, 4 часы

Мышь 700 мг/л, 7 часы

*При попадании на кожу*

LD50 Кролик 400 мг/кг

*Проглатывание (перорально)*

LD50 Кролик 0,32 г/ кг

Крыса 560 мг/кг

1,48 г/ кг

морских свинки 1,2 г/ кг

Мышь 1519 мг/кг

1,2 г/ кг

Карбонат кальция (471-34-1)

**Острое**

*Проглатывание (перорально)*

LD50 Крыса 6450 мг/кг

Мышь 6450 мг/кг

\* Ориентировочные значения могут быть основаны на данных по дополнительному компоненту (не указано).

<b>Пути воздействия</b>	Контакт с кожей. Попадание в глаза.
<b>Симптомы</b>	Повреждение роговицы. Пары оказывают наркотическое действие и могут вызывать головные боли, усталость, головокружение и тошноту. Дискомфорт в грудной клетке. Нехватка воздуха. Наркоз. Снижение моторных функций. Изменения в поведении. Кашель. Отек. Увеличение печени. Желтуха. Конъюнктивит. Протеинурия. Обезжиривание кожи. Раздражение кожи. раздражающие эффекты. Сыпь.
<b>Разъедание/раздражение кожи</b>	Вызывает раздражение кожи.
<b>Serious eye damage/irritation</b>	Вызывает раздражение глаз.
<b>Респираторная сенсбилизация</b>	Нет в наличии.
<b>Кожная сенсбилизация</b>	Нет в наличии.
<b>Мутагенность эмбриональных клеток</b>	Нет в наличии.

**Канцерогенность** Нет в наличии.

**Гигиенические нормативы ГН 1.1.725-98 "Перечень веществ, продуктов, производственных процессов, бытовых и природных факторов, канцерогенных для человека" (утвержден 23 декабря 1998 г.)**

Петролатум (CAS 8009-03-8)

При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании),  
Поглощение кожей

**Токсично для репродуктивной системы** Предположительно может нанести вред плодovitости или нерожденному ребенку.

**Токсичность для специфического органа-мишени после однократного воздействия** Может нанести вред органам. Легкие. Раздражение дыхательных путей. Наркотическое действие.

**Токсичность для специфического органа-мишени после многократного воздействия** Наносит вред органам. Легкие, кожа.

**Опасность аспирации** Нет в наличии.

**Хроническая токсичность** Нет в наличии.

## 12. Информация о воздействии на окружающую среду

### Данные по экотоксичности

Продукт	Биологические виды	Результаты теста	
Rust Preventative Coating (Смесь)			
Ракообразные	EC50	Дафния	2442,7852 мг/л, 48 часы, оценено
Рыба	LC50	Рыба	522,0966 мг/л, 96 часы, оценено
Компоненты	Биологические виды	Результаты теста	
1,2,4-Триметилбензол (95-63-6)			
<b>Водный</b>			
Рыба	LC50	Гольян (pimephales promelas)	7,19 - 8,28 мг/л, 96 часы
2-Бутоксиэтанол (111-76-2)			
<b>Водный</b>			
Рыба	LC50	Inland silverside (Menidia beryllina)	1250 мг/л, 96 часы
Карбонат кальция (471-34-1)			
<b>Водный</b>			
Рыба	LC50	Western mosquitofish (Gambusia affinis)	> 56000 мг/л, 96 часы

\* Ориентировочные значения могут быть основаны на данных по дополнительному компоненту (не указано).

**Экотоксичность** Вероятно аккумуляирование в водных организмах. Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

**Стойкость и разлагаемость** Нет никаких данных о биоразложимости этого продукта.

### Потенциал биоаккумуляции

#### Биоаккумуляционный потенциал

##### Octanol/water partition coefficient log Kow

2-Бутоксиэтанол 0,83  
Растворитель Стоддарда 3,16 - 7,15

**Мобильность в почве** Этот продукт смешивается с водой.

**Прочие неблагоприятные воздействия** Нет в наличии.

## 13. Рекомендации по удалению отходов (остатков)

**Уничтожение (ликвидация) остатков (отходов)** Утилизация в соответствии с местными нормативами. Пустые емкости или внутренние оболочки могут содержать остатки продукта. Данный материал и емкости из-под него должны утилизироваться безопасными методами (см.: Инструкции по утилизации.)

**Уничтожение (ликвидация) загрязненной упаковки** Пустые емкости необходимо направить на утвержденный участок по переработке отходов для повторного использования или утилизации. Польку после опорожнения ёмкости в ней остается осадок продукта, выполняйте предписания на этикетке даже после того, как опорожните ёмкость.



