

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Регламент (ЕС) №1907/2006 (REACH) с поправками к Регламенту (ЕС) 2015/830 Статья 31,  
Регламент (ЕС) № 1272/2008 (CLP)

Версия 1  
Наименование

Дата выпуска 25-12-2022  
Дата обновления

**Универсальная смазка RECTOR в аэрозольной упаковке**

## 1. ИДЕНТИФИКАТОР ПРОДУКТА И ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

### 1.1 Идентификация вещества / смеси

Наименование	<b>Универсальная смазка RECTOR в аэрозольной упаковке</b>
CAS №	Не применяется
REACH регистрационный номер	Нет информации

### 1.2. Область применения вещества / смеси и предостережения

Рекомендации по использованию	Универсальная смазка в аэрозольной упаковке применяется как многоцелевая смазка для комплексного обслуживания различных узлов и механизмов - одновременно очищает, смазывает и обеспечивает надежную защиту от коррозии. Предназначена для металлических и резиновых поверхностей: возвращает подвижность приржавевшим резьбовым соединениям, позволяет быстро и без повреждений разъединить залипшие или заклинившие узлы, облегчает монтаж и демонтаж; смазывает поверхности, уменьшает трение, износ. Широко используется для ремонта и обслуживания автомобилей, мотоциклов, мотороллеров. Необходима для ухода и защиты промышленного оборудования.
Предостережения	Нет информации

### 1.3. Детальная информация о производителе и импортере

Производитель	Anchor Allied Factory Limited
Адрес	Почтовый ящик 21152, Шарджа, ОАЭ.
Адрес производства	Улица 17, Промышленная зона №15, Почтовый ящик: 21152, Шарджа, ОАЭ
Телефон	+9716 5343091
Факс	+9716 5342107
E-mail	info@anchorallied.com
Импортер	<b>ООО "ЕВРО СПРЕЙ"</b>
Адреса	Российская Федерация, 308006, Белгородская область, г. Белгород, ул. Корочанская, 132А, офис 8.
Телефон	+7 952 430 51 03,
E-mail	<a href="http://www.eurospray.org">www.eurospray.org</a> info.etud@mail.ru

### 1.4. Телефон горячей линии +7 952 430 51 03

## 2. Идентификация опасности

### 2.1. Классификация веществ

**Классификация в соответствии с Регламентом ЕС № 1272/2008 [CLP]**

**Аэрозоли 2 класс**

H223 – Воспламеняющиеся аэрозоли  
H229 – Баллон под давлением. При нагревании может быть взрыв  
H319 – Вызывает раздражение кожи и глаз  
H336 – Может вызвать сонливость или головокружение

### 2.2. Элементы обозначения, пиктограммы

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Регламент (ЕС) №1907/2006 (REACH) с поправками к Регламенту (ЕС) 2015/830 Статья 31,  
Регламент (ЕС) № 1272/2008 (CLP)

Версия 1  
Наименование

Дата выпуска 25-12-2022  
Дата обновления

Универсальная смазка RECTOR в аэрозольной упаковке



Сигнальное слово	<b>ОПАСНО</b>
Характеристики опасности	H223 – Воспламеняющиеся аэрозоли H319 – Вызывает серьёзное раздражение глаз H336 – Может вызвать сонливость или головокружение
Меры предостережения	P271 – Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом помещении P210 – Беречь от тепла / искр / открытого огня / горячих поверхностей. Не курить P211 – Не распылять на открытое пламя или другие источники возгорания P251 – Под давлением: Не протыкать и не сжигать, даже после использования P410 + P412 – Беречь от солнечных лучей и не подвергать воздействию температур выше 50°C P501 – Утилизировать содержимое / контейнер на станциях утилизации отходов

## 3. Состав / Информация об ингредиентах

### 3.1 Состав

ИНГРЕДИЕНТЫ	Номер в Регистре CAS	Концентрация (% процентное соотношение масс)
Петролейный Эфир (смесь легких алифатических углеводородов и ароматических углеводородов)	64742-46-7	20-30
Петролейные дистилляты	64742-47-8	15-25
н-бутан	106-97-8	7-15
Пропан	74-98-6	7-15
Изо бутан	75-28-5	5 - 10
<b>ИТОГО</b>		<b>100</b>

Сертификат соответствия на систему менеджмента качества – СЕРТИФИКАТ ISO 9001:2015

Орган сертификации TÜV Rheinland Cert GmbH регистрационный номер сертификата № 01 100 106810/01  
сертификат действительный с 2022.05.06 по 2025.03.12

