



# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА (МАТЕРИАЛА)

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

Наименование продукта	No-Tox Syntra Food Grade Synthetic Oil 100	
Код продукта	64237	
ПБ №	Нет в наличии.	
Синонимы	No-Tox Syntra Oil 100	
Сведения о производителе/поставщике	Bel-Ray Company, Inc.	
Адрес	P.O. Box 526 Farmingdale, NJ 07727 США +1 732 938 2421 800-424-9300 (USA)	
Центр реагирования в чрезвычайных ситуациях при транспортировке химических продуктов (CHEMTREC):		
Центр реагирования в чрезвычайных ситуациях при транспортировке химических продуктов (CHEMTREC):	+1 703-527-3887 (outside USA)	
Электронная почта	Нет в наличии.	
Ответственное лицо	Нет в наличии.	
Рекомендуемое применение вещества/смеси	Нет в наличии.	
Ограничения по применению вещества/смеси	Нет в наличии.	
NSF	Food-grade lubricant. NSF H1 Registered Number 144010.	

## 2. Идентификация опасностей

### Классификация

Физические опасности	Не классифицировано.	
Опасности для здоровья	Острая токсичность (Дермальная)	Категория 5 (99,78% смеси содержит ингредиент(ы) с неизвестной токсичностью.)
	Тяжелое повреждение глаз/раздражение глаз	Категория 2
	Токсичность для специфического органа-мишени после однократного воздействия	Раздражение дыхательных путей категории 3
Опасность вредного воздействия на окружающую среду	Не классифицировано.	

### Элементы маркировки

Символ		
Сигнальное слово	Предупреждение	
Краткая характеристика опасности	Может нанести вред при контакте с кожей. Вызывает серьезные раздражение глаз. Может вызывать раздражение дыхательных путей.	
Предупреждение		

<b>Предотвращение</b>	Избегать вдыхания мелкодисперсного тумана или паров. После обращения тщательно помойте. Использовать только на открытом воздухе или хорошо вентилируемом месте. При работе пользоваться соответствующими средствами защиты глаз/лица.
<b>Ответ</b>	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. Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/терапевту в случае плохого самочувствия. Если раздражение глаз не проходит: обратиться к врачу.
<b>Хранение</b>	Хранить в хорошо вентилируемом месте. Держать контейнер плотно закрытым. Хранить под замком.
<b>Утилизация</b>	Утилизировать содержимое баллона и сам баллон в соответствии с местными/региональными/государственными/международными законами.
<b>Прочие опасности</b>	Неизвестно.

### 3. Состав/информация о компонентах

<b>Вещество или смесь</b>	Смесь		
<b>Химические свойства</b>		<b>Номер CAS</b>	<b>Концентрация (%)</b>
Synthetic Oil		Собственнически	90 - 100
Decanoic Acid, Ester With 2-ethyl-2-(hydroxymethyl)-1,3-propanediol Octanoate		11138-60-6	5 - < 10
Butylhydroxytoluene		128-37-0	< 0,3

### 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. Ни в коем случае не поить жидкостью человека, находящегося без сознания.
<b>При воздействии на кожу</b>	Прополоскать водой. Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/терапевту в случае плохого самочувствия.
<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

Раздражение глаз и слизистых оболочек.

#### На заметку врачу

Симптомы могут проявляться не сразу.

### 5. Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

<b>Общая характеристика пожаровзрывоопасности</b>	Нет в наличии.
<b>Подходящие средства пожаротушения</b>	Водяной туман. Пена. Сухой порошок. Дioxid углерода (CO2).
<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>	Нет.
<b>Специфика при тушении пожара</b>	Нет.
<b>Средства индивидуальной защиты при тушении пожаров</b>	Нет.

### 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. Держать людей вдали от протекания/растекания и не против ветра. Обеспечить адекватную вентиляцию.
-----------------------------------	--

**Меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды**

Предотвратить дальнейшую утечку или пролитие, если это возможно сделать безопасно.

**Методы и материалы для изоляции и очистки**

Продукт не смешивается с водой и в водной среде распространяется по поверхности.

Крупномасштабные разливы: Если это достаточно безопасно, перекройте поток материала. Там, где это возможно, окружите разлившийся материал насыпью, предотвращающей его распространение. Чтобы исключить распространение, накройте полимерной пленкой. Впитать с помощью вермикулита, сухого песка или земли и поместить в емкости. После утилизации продукта промыть участок водой.

Ограниченные разливы: Вытереть поглощающим материалом, (например тканью, шерстью). 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** После работы тщательно вымыть руки.

**Безопасное обращение** Избегать контакта с глазами. Избегать длительного воздействия. Используйте средства индивидуальной защиты, рекомендуемые в разделе 8 паспорта безопасности (MSDS).

**Хранение**

**Технические меры предосторожности** Нет никаких специальных рекомендаций.

**Подходящие условия хранения** Держать крышку контейнера плотно закрытой. Не давать детям.

**Несовместимые материалы** Неизвестно.

**8. Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты****Предельно допустимые концентрации (ПДК)****США. Пороговые предельные значения ACGIH**

Компоненты	Тип	Величина	Форма выпуска
Butylhydroxytoluene (128-37-0)	TWA	2 мг/куб. м.	Вдыхаемые фракция и пар.

**Технические меры** Следует использовать хорошую общую вентиляцию (обычно 10 обменов воздуха в течение часа). Скорости вентиляции должны отвечать условиям. Если подходит, использовать вытяжные шкафы процесса, местную вытяжную вентиляцию или другие средства инженерного контроля для поддержания концентрации частиц в воздухе ниже рекомендуемых предельных уровней. Если предельные концентрации не были установлены, поддерживайте концентрацию частиц на приемлемом уровне. Обеспечить надлежащую общую и местную вытяжную вентиляцию.