## Местные правила утилизации

Собрать для регенерации или утилизировать в герметичных контейнерах в пункте, имеющем лицензию на утилизацию отходов. Это вещество и ёмкость, в которой оно находилось, должны быть утилизированы как опасные отходы. Не допускать стока этого материала в канализацию или систему водоснабжения. Не заражать пруды, водные пути или канавы химическим соединением или использованным контейнером. Утилизировать содержимое баллона и сам баллон в соответствии с местными/региональными/государственными/международными законами.

## Коды отходов ЕС

Нормы и правила по утилизации отходов должны устанавливаться при взаимном согласии со стороны потребителя, производителя и компании по уничтожению промышленных отходов.

## 14. Информация при перевозках (транспортировании)

### Международные регулирования

#### Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов (ADR)

Номер ООН	UN1268
Надлежащее отгрузочное наименование	дистилляты нефти, N.O.S. or PETROLEUM PRODUCTS, не иначе, чем указано
Классификация опасности	3
Маркировка	III
Код ограничения проезда через туннели	D/E
Необходимая маркировка	3

#### Международная ассоциация воздушного транспорта (IATA)

Номер ООН	UN1268
Надлежащее отгрузочное наименование	нефтепродукты, иначе не указано.
Классификация опасности	3
Маркировка	III

#### Международный морской кодекс по опасным грузам (IMDG Code)

Номер ООН	UN1268
Надлежащее отгрузочное наименование	дистилляты нефти, N.O.S. or PETROLEUM PRODUCTS, не иначе, чем указано
Классификация опасности	3
Маркировка	III
EmS No.	F-E, S-E

Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов (ADR); Международная ассоциация воздушного транспорта (IATA); Международный морской кодекс по опасным грузам (IMDG Code)



## 15. Международное и национальное законодательство

### Правила, применимые к данному продукту

Гигиенические нормативы ГН 1.1.725-98 "Перечень веществ, продуктов, производственных процессов, бытовых и природных факторов, канцерогенных для человека" (утвержден 23 декабря 1998 г.)

Петролатум (CAS 8009-03-8)

При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании),  
Поглощение кожей

Российская Федерация. Гигиенические нормативы ГН 2.2.5.1313-03. Постановление № 76 от 30 апреля 2003 г. Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны, с дополнениями.

1,2,4-Триметилбензол (CAS 95-63-6)

Перечисленный

2-Бутоксизэтанол (CAS 111-76-2)	Перечисленный
Hydrotreated Light Distillates (petroleum) (CAS 64742-47-8)	Перечисленный
Растворитель Стоддарда (CAS 8052-41-3)	Перечисленный

**Приказ Минздрава России от 16 августа 2004 года. N 83 "Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и порядка проведения этих осмотров (обследований)"**

Карбонат кальция (CAS 471-34-1)	1,2,21
---------------------------------	--------

#### Инвентарный статус

Страна(-ы) или регион	Инвентарное название	В реестре (да/нет)*
Австралия	Австралийский перечень химических веществ (AICS)	Да
Канада	Перечень веществ, находящихся на территории страны (DSL)	Да
Китай	Реестр существующих химических веществ в Китае (IECSC)	Да
Европа	Европейский реестр существующих коммерческих химических веществ (EINECS)	Да
Япония	Каталог существующих и новых химических веществ (ENCS)	Да
Корея	Список существующих химических продуктов (ECL)	Да
Новая Зеландия	Перечень Новой Зеландии	Да
Филиппины	Перечень химреактивов и химических веществ (PICCS), Филиппины	Да
Соединенные Штаты Америки Пуэрто-Рико	Перечень по Закону о контроле токсических веществ (TSCA)	Да

\*«Да» означает, что все компоненты данного продукта соответствуют положениям перечня, которые устанавливаются руководящей страной.

## 16. Дополнительная информация

**Перечень источников информации** ГОСТ 30333-2007 - Паспорт безопасности химической продукции. Общие требования

#### Опубликовано

Нет в наличии.

#### Отказ от ответственности

Bel-Ray Company не может предвидеть всех обстоятельств, при которых могут быть использованы эта информация и продукция компании, или же продукция других производителей в сочетании с продукцией компании. Ответственность за создание безопасных условий для обращения, хранения и утилизации продукции, а также за потери, травмы, ущерб или расходы, вызванные неправильным использованием, лежит на пользователе.

#### Дата выпуска

03-декабрь-2011

#### Дата пересмотра паспорта безопасности

12-апрель-2013