



# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Valvoline™ COCKPITSRAY FOAM

Версия: 2.0

Дата Ревизии: 22.04.2020

Дата печати: 15/10/2020

Соответствует Регламенту ЕС № 1907/2006 с внесенными изменениями. - SDSGHS\_RU

## РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

### 1.1 Идентификатор продукта

Торговое наименование : Valvoline™ COCKPITSRAY FOAM

Код продукта : 887083

### 1.2 Установленные рекомендуемые и не рекомендуемые области применения вещества или смеси

Рекомендуемое использование : Очиститель.

### 1.3 Данные о поставщике в паспорте безопасности

Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline  
Wieldrechtseweg 39  
3316 BG Dordrecht  
Нидерланды  
+31 (0)78 654 3500 (для Голландии), либо  
обратитесь к местному представителю службы по работе с клиентами

SDS@valvoline.com

### 1.4 Телефон экстренной связи

+1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654), или  
позвоните по телефону местной аварийной службы +7 (095) 928-1687

### Информация о Продукте

+31 (0)78 654 3500 (для Голландии), либо  
обратитесь к местному представителю службы по работе с клиентами

## РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

### 2.1 Классификация веществ или смесей

#### Классификация (ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) №1272/2008)

Аэрозоли, Категория 1

H223: Воспламеняющийся аэрозоль.

H229: Баллон под давлением. При нагревании  
возможен взрыв.

Раздражение глаз, Категория 2

H319: При попадании в глаза вызывает  
выраженное раздражение.



# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Valvoline™ COCKPITSRAY FOAM

Версия: 2.0

Дата Ревизии: 22.04.2020

Дата печати: 15/10/2020

## 2.2 Элементы маркировки

UFI : 1TXQ-EM3M-KT47-TY5Y

### Маркировка (ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) №1272/2008)

Символы факторов риска :



Сигнальное слово : Опасно

Краткая характеристика опасности : H222 Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль.  
H229 Баллон под давлением. При нагревании возможен взрыв.  
H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

Предупреждения : P101 При необходимости обратиться за медицинской помощью, по возможности показать упаковку/маркировку продукта.  
P102 Хранить в недоступном для детей месте.

**Предотвращение:**  
P210 Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить.

P211 Не распылять вблизи открытого огня или других источников воспламенения.

P251 Сосуд под давлением: Не нарушать целостности упаковки и не сжигать, даже после использования.

P260 Не вдыхать аэрозоли.

**Хранение:**  
P410 + P412 Беречь от солнечных лучей, избегать нагревания выше 50°C.

**Утилизация:**  
P501 Удалить содержимое/контейнер в соответствии с местными ограничениями.

## 2.3 Другие опасности

Это вещество / эта смесь не содержит компонентов в концентрации от 0,1% и выше, которые считаются либо стойкими, биоаккумулятивными и токсичными (РВТ), либо очень стойкими и очень биоаккумулятивными (vPvB).

### Дополнительные рекомендации



# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Valvoline™ COCKPITSRAY FOAM

Версия: 2.0

Дата Ревизии: 22.04.2020

Дата печати: 15/10/2020

Информация отсутствует.

## РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

### 3.2 Смеси

#### Опасные компоненты

## РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

### 4.1 Описание мер первой помощи

- |                         |   |
|-------------------------|---|
| Общие рекомендации      | : Вынести из опасной зоны.<br>Показать эти правила техники безопасности<br>оказывающему помочь врачу.<br>Не оставлять пострадавшего без присмотра.  |
| При вдыхании            | : В случае вдыхания вывести пострадавшего на свежий воздух.<br>Если пациент находится в бессознательном состоянии, уложите его в горизонтальное положение и обратитесь за медицинской помощью.<br>Если симптомы не исчезнут, вызвать врача. |
| При попадании на кожу   | : Неотложная помощь обычно не требуется. Тем не менее, рекомендуется, чтобы открытые участки быть очищены промывкой водой с мылом.  |
| При попадании в глаза   | : Немедленно промыть глаз(а) большим количеством воды.<br>Снять контактные линзы.<br>Защитить неповрежденный глаз.  |
| При попадании в желудок | : Не давать молоко или алкогольные напитки.<br>Ни в коем случае не пытаться дать что-либо через рот человеку без сознания.<br>Если симптомы не исчезнут, вызвать врача.   |

### 4.2 Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и отсроченные.

- |           |   |
|-----------|---|
| Симптомы  | : Отсутствие известных или предполагаемых симптомов.  |
| Опасности | : При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.<br>Повторные воздействия могут вызвать сухость и |



## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Valvoline™ COCKPITSRAY FOAM

Версия: 2.0

Дата Ревизии: 22.04.2020

Дата печати: 15/10/2020

растрескивание кожи.