**Средства индивидуальной защиты**

**Средства индивидуальной защиты органов дыхания** Когда трудящиеся имеют дело с концентрациями выше предела экспозиции, они должны использовать соответствующие сертифицированные респираторы.

**Средства индивидуальной защиты рук** Как правило, не требуется.

**Средства индивидуальной защиты глаз** При работе пользоваться соответствующими средствами защиты глаз/лица.

**Средства индивидуальной защиты кожи** Пользоваться специальной защитной одеждой. Пользоваться защитными перчатками.

**Гигиенические меры предосторожности** Избегать контакта с глазами. Избегать контакта с кожей. Обращайтесь в соответствии с принципами надлежащей практики промышленной гигиены и безопасности.

## 9. Физические и химические свойства

### Внешний вид

<b>Агрегатное состояние</b>	Жидкость.
<b>Форма выпуска</b>	Жидкость.
<b>Цвет</b>	Бесцветный. желтый. Бесцветный. желтый.

### Запах

Bland.

### Порог запаха

Нет в наличии.

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

**Точка плавления/точка замерзания** Нет в наличии.

**Температура кипения, начальная температура кипения и температурный интервал кипения** > 450 °C (> 842 °F)

**Температура вспышки** 218 °C (424,4 °F) Тигель с закрытой крышкой Пенски-Мартенса

**Температура самовозгорания** Нет в наличии.

**Воспламеняемость (твердое вещество, газ)** Нет в наличии.

**Нижний предел воспламеняемости (%)** Нет в наличии.

**Верхний предел воспламеняемости (%)** Нет в наличии.

**Предел взрываемости** Нет в наличии.

**Давление пара** 0 гПа оценено

**Плотность** 849 кг/м<sup>3</sup>

**Плотность пара** Нет в наличии.

**Скорость испарения** Нет в наличии.

**Относительная плотность** Нет в наличии.

**Растворимость** Нерастворимый

**Растворимость (Другое)** Нет в наличии.

**Коэффициент распределения (n-октанол/вода)** Нет в наличии.

**Температура разложения** Нет в наличии.

**Вязкость** 100 сСт

**Процент летучести** 0,01 % оценено

### Прочие данные

**Класс огнеопасности** Combustible IIIB оценено

**Удельный вес** 0,85

**ВОС(ЛОВ), %** 0 %

## 10. Стабильность и химическая активность

**Стабильность** При нормальных условиях материал стабилен.

**Возможность опасных реакций** Неизвестно.

**Условия, которых следует избегать** Избегайте повышения температуры выше точки вспышки.

**Несовместимые материалы** Неизвестно.

**Опасные продукты разложения** Оксиды азота (NOx). При тепловом разложении этого материала образуются окись углерода и двуокись углерода.

## 11. Информация о токсичности

**Острая токсичность** Может нанести вред при контакте с кожей.

Компоненты	Результаты теста
Butylhydroxytoluene (128-37-0)	Острое Проглатывание (перорально) LD50 Крыса: 890 мг/кг Острое Проглатывание (перорально) LD50 Морская свинка: 10700 мг/кг Острое Проглатывание (перорально) LD50 Мышь: 1040 мг/кг

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

<b>Пути воздействия</b>	Вдыхание. Контакт с кожей. Попадание в глаза.
<b>Симптомы</b>	Нет в наличии.
<b>Разъедание/раздражение кожи</b>	Нет в наличии.
<b>Тяжелое повреждение глаз/раздражение глаз</b>	Вызывает серьезные раздражение глаз.
<b>Респираторная сенсibilизация</b>	Нет в наличии.
<b>Кожная сенсibilизация</b>	Не классифицировано.
<b>Мутагенность эмбриональных клеток</b>	Нет в наличии.
<b>Канцерогенность</b>	Нет в наличии.
<b>Токсично для репродуктивной системы</b>	Нет в наличии.
<b>Токсичность для специфического органа-мишени после однократного воздействия</b>	Раздражение дыхательных путей.
<b>Токсичность для специфического органа-мишени после многократного воздействия</b>	Нет в наличии.
<b>Опасность аспирации</b>	Нет в наличии.
<b>Хроническая токсичность</b>	Продолжительное вдыхание может оказывать вредное воздействие.

## 12. Информация о воздействии на окружающую среду

### Данные по экотоксичности

Компоненты	Результаты теста
Butylhydroxytoluene (128-37-0)	EC50 Водная блоха (daphnia pulex): 1,44 мг/л 48 часы

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

<b>Экотоксичность</b>	Не ожидается вреда для организмов, обитающих в воде.
<b>Стойкость и разлагаемость</b>	Нет никаких данных о биоразложимости этого продукта.
<b>Потенциал биоаккумуляции</b>	Нет в наличии.
<b>Мобильность в почве</b>	Продукт не смешивается с водой и в водной среде распространяется по поверхности.
<b>Прочие неблагоприятные воздействия</b>	Нет в наличии.

## 13. Рекомендации по удалению отходов (остатков)

<b>Уничтожение (ликвидация) остатков (отходов)</b>	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)

Не нормируется как опасные товары.

#### Международная ассоциация воздушного транспорта (IATA)

Не нормируется как опасные товары.

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

Не нормируется как опасные товары.

## 15. Международное и национальное законодательство

### 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
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** 21-январь-2012

**Дата пересмотра паспорта безопасности** 21-январь-2012

**Дата печати** 21-январь-2012