



# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКТА

ПОСТАНОВЛЕНИЕ О БЛАНКАХ СВЕДЕНИЙ О БЕЗОПАСНОСТИ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ И СМЕСЕЙ (P.G. 13.12.2014 - 29204)

## СПРЕЙ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ РЖАВЧИНЫ

### РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ/СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ/ПОСТАВЩИКЕ

#### 1.1. Идентификация химической продукции/Сведения о производителе/Поставщике

Наименование продукта : СПРЕЙ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ РЖАВЧИНЫ

Количество продукта (Объемное количество): 500 МЛ

#### 1.2. Соответствующие установленные применения вещества или смеси и рекомендуемые ограничения в использовании

Установленные применения : Заклинившие болты и гайки, ручные инструменты, орудия наземной и морской рыбалки, велосипедные и мотоциклетные петли, дверные и корпусные петли, а также все подобные металлические детали являются основными областями применения. После удаления ржавчины он образует на поверхности тонкий пленочный слой и задерживает ржавление на более поздних стадиях.

#### 1.3. Подробные сведения о поставщике паспорта безопасности

Наименование компании : AEROFIX KİMYA A.Ş.

Адрес : Gökevler Mah. 2312 Sok. C Blok Apt. No:16C/136  
Esenyurt- İSTANBUL/ TÜRKİYE

Телефон : +90 (212) 807 00 11

Сайт : www.aerofix.com.tr

Эл.почта : info@aerofix.com.tr

#### 1.4. Телефон аварийной службы

Телефон аварийной службы : +90 (212) 807 00 11

Национальный консультативный центр : 114 (UZEM) – 7/24 часа

по ядам



### РАЗДЕЛ 2: ОПРЕДЕЛЕНИЕ РИСКОВ

#### 2.1. Классификация вещества или смеси

Полный список характеристик опасности, указанных в таблице, см. Раздел 16.

Класс опасности (Категория)	Характеристика опасности	Меры предосторожности
Аспиращ. состояния. (Категория 1)	H304	P301+P310, P331, P405, P501
Токс. для водн. организмов (Категория 2)	H411	P273, P391, P501

### 2.2. Элементы маркировки по ВГС

Маркировка в соответствии с Регламентом (EC) No.

Пиктограмма (мы):



GHS08

GHS09

Характеристика опасности:

Номер опасности	Характеристика опасности
H304	Может привести к летальному исходу при проглатывании и попадании в дыхательные пути.
H411	Токсичен для водных организмов с длительными последствиями.

Меры предосторожности:

Предупредительный номер	Меры безопасности
<b>Общие меры безопасности</b>	
P101	Если требуется медицинская консультация, имейте под рукой упаковку или этикетку.
P102	Хранить в недоступном для детей месте.
P103	Прочтите этикетку перед использованием.
<b>Меры предосторожности</b>	
P273	Избегайте попадания в окружающую среду.
<b>Меры предосторожности при вмешательстве</b>	
P391	Сбор разливов.
<b>Меры предосторожности при хранении</b>	
P501	Утилизируйте содержимое/контейнер в соответствии с правилами

### 2.3 Другие опасности

Другие опасности упомянуты в Разделе 16.

Результаты оценки по критериям СБТ и оСОБ: СБТ: не применяются. и оСОБ: не применяются.

## РАЗДЕЛ 3: СОСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИНГРЕДИЕНТАХ

### 3.1. Состав/ Информация об ингредиентах

Данный продукт содержит следующие сырые материалы.



# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКТА

ПОСТАНОВЛЕНИЕ О БЛАНКАХ СВЕДЕНИЙ О БЕЗОПАСНОСТИ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ И СМЕСЕЙ (P.G. 13.12.2014 - 29204)

## СПРЕЙ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ РЖАВЧИНЫ

### 3.2. Информация по составу

Компонент	Концентрация	Опасность (SEA)
<b>ЭксолD60</b>		
CAS No. 64742-48-9	%20-30	H227 – Горючая жидкость 4
EC No. -		H304 – Смерт.при прогл. и дыхании 1
<b>Hydrolube 46 (масло)</b>		
CAS No. -	%2-5	-
EC No. -		
<b>сжиженный нефтяной газ</b>		
CAS No. 68476-85-7	%20-30	H220-воспламен. газ 1
EC No. 270-704-2		H340-Генетич. дефекты. 1B
		H350-Вызыв.рак 1A

## РАЗДЕЛ 4: ПЕРВАЯ МЕДИЦИНСКАЯ ПОМОЩЬ

### 4.1. Описание мер первой помощи

#### Общие рекомендации

Вся одежда, загрязненная этим веществом, должна быть немедленно снята.