Продукция в аэрозольной упаковке в качестве пропеллента используется смесь углеводородов пропан–бутан. Пропан (C<sub>3</sub>H<sub>8</sub>) и бутан (C<sub>4</sub>H<sub>10</sub>) не входят в списки A, B, C, D, E озоноразрушающих веществ и продукции, содержащей озоноразрушающие вещества.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Регламент (ЕС) №1907/2006 (REACH) с поправками к Регламенту (ЕС) 2015/830 Статья 31,  
Регламент (ЕС) № 1272/2008 (CLP)

Версия 1  
Наименование

Дата выпуска 25-12-2022  
Дата обновления

Универсальная смазка RECTOR в аэрозольной упаковке

## 3.2. Дополнительная информация

Спирт этиловый (Ethanol, C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> OH, CAS2348-46-1)	Не использовались
Другие спиртосодержащие вещества	Не использовались
Озоноразрушающие вещества	Не использовались
Прекурсоры	Не использовались

## 4. Меры первой помощи

**Вдыхание:** Выведите пострадавшего из зоны поражения – будьте внимательны – не пострадайте сами! Снимите загрязненную одежду и ослабьте оставшуюся одежду. Помогите пострадавшему принять удобное положение и держите его в тепле. Дайте отдохнуть до полного восстановления. В случае, если у пострадавшего появляются проблемы с дыханием, либо посинение кожного покрова (что свидетельствует о недостатке кислорода в крови – цианозе), убедитесь, что дыхательные пути не закупорены и найдите квалифицированного человека, кто смог бы помочь пострадавшему при помощи кислородной подушки. Если пострадавший не дышит, проведите искусственное дыхание. Незамедлительно найдите медицинского работника.

**Проглатывание:** Ополосните ротовую полость водой. При глотании, НЕ старайтесь вызывать рвоту. Выпейте стакан воды. Незамедлительно обратитесь за медицинской помощью.

**Контакт с кожей:** При попадании на кожу или волосы, немедленно снимите загрязненную одежду и промойте пострадавшие участки тела значительным количеством воды с мылом. При появлении отеков, покраснений, раздражения или образования волдырей, обратитесь за медицинской помощью.

**Контакт с глазами:** При попадании на слизистую оболочку глаз и промойте глаза значительным количеством чистой проточной воды. Продолжайте промывать глаза столько, сколько рекомендовано Информационным Центром по ядам, врачом, либо, по крайней мере, 15 минут.

**Медицинская комиссия и особый уход:** Лечение по мере возникновения симптомов. Возможен отсроченный отек легких.

## 5. Меры по тушению пожаров

Легковоспламеняемые свойства

Автоматическая температура воспламенения	н/о
Пределы воспламеняемости – нижний уровень	0,8%
Пределы воспламеняемости – верхний уровень	5.6%

**Средства пожаротушения:** Использовать огнетушители класса В (СО<sub>2</sub>, порошок, пена).

**Опасность при горении материалов:** Газ крайне взрывоопасен. При горении будут выделяться токсичные пары, в том числе и оксиды углерода. Аэрозольные баллончики могут взорваться при пожаре. Испарения плотнее воздуха и могут распространяться с пола до источников воспламенения.

**Меры предосторожности для пожарных и специальная защитная экипировка:** Храните резервуары в прохладном месте и опрыскивайте их водой. Пожарным следует носить респираторы для защиты органов дыхания и соответствующую защитную одежду при риске выделения испарений при горении материалов.

**Подходящие средства пожаротушения:** Прекрасно подходят водные спреи, обычная пена, сухой реагент (углекислый газ, сухой химический порошок). Тушение пожаров производить не чувствительной к алкоголю пеной, углекислым газом или химическим порошком. Не подходят для тушения пожаров. Не использовать струю воды как пожаротушитель, т.к. это только распространит воспламенение. Аэрозольный баллон не должна подвергаться воздействию температур выше 50 градусов Цельсия.

**Примечание для пожарных:** Опрыскивание водой следует производить с целью охлаждения контейнеров. Аэрозольные баллончики могут взрываться при пожаре. Охлажденные аэрозольные баллоны подвергнутся

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Регламент (ЕС) №1907/2006 (REACH) с поправками к Регламенту (ЕС) 2015/830 Статья 31,  
Регламент (ЕС) № 1272/2008 (CLP)

Версия 1  
Наименование

Дата выпуска 25-12-2022  
Дата обновления

**Универсальная смазка RECTOR в аэрозольной упаковке**

нагреванию с помощью водной пыли и удалить контейнер, если нет никаких рисков. Избегайте прямого потока воды из шланга; это рассеивает и распространяет возгорание. Создать условия для забора воды при пожаротушения. Не смывайте такую воду в систему канализации.