### 4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения

- Лечение : Нет опасностей, при которых требуются особые меры оказания первой помощи.

---

## РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

### 5.1 Средства пожаротушения

- Рекомендуемые средства пожаротушения : Применять меры по тушению, соответствующие местным условиям и окружающей обстановке.  
Распыление воды  
Пена  
Спиртостойкая пена  
Углекислый газ (CO<sub>2</sub>)  
Сухие химикаты
- Запрещенные средства пожаротушения : Полноструйный водомёт

### 5.2 Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

- Особые виды опасности при тушении пожаров : Строжайше воспрещается использовать сварочные аппараты или газовые резаки на цистерне (даже пустой) или вблизи нее, так как содержимое (даже остатки) пожаровзрывоопасно.  
Остерегайтесь скопления паров с образованием взрывоопасных концентраций. Пары могут скапливаться в низкорасположенных местах.  
Не позволять попаданию стоков от пожаротушения в сточные каналы и водотоки.
- Опасные продукты горения : двуокись углерода и окись углерода  
Углеводороды

### 5.3 Рекомендации для пожарных

- Специальное защитное оборудование для пожарных : При пожаре надеть автономный дыхательный аппарат.
- Специальные методы пожаротушения : Для продукта подходят стандартные противопожарные средства.



# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Valvoline™ COCKPITSpray FOAM

Версия: 2.0

Дата Ревизии: 22.04.2020

Дата печати: 15/10/2020

## Дополнительная информация

- Остатки сгорания в результате пожара и загрязненную воду, использованную для пожаротушения, необходимо утилизировать в соответствии с местным законодательством.
- Для охлаждения невскрытой тары использовать разбрызгивающий водомёт.

## РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

### 6.1 Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и действия в чрезвычайной ситуации

#### Меры личной безопасности

- Эвакуировать персонал в безопасные места.
- Удалить все источники возгорания.
- Обеспечить соответствующую вентиляцию.
- Остерегайтесь скопления паров с образованием взрывоопасных концентраций. Пары могут скапливаться в низкорасположенных местах.
- Лица без защитных средств должны быть удалены из зоны разлива до завершения очистки.
- Соблюдайте все действующие федеральные, местные нормы, а также нормы, установленные штатом.

### 6.2 Предупредительные меры по охране окружающей среды

#### Предупредительные меры по охране окружающей среды

- Предотвратить попадание продукта в стоки.
- Предотвратить дальнейшую утечку или пролитие если это возможно сделать безопасно.
- Если продукт загрязняет реки и озера или сточные каналы, информируйте соответствующие органы.

### 6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

### 6.4 Ссылка на другие разделы

Дополнительная информация приведена в Разделе 8 и Разделе 13 паспорта безопасности.

## РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

### 7.1 Меры предосторожности при работе с продуктом

#### Информация о безопасном обращении

- Осторожно открывать барабан, так как содержимое может быть под давлением.
- Обеспечить достаточный воздухообмен и/или вытяжную



## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Valvoline™ COCKPITSRAY FOAM

Версия: 2.0

Дата Ревизии: 22.04.2020

Дата печати: 15/10/2020

вентиляцию в рабочих помещениях.  
Не вдыхать испарения/пыль.  
Не курить.  
Контейнер представляет опасность в открытом виде.  
Принять меры предосторожности против разрядов статического электричества.  
Избегать контакта с кожей и глазами.  
В зоне применения запрещается курить, принимать пищу и пить.  
О мерах индивидуальной защиты см. раздел 8.  
Утилизировать промывочную воду в соответствии с местными и государственными нормативами.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

: Предпринимать необходимые меры по предотвращению разрядов статического электричества (которые могут вызвать возгорание органических паров). Держать вдали от открытого огня, горячих поверхностей и источников возгорания. Использовать только взрывозащитное оборудование.

Гигиенические меры

: Мойте руки перед перерывами и в конце рабочего дня. Во время использования не есть и не пить. Во время использования не курить.

### 7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Требования в отношении складских зон и тары

: ОСТОРОЖНО: Аэрозоль находится под давлением. Не подвергать действию солнечного излучения и температур свыше 50 градусов Цельсия. Не вскрывать с использованием силы и не бросать в огонь даже после применения. Не распылять вблизи пламени или раскаленных объектов. Хранить контейнеры в закрытом состоянии в сухом хорошо проветриваемом помещении. Открытые контейнеры должны быть аккуратно запечатаны и установлены в вертикальное положение для предотвращения утечки. Соблюдать меры предосторожности, указанные на этикетках. Не курить.

Другие данные

: Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

### 7.3 Особые конечные области применения

Особое использование

: данные отсутствуют



## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Valvoline™ COCKPITSRAY FOAM

Версия: 2.0

Дата Ревизии: 22.04.2020

Дата печати: 15/10/2020

---

### РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

#### 8.1 Параметры контроля

#### 8.2 Контроль воздействия

##### **Инженерно-технические мероприятия**

Обеспечить достаточную механическую (общее и / или местной вытяжной) вентиляции для поддержания воздействия, ниже допустимого воздействия (если применимо) или ниже уровней, которые вызывают известных, подозреваемых или явных побочных эффектов.

##### **Средства индивидуальной защиты**

Защита глаз : Носите химические защитные очки, когда есть потенциал для воздействия на глаза жидкости, пара или тумана.

Защита рук

Примечания : Пригодность к использованию в конкретных рабочих условиях необходимо обсудить с производителями защитных перчаток.

Защита кожи и тела

: Носить как положено:  
Непроницаемая одежда  
Защитные туфли  
Огнестойкая спецодежда  
Выбор защитного снаряжения производить в соответствии с количеством и концентрацией опасного вещества на рабочем месте.

---

### РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

#### 9.1 Информация об основных физико-химических свойствах

Внешний вид : аэрозоль

Цвет : без цвета

Запах : данные отсутствуют

Порог восприятия запаха : данные отсутствуют

pH : данные отсутствуют

Точка плавления/Точка замерзания : данные отсутствуют



## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Valvoline™ COCKPITSRAY FOAM

Версия: 2.0

Дата Ревизии: 22.04.2020

Дата печати: 15/10/2020

---

Начальная точка кипения и интервал кипения	: Не применимо
Температура вспышки	: Не применимо
Скорость испарения	: данные отсутствуют
Горючность (твердого тела, газа)	: данные отсутствуют
Верхний предел взрываемости / Верхний предел воспламеняемости	: 12 %(об.)
Нижний предел взрываемости / Нижний предел воспламеняемости	: 2 %(об.)
Давление пара	: 43 гПа (20 ГЦС)
Относительная плотность пара	: данные отсутствуют
Относительная плотность	: данные отсутствуют
Плотность	: 0,89 гр/см3 (20 ГЦС)
Показатели растворимости	
Растворимость в воде	: несмешивающийся
Растворимость в других растворителях	: данные отсутствуют
Коэффициент распределения (н- октанол/вода)	: данные отсутствуют
Температура возгорания	: 425 ГЦС
Температура разложения	: данные отсутствуют
Вязкость	
Вязкость, динамическая	: данные отсутствуют
Вязкость, кинематическая	: данные отсутствуют



# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Valvoline™ COCKPITSRAY FOAM

Версия: 2.0

Дата Ревизии: 22.04.2020

Дата печати: 15/10/2020

Окислительные свойства : данные отсутствуют

## 9.2 Дополнительная информация

Самовоспламенение : не является самовоспламеняющимся

---

## РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

### 10.1 Реакционная способность

Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

### 10.2 Химическая устойчивость

Стабилен при соблюдении рекомендуемых условий хранения.

### 10.3 Возможность опасных реакций

Опасные реакции : Пары могут образовывать взрывоопасные смеси с воздухом.

### 10.4 Условия, которых следует избегать

Условия, которых следует избегать : Подвергание воздействию воздуха или влаги в течение длительных периодов.

Теплота, огонь и искры.

### 10.5 Несовместимые материалы

Материалы, которых следует избегать : Кислоты  
Альдегиды  
щелочные металлы  
алюминий  
Амины  
Окись этилена  
Галогенированные углеводороды  
галогены  
изоцианаты  
соли сильных оснований  
Сильные основания  
Сильные окисляющие вещества  
Не используйте с алюминиевым оборудованием при температурах свыше 49 градусов по Цельсию (120 градусов по Фаренгейту).

### 10.6 Опасные продукты разложения

Опасные продукты : Опасные продукты разложения неизвестны.



# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Valvoline™ COCKPITSRAY FOAM

Версия: 2.0

Дата Ревизии: 22.04.2020

Дата печати: 15/10/2020

разложения

---

## РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

### 11.1 Данные о токсикологическом воздействии

Информация о вероятных путях воздействия : Вдыхание  
Попадание на кожу  
Попадание в глаза  
Попадание в желудок

#### **Острая токсичность**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

#### **Разъедание/раздражение кожи**

Повторные воздействия могут вызвать сухость и растрескивание кожи.

#### **Продукт:**

Результат: Повторные воздействия могут вызвать сухость и растрескивание кожи.

Примечания: Может вызвать раздражение кожи у восприимчивых людей.

#### **Серьезное повреждение/раздражение глаз**

При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

#### **Продукт:**

Примечания: Испарения могут вызвать раздражение глаз, респираторной системы и кожи.,  
При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

#### **Респираторная или кожная сенсибилизация**

Кожный аллерген: Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Респираторный аллерген: Не классифицировано на основании имеющейся информации.

#### **Мутагенность зародышевой клетки**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

#### **Канцерогенность**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

#### **Репродуктивная токсичность**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

#### **Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при однократном воздействии)**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.



## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Valvoline™ COCKPITSRAY FOAM

Версия: 2.0

Дата Ревизии: 22.04.2020

Дата печати: 15/10/2020

### Продукт:

Оценка: Вещество или смесь не относятся к классу специфических токсических веществ для органа-мишени, при единичном воздействии.

### **Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при многократном воздействии)**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

### **Токсичность при аспирации**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

### **Дополнительная информация**

### Продукт:

Примечания: данные отсутствуют

---

## РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

### **12.1 Токсичность**

данные отсутствуют

### **12.2 Стойкость и разлагаемость**

данные отсутствуют

### **12.3 Потенциал биоаккумуляции**

данные отсутствуют

### **12.4 Подвижность в почве**

данные отсутствуют

### **12.5 Результаты оценки РВТ и vPvB**

### Продукт:

Оценка : Это вещество / эта смесь не содержит компонентов в концентрации от 0,1% и выше, которые считаются либо стойкими, биоаккумулятивными и токсичными (РВТ), либо очень стойкими и очень биоаккумулятивными (vPvB)..

### **12.6 Другие неблагоприятные воздействия**

### Продукт:

Дополнительная экологическая информация : В случае некомпетентного использования или утилизации нельзя исключить опасного воздействия на окружающую среду., Вредно для водных организмов.



# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Valvoline™ COCKPITSPRAY FOAM

Версия: 2.0

Дата Ревизии: 22.04.2020

Дата печати: 15/10/2020

## РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

### 13.1 Методы утилизации отходов

- |                       |  |
|-----------------------|--|
| Продукт               | : Необходимо предотвращать попадание продукта в сточные каналы, водотоки или почву.<br>Не заражать пруды, водные пути или канавы химическим соединением или использованным контейнером.<br>Отправить в компанию по утилизации отходов, имеющую специальное разрешение.               |
| Загрязненная упаковка | : Оставшиеся пустые контейнеры.<br>Пустые контейнеры должны быть доставлены на официальные пункты переработки отходов для повторного использования или утилизации.<br>Не использовать повторно пустые контейнеры.<br>Не сжигать, и не использовать режущий факел на пустом барабане. |

## РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

### 14.1 Номер ООН

ADN	: UN 1950
ADR	: UN 1950
RID	: UN 1950
IMDG	: UN 1950
IATA	: UN 1950

### 14.2 Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование ООН

ADN	: АЭРОЗОЛИ
ADR	: АЭРОЗОЛИ
RID	: АЭРОЗОЛИ
IMDG	: АЭРОЗОЛИ
IATA	: АЭРОЗОЛИ

### 14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке

ADN	: 2
ADR	: 2
RID	: 2



# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Valvoline™ COCKPITSRAY FOAM

Версия: 2.0

Дата Ревизии: 22.04.2020

Дата печати: 15/10/2020

<b>IMDG</b>	:	2.1
<b>IATA</b>	:	2.1

## 14.4 Группа упаковки

### ADN

Группа упаковки	:	Стандартом не установлено
Классификационный код	:	5F
Этикетки	:	2.1

### ADR

Группа упаковки	:	Стандартом не установлено
Классификационный код	:	5F
Этикетки	:	2.1
Код ограничения проезда через туннели	:	(D)

### RID

Группа упаковки	:	Стандартом не установлено
Классификационный код	:	5F
Идентификационный номер опасности	:	23
Этикетки	:	2.1

### IMDG

Группа упаковки	:	Стандартом не установлено
Этикетки	:	2.1
EmS Код	:	F-D, S-U

### IATA (Груз)

Инструкция по упаковыванию (Грузовой самолет)	:	203
Упаковочная инструкция (типографское качество)	:	Y203
Группа упаковки	:	Стандартом не установлено
Этикетки	:	Flammable Gas

### IATA (Пассажир)

Инструкция по упаковыванию (Пассажирский самолет)	:	203
Упаковочная инструкция (типографское качество)	:	Y203
Группа упаковки	:	Стандартом не установлено
Этикетки	:	Flammable Gas

## 14.5 Опасности для окружающей среды

### ADN



## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Valvoline™ COCKPITSRAY FOAM

Версия: 2.0

Дата Ревизии: 22.04.2020

Дата печати: 15/10/2020

Экологически опасный : нет

**ADR**

Экологически опасный : нет

**RID**

Экологически опасный : нет

**IMDG**

Морской загрязнитель : нет

### 14.6 Особые меры предосторожности для пользователя

Классификация(-и) транспортировки приводится здесь исключительно с информационной целью и основывается только на свойствах материала без упаковки, описанных в данном паспорте безопасности материала. Классификации транспортировки могут отличаться по режиму транспортировки, размерам упаковки и различиям регионального и государственного законодательства.

### 14.7 Транспортировка наливом согласно Приложению II к Конвенции МАРПОЛ и Кодекса IBC (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом)

Не применимо к продукту, "как есть".

Описания опасных товаров (если указано выше) могут не отражать размер упаковки, количество, конечного пользователя или региональные исключения, которые могут применяться. Проверить отгрузочные документы в отношении описаний, характерных для данного груза.

---

## РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

### 15.1 Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.

Регламент (EC) No 1005/2009 о веществах, разрушающих озоновый слой : Не применимо

Регламент (EC) No 850/2004 о стойких органических загрязнителях : Не применимо

REACH - Список веществ, подлежащих авторизации (Приложение XIV) : Не применимо

REACH - Перечень испытываемых особо опасных веществ для авторизации (Статья 59). : Не применимо

Положение (EC) No 649/2012 Европейского : Не применимо



# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Valvoline™ COCKPITSRAY FOAM

Версия: 2.0

Дата Ревизии: 22.04.2020

Дата печати: 15/10/2020

парламента и Совета в отношении экспорта и импорта опасных химикатов

REACH - Ограничения по производству, выводу на рынок и применению определенных опасных веществ, препаратов и изделий (Приложение XVII)

Seveso III: Директива 2012/18/EC Европейского парламента и Совета о контроле крупных аварий, связанных с опасными веществами.

		Количество 1	Количество 2
P3a	ВОСПЛАМЕНЯЕМЫЕ АЭРОЗОЛИ	150 т	500 т
18	Сжиженные чрезвычайно опасные газы (включая сжиженный углеводородный газ) и природный газ	50 т	200 т
Регламент (ЕК) № 648/2004, с изменениями	:	5% или выше, но менее 15%: Алифатические углеводороды	

**Компоненты данного продукта приведены в следующих инвентаризационных ведомостях:**

DSL : Все компоненты этого продукта входят в список Канадского DSL

AICS : Или соответствует инвентарной описи

ENCS : Или соответствует инвентарной описи

KECI : Или соответствует инвентарной описи

PICCS : Или соответствует инвентарной описи

IECSC : Или соответствует инвентарной описи

TCSI : Или соответствует инвентарной описи



## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Valvoline™ COCKPITSRAY FOAM

Версия: 2.0

Дата Ревизии: 22.04.2020

Дата печати: 15/10/2020

TSCA

: Входит в реестр TSCA

### Инвентаризационные ведомости

AICS (Австралия), DSL (Канада), IECSC (Китай), REACH (Европейский Союз), ENCS (Япония), ISHL (Япония), KECL (Корея), NZIoC (Новая Зеландия), PICCS (Филиппины), TCSI (Тайвань), TSCA (США)

### 15.2 Оценка химической безопасности

данные отсутствуют

---

## РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

### Дополнительная информация

Внутренняя информация : 000000274855

### Полный текст формулировок по охране здоровья

Дополнительная  
информация

: Предполагается, что содержащаяся здесь информация является точной, однако нет гарантии того, что она была предоставлена самой компанией. Перед использованием данной информации получателям следует убедиться, что она действительна, применима и пригодна в конкретной ситуации. Данная Спецификация безопасности материала была подготовлена Департаментом охраны здоровья и безопасности окружающей среды (Environmental Health and Safety Department) компании Valvoline (тел.: '+31 (0)78 654 3500).

Источники основных данных, используемые для составления технической спецификации

Список аббревиатур и сокращений, которые могут быть, но не обязательно являются, используемых в этом листе данных безопасности :

ACGIH: Американская конференция специалистов в сфере промышленной гигиены

BEI : Индекс биологического воздействия