#### При проглатывании

При появлении жалоб обратитесь к врачу.

#### Контакт с глазами

В случае попадания в глаза, промыть большим количеством воды в течение не менее 15 минут с открытыми глазами. Если

раздражение не проходит, обратитесь к врачу.

#### В случае вдыхания

Если пациент в сознании, дайте ему воды. Никогда не давайте что-либо через рот пациенту, находящемуся без сознания.

### 4.2. Быстрые и отсроченные Важные Симптомы и последствия

Специфические симптомы отсутствуют.

### 4.3. Первые признаки необходимости медицинского вмешательства и специального лечения

Применяйте симптоматическое лечение.

## РАЗДЕЛ 5 : ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

### 5.1. Средства пожаротушения

Углекислый газ (CO<sub>2</sub>), спиртостойкая пена.

### 5.2. Особые опасности, связанные с веществом или смесью

Водяная струя высокой мощности.

### 5.3. Специальное защитное снаряжение и рекомендации для пожарных

Работы по тушению, спасению и восстановлению под воздействием огня или пиролизных газов следует выполнять только в тяжелых дыхательных масках.



# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКТА

ПОСТАНОВЛЕНИЕ О БЛАНКАХ СВЕДЕНИЙ О БЕЗОПАСНОСТИ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ И СМЕСЕЙ (P.G. 13.12.2014 - 29204)

## СПРЕЙ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ РЖАВЧИНЫ

### РАЗДЕЛ 6: МЕРЫ ПО АВАРИЙНОМУ ВЫСВОБОЖДЕНИЮ

#### 6.1. Меры предосторожности, Средства защиты и Аварийные процедуры

Обеспечьте достаточную вентиляцию

используйте индивидуальные средства защиты

#### 6.2. Меры предосторожности в отношении окружающей среды

- Если нет угрозы безопасности, предотвратите дальнейшую утечку и разлив.

- Следите за тем, чтобы он не мешал сточным водам.

- Не следует оставлять в окружающей среде

#### 6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

- Поглотите разлив с помощью негорючего абсорбирующего материала.

- Не допускать попадания песка, земли или другого подходящего негорючего материала

- Храните отходы в закрытых контейнерах, подходящих для этой цели

- Храните в правильно маркированных закрытых контейнерах, подходящих для этой работы.

- Храните в подходящих закрытых контейнерах для утилизации.

#### 6.4. Ссылки на другие разделы

См. Раздел 7 для информации по безопасному хранению.

Информацию о средствах индивидуальной защиты см. в разделе 8.

Информацию об утилизации см. в разделе 13

### РАЗДЕЛ 7 : ОБРАБОТКА И ХРАНЕНИЕ

#### 7.1. Меры предосторожности для безопасного обращения

Избегайте образования аэрозоля. Убедитесь, что помещение хорошо вентилируется. При необходимости используйте всасывающее устройство на рабочем месте. Избегать контакта с глазами и кожей. Не вдыхайте Газы/Пары/Аэрозоли.

#### 7.2. Условия для безопасного хранения, включая любые несовместимости

##### Хранение

Хранить в оригинальной герметичной упаковке. Не хранить вместе с пищевыми продуктами. Избегать попадания прямых солнечных лучей. Хранить баллон в хорошо вентилируемом помещении. Рекомендуемая температура хранения: Комнатная температура

#### 7.3. Конкретное конечное использование

Для подробной информации обратитесь к Поставщику

### РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ/ЛИЧНАЯ ЗАЩИТА

#### 8.1. Контрольные параметры

##### 8.1.1. Надлежащий Инженерный Контроль

##### 8.1.2. Средства индивидуальной защиты



#### 8.2. Контрольные параметры

##### 8.2.1. Надлежащий Инженерный Контроль

##### 8.2.2. Средства индивидуальной защиты

#### Защита глаз/Лица

Надевайте средства защиты лица и защитные очки со средствами защиты глаз, которые были протестированы и одобрены в соответствии со стандартами, такими как NIOSH (США) или EN 166 (ЕС).

#### Защита кожи

Для защиты надевайте перчатки. Перед использованием, перчатки необходимо проверить. Используйте правильный способ снятия перчаток (не прикасаясь к внешней поверхности перчатки), чтобы избежать контакта с этим продуктом на коже. Загрязненные перчатки следует утилизировать в соответствии с надлежащей лабораторной практикой и правилами соблюдения требований. Вымойте руки большим количеством воды и высушите их. Выбранные защитные перчатки должны соответствовать Регламенту ЕС 2016/425 и стандарту EN 374, основанному на этом регламенте.

#### Защита дыхательной системы

Если будет установлено, что при оценке риска целесообразно использовать респираторы для очистки воздуха, для технического контроля используйте респираторы, удерживающие частицы на лице. Если единственным средством защиты является респиратор, используйте полностью закрывающие лицо воздушные маски. Используйте респираторы и оборудование, которые были протестированы и одобрены в соответствии с соответствующими официальными стандартами, такими как NIOSH (Соединенные Штаты Америки) или EN (Европейский союз).

#### Контроль воздействия на окружающую среду

Если нет угрозы безопасности, предотвратите дальнейшую утечку. Убедитесь, чтобы не попало в канализацию. Следует избегать попадания в окружающую среду.

### РАЗДЕЛ 9 : ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

#### 9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

##### Общая информация

Вид	: Аэрозоль
Цвет	: Бесцветный
Запах	: Характерный
Порог запаха	: Не применимо.



# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКТА

ПОСТАНОВЛЕНИЕ О БЛАНКАХ СВЕДЕНИЙ О БЕЗОПАСНОСТИ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ И СМЕСЕЙ (P.G. 13.12.2014 - 29204)

## СПРЕЙ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ РЖАВЧИНЫ

Важная информация о здоровье и окружающей среде

РН значение : Не определено

Начальная точка/температура кипения : -45 °C

Разложение : нерастворим в воде, растворим в масле.

Температура возгорания : 62 °C

Температура самовоспламенения : 200 °C

Замечания : Предоставленная информация может быть применена к представленному продукту

### 9.2. Другая информация по безопасности

Неизвестно

## РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ

### 10.1. Реактивность

Нет никаких известных реактивных опасностей, связанных с этим продуктом

### 10.2. Химическая стабильность

Стабилен при рекомендуемых условиях хранения и нормальных условиях.

### 10.3. Возможность опасных реакций

Нет информации.

### 10.4. Условия, которые следует избегать

Держать вдали от нагрева.

### 10.5. Несовместимые Материалы

Не существует конкретного вещества или группы веществ, которые при взаимодействии с продуктом могли бы создать опасную ситуацию.

### 10.6. Обстоятельства, которых следует избегать

Он не разлагается при использовании и хранении в соответствии с рекомендуемыми условиями

## РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### 11.1. Информация о токсикологических эффектах

Смесь: Токсикологическая информация по смеси отсутствует

Может вызвать покраснение и раздражение при попадании в глаза.



# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКТА

ПОСТАНОВЛЕНИЕ О БЛАНКАХ СВЕДЕНИЙ О БЕЗОПАСНОСТИ  
ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ И СМЕСЕЙ (P.G. 13.12.2014 - 29204)

## СПРЕЙ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ РЖАВЧИНЫ

### РАЗДЕЛ 12: ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

#### 12.1. Токсичность

Нет информации.

#### 12.2. Стойкость и способность к разложению

Нет информации.

#### 12.3. Способность к бионакоплению

Больше никакой важной информации нет.

#### 12.4. Подвижность в почве

Больше никакой важной информации нет

#### 12.5. Результаты оценки на отнесение вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным

Продукт не содержит никаких веществ, классифицируемых как СБТ и оСоБ.

### РАЗДЕЛ 13: РАССМОТРЕНИЕ ВОПРОСА ОБ УТИЛИЗАЦИИ

#### 13.1. Способы Обработки Отходов

- Собирайте химические отходы в пунктах сбора и утилизируйте их в специальных мусоросборниках в соответствии с местными и национальными правилами
- Процедуры очистки и утилизации должны выполняться в соответствующих местах.

#### 13.2. Загрязненная Упаковка

-Утилизируйте в соответствии с местными и национальными правилами.

### РАЗДЕЛ 14: ТРАНСПОРТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

#### 14.1. Наземный транспорт Департамент транспорта

ADR/ RID: 1950

IMDG: 1950

IATA: 1950

#### 14.2. Точное отгрузочное наименование

ADR/ RID: AEROSOL UN1950

IMDG: AEROSOL UN1950

IATA: AEROSOL UN1950

#### 14.3. Класс опасности по перевозке

ADR/ RID: 2

IMDG: 2

IATA: 2

#### 14.4. Группа упаковки

ADR/ RID: II

IMDG: II

IATA: II

#### 14.5. Вредные факторы окружающей среды

ADR/ RID:no

IMDG: Marine pollutant:hayır

IATA:no

#### 14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

Нет доступных данных.



# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКТА

ПОСТАНОВЛЕНИЕ О БЛАНКАХ СВЕДЕНИЙ О БЕЗОПАСНОСТИ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ И СМЕСЕЙ (P.G. 13.12.2014 - 29204)

## СПРЕЙ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ РЖАВЧИНЫ

### РАЗДЕЛ 15: НОРМАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

#### 15.1. Правила безопасности, охраны труда и окружающей среды/Законодательство, Специфичное Для данного Вещества

##### Национальные законы:

- Регламент по информационным формам безопасности вредных веществ и смесей
- Классификация веществ и смесей, Положение о маркировке и упаков (SEA)
- Всемирная гармонизированная система классификации и маркировки химических веществ (GHS)

### РАЗДЕЛ 16: ИНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Дата подготовки / Последняя редакция: 20.01.2022/-

##### Сокращения и значения слов:

EINECS: Европейская инвентаризация существующих коммерческих химических веществ

ELINCS: Европейский список нотифицированных химических веществ

LC50: Смертельная концентрация, 50 процентов

LD50: Смертельная доза, 50 процентов

СБТ: Стойкий, Биоаккумулирующий и токсичный

oCoB: Очень Стойкий и Очень Биоаккумулирующий

#### 16.1. Полный текст Указаний об опасности и мер предосторожности

##### Общие меры предосторожности:

P101: Если требуется медицинская консультация, храните баллончик или этикетку

P102: Храните в недоступном для детей месте.

P103: Прочитайте этикетку перед использованием

### ПРИМЕЧАНИЯ

2022. Все права защищены. Хотя информация, содержащаяся в паспорте безопасности, считается точной, нельзя утверждать, что она содержит все детали. Эта информация должна использоваться в качестве руководства и не должна интерпретироваться как гарантия свойств продукта. Мы не даем никаких гарантий в отношении любой заявленной или подразумеваемой информации и не несем никакой юридической ответственности или ответственности, вытекающей из ее использования. Создатель паспорта безопасности позволяет воспроизводить его в неограниченном количестве печатных форм только для внутреннего использования. Информация о продукте в данном Паспорте безопасности была собрана на основе того, что известно об отдельных компонентах. Приведенные здесь данные основаны на текущих знаниях и опыте. Данный Паспорт безопасности рассматривает продукт с точки зрения условий безопасности и не дает никаких гарантий относительно свойств продукта. Информация, представленная в настоящем документе, не может быть истолкована как дающая какие-либо гарантии относительно надлежащего использования соответствующего продукта.

Приведенные здесь данные действительны только в том случае, если продукт используется для соответствующего применения. Продукт не продается как пригодный для других применений - использование в таких целях может привести к рискам, не упомянутым в этом списке. Не используйте для других целей без консультации с производителем. Производитель MSDS и его дочерние компании не могут нести ответственность за любые убытки или ущерб, возникшие в результате транспортировки, обработки или контакта с продуктом.

### Данные составителя паспорта безопасности:

Имя, Фамилия : Selin EVCEN

Профессия : Инженер-технолог / ОСпециалист по охране труда и технике безопасности

Эл.почта : evcensln@gmail.com

Телефон : +90 545 215 77 29

Дата документа : 11.03.2019

Сертификат : GBF-A-0-2966

компании



SELIN  
EVCEN

Этот документ был подписан в электронном виде в соответствии с Законом об электронной подписи № 5070