**Специальная защитная экипировка для пожарных:** В случае возгорания нужно надеть респираторы для защиты органов дыхания и специальную, защищающую полностью одежду.

## 6. Меры при непреднамеренном утечки вещества.

**Меры предосторожности для персонала, защитное оборудование и алгоритм действий в случае экстренных ситуаций:** Предусмотреть соответствующую систему вентиляции. В случае, когда система вентиляции не справляется с нагрузкой, носить респираторы. Избегать вдыхания испарений и аэрозольной пыли.

**Меры по охране окружающей среды:** Не допускать попадания в канализационную систему, водостоки, водоемы. Предотвратить утечку поможет емкость с песком, землей или любым другим подходящим абсорбирующим материалом.

**Система и материалы для сдерживания и очистки:** Тушите любые источники воспламенения. Избегайте искр, огня, жары и курения. Проветривайте помещение. Носите специальную защитную экипировку. Поддерживайте систему вентиляции и ограничьте возможность разлива. Не доводите до ситуации проникновения жидкости в канализацию. Производить сбор вещества в вермикулит, сухой песок или землю и поместить в контейнеры.

## 7. Обращение и хранение.

### Меры предосторожности по применению:

Прочтите и соблюдайте все инструкции от производителя. Необходима качественная гигиена сотрудников. Мойте руки, а также любую загрязненную рабочую поверхность водой и мылом до ухода с рабочего места. Не ешьте, не пейте и не курите во время работы с материалами. Будьте полностью экипированы защитной одеждой при более длительном воздействии высокими концентрациями веществ. Раковины для мытья слизистой оболочки глаз и душевые кабинки для экстренных случаев должны быть доступны при работе с материалами. Беременные и кормящие женщины не должны работать с данным материалом.

### Меры предосторожности для безопасного обслуживания:

Берегите от детей. Избегайте контакта с кожей и глазами. Убедитесь, что пульверизатор баллончика всегда направлен в противоположную от работника сторону. Могут образовываться горючие смеси паров с воздухом. Все потенциальные источники воспламенения (открытый огонь, сигнальные лампы, печи, искры от коммутаторов, электрическое оборудование и т.д.) должны быть убраны из помещения рабочего цеха. НЕ курите. Противопожарным оборудованием должны быть оснащены все цеха, где работают с данным химикатом. Возле оборудования должно быть заземление. Испарения могут преодолевать значительные расстояния к источникам воспламенения и вызвать возгорание.

### Условия безопасного и/или несовместимого хранения:

Крайне взрывоопасно. Хранить при невысоких температурах в сухом, хорошо проветриваемом месте. Держать подальше от нагревания, искр и открытого огня.

### Аэрозольная тара:

Не должна подвергаться воздействию температур выше 50 градусов Цельсия. Не прокалывайте и не сжигайте после использования.

Класс хранения.

Крайне взрывоопасный аэрозоль.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Регламент (ЕС) №1907/2006 (REACH) с поправками к Регламенту (ЕС) 2015/830 Статья 31,  
Регламент (ЕС) № 1272/2008 (CLP)

Версия 1  
Наименование

Дата выпуска 25-12-2022  
Дата обновления

Универсальная смазка RECTOR в аэрозольной упаковке

## 8. Мониторинг рисков/Защита персонала

### Экипировка химической защиты



Перчатки



Очки



Респиратор

**Условия труда:** Применяйте технические расчеты для снижения загрязнения воздуха до допустимого уровня. Установите раковину для мытья слизистой оболочки глаз.

**Инженерные мероприятия:** Обеспечьте наличие соответствующей системы вентиляции, в том числе и необходимую вытяжную вентиляцию локально, которая гарантирует, что на определенном рабочем месте степень вредного воздействия не превышает норму.

**Дыхательная аппаратура:** Носите подходящую аппаратуру для защиты органов дыхательной системы. Убедитесь, что маска прилегает плотно и меняйте фильтр регулярно.

**Защита рук:** Наиболее подходящие перчатки должны быть выбраны после консультаций с поставщиком, так как поставщик дает информацию о сроках эксплуатации материала, из которого изготовлены перчатки. Защита от этого вещества требует особого рассмотрения. Защитные перчатки и очки должны быть использованы при риске прямого контакта или разбрызгивания.

**Защита глаз:** Использовать защитные очки

**Другие виды защиты:** Установите раковину для мытья слизистой оболочки глаз. **ИСКЛЮЧИТЕ ЛЮБОЙ ВОЗМОЖНЫЙ КОНТАКТ С КОЖЕЙ ИЛИ ОРГАНАМИ ДЫХАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ.**

**Гигиенические мероприятия:** Стирайте загрязненную одежду перед вторичным использованием. Принимайте душ в конце каждой рабочей смены, а также умывайтесь перед едой, перекуром и походом в туалет. Установите душевые кабинки возле производственных цехов.

**Защита кожи:** Должна носиться специальная защитная одежда.

## 9. Физические и химические свойства

### Материал чрезвычайно взрывоопасен.

Форма выпуска	Аэрозоль (жидкость в аэрозоли)
Цвет	Прозрачный от бесцветного до светло-коричневого
Запах	Слабый запах бензина
Интенсивность испарения	--
Горючесть(твердого тела, газа)	Легковоспламеняемый
Предел воспламеняемости в воздухе	--
Давление газа	4,5-7,5 бар
Плотности паров	--
Плотность	0,80-0,82
Вязкость, сек	--
Относительная плотность	--
Температура самовоспламенения	--
Температура разложения	--
Уровень pH	--

## 10. Химическая устойчивость и активность

**Химическая устойчивость:** Вещество стабильно при условии соблюдении правил эксплуатации.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Регламент (ЕС) №1907/2006 (REACH) с поправками к Регламенту (ЕС) 2015/830 Статья 31,  
Регламент (ЕС) № 1272/2008 (CLP)

Версия 1  
Наименование

Дата выпуска 25-12-2022  
Дата обновления

Универсальная смазка RECTOR в аэрозольной упаковке

**Условия, которые нужно избегать:** Избегать теплового воздействия, источников воспламенения и открытого огня. Избегать прямых солнечных лучей.

**Опасные продукты разложения:** Неизвестны.

**Опасная полимеризация:** Опасная полимеризация не выявляется.

## 11. Токсикологическая информация

Никаких побочных эффектов не выявлено, если с материалом обращаться в соответствии с паспортом безопасности и маркой изделия. Симптоматика или побочные эффекты могут проявиться в случае, когда с материалом обращались неподобающим образом либо при отравлении, что может наблюдаться в следующем:

**Проглатывание:** Прием внутрь может привести к тошноте, рвоте и поражению центральной нервной системы. Если у пострадавшего проявляются признаки поражения центральной нервной системы (таких, как интоксикация), то высока вероятность того, что он, вдыхая рвотные массы, повредит легкие. Вдыхание рвотных масс может привести к аспирационной пневмонии (воспалению легких).

**Контакт со слизистой оболочкой глаз:** Контакт со слизистой оболочкой глаз вызывает раздражение.

**Контакт с кожным покровом:** Контакт с кожным покровом может привести к раздражению. Может привести к разрушению липидного слоя кожи. Повторный или длительный кожный контакт может привести к дерматиту.

**Вдыхание:** Материал может раздражать слизистые мембраны дыхательных путей. Вдыхание испарений может привести к головным болям, головокружению, сонливости и, возможно, к тошноте. Вдыхание высококонцентрированного вещества может угнетать центральную нервную систему, что грозит потерей координации, расстройством речевого аппарата и, если вредное воздействие длительно, потерей сознания. Преднамеренная работа с неправильными концентрациями и последующим вдыханием компонентов вещества может быть вредным и фатальным.

## 12. Экологическая информация

**Экотоксичность:** В составе продукта есть субстанция, которая может нанести ущерб организмам, обитающим в водной среде и со временем может вызвать побочные эффекты в водной экосистеме.

**Токсичность:** Опасно для окружающей среды при попадании в водосточные каналы.

## 13. Рекомендации к утилизации

**Способы утилизации:** Следовать на рекомендации Организации по Утилизации Отходов. Не пытайтесь повредить оболочку или сжечь баллончики, когда они опустеют; содержимое находится под давлением. При утечке следует полностью разрядить баллон перед утилизацией. Как правило, для утилизации подходит утвержденный земельный участок с отходами.

## 14. Информация по транспортировке

14.1 Номер ООН

UN1950

14.2 ООН наименование груза / транспортное наименование груза

Для автотранспорта ADR /

АЭРОЗОЛЬ

Для железнодорожного транспорта RID:

Для морских перевозок IMDG:

АЭРОЗОЛЬ

Для авиаперевозок IATA:

АЭРОЗОЛЬ



# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Регламент (ЕС) №1907/2006 (REACH) с поправками к Регламенту (ЕС) 2015/830 Статья 31,  
Регламент (ЕС) № 1272/2008 (CLP)

Версия 1  
Наименование

Дата выпуска 25-12-2022  
Дата обновления

## Универсальная смазка RECTOR в аэрозольной упаковке

### 14.3 Класс опасности при транспортировке

Для автотранспорта ADR /

Для железнодорожного транспорта RID:

Пиктограмма

Для морских перевозок IMDG:

Пиктограмма

Для авиа перевозок IATA:

Пиктограмма

2



### 14.4 Группа упаковки

Для автотранспорта ADR /

Для железнодорожного транспорта RID:

2



Для морских перевозок IMDG:

Для авиа перевозок IATA:

2.1



### 14.5 Опасность для окружающей среды

### 14.6 Специальные меры предосторожности

Не применяется.

Ограничение количества LQ 1л

Не применяется.

Ограничение количества LQ 1л

Инструкция по упаковке Y203.

Ограничение количества LQ 30кг

### 14.7 Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL 73/78 и Кодов IBC

### 14.8 Дополнительная информация

Продукция не классифицируется как опасная для окружающей среды в соответствии с правилами транспортировки.

Избегать источников возгорания и огня.

Для автотранспорта ADR /

Для железнодорожного транспорта RID:

Груз не следует бросать и подвергать физическому воздействию. Груз должен быть размещен на транспортном средстве и в контейнере таким образом, чтобы не опрокинулся, не упал, не рассыпался.

Для морских перевозок IMDG:

Персонал, осуществляющий транспортировку опасных грузов, должен пройти соответствующий инструктаж. При обращении с грузом используйте персональные средства защиты указанные в разделе 8.

Предписания по обеспечению безопасности должны соблюдаться всеми лицами, принимающими участие в транспортировке.

Следует применять меры направленные на избежание случаев причинения ущерба.

Не применяется

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Регламент (ЕС) №1907/2006 (REACH) с поправками к Регламенту (ЕС) 2015/830 Статья 31,  
Регламент (ЕС) № 1272/2008 (CLP)

Версия 1  
Наименование

Дата выпуска 25-12-2022  
Дата обновления

Универсальная смазка RECTOR в аэрозольной упаковке

## 15. Нормативная информация

Контроль степени опасности веществ для медико-санитарных норм с поправками

### Маркировка



Значение рисков - R12: Крайне взрывоопасно

## 16. Дополнительная информация

Эти материалы паспорта безопасности отвечают требованиям Регламента (ЕС) №1907/2006 (REACH) с поправками к Регламенту (ЕС) 2015/830 Статья 31, Регламента (ЕС) № 1272/2008 (CLP)

Дата выпуска 25-12-2022

Дата обновления

Редакционное примечание Не указано

### Пояснения или экспликация сокращений и аббревиатур, используемых в паспорте безопасности

**TWA** - TWA (время средневзвешенная)

**STEL** - STEL (Предел кратковременного воздействия)

**Ceiling** - Максимальная предельная величина

**ppm** - частей на миллион

**TSCA** - Соединенные Штаты Америки токсичные вещества Закон о контроле

**DSL/NDSL** - Канадский местный список веществ / местный список веществ

**EINECS/ELINCS** - Европейский перечень существующих химических веществ / Европейский перечень выявленных химических веществ

**ENCS** - Япония Существующие и новые химические вещества

**IECSC** - Китай перечень существующих химических веществ

**KECL** - Корейский список существующих и оцененные Химические вещества

**PICCS** - Филиппины Инвентаризация химических веществ и химических веществ

**AICS** - Австралийский список химических веществ

Информация, содержащаяся в данном паспорте безопасности в соответствии с нашими знаниями, информацией и убеждений, являются правильными на момент публикации. Информация является лишь рекомендацией для безопасного обращения, использования, переработки, хранения, транспортировки, утилизации, дело и не должно быть истолковано как гарантией или спецификацией качества. Информация относится только к материалу, специально указано, и не может применяться к материалу, используемому в сочетании с любыми другими материалами или в любом процессе, если это не указано в тексте паспорта безопасности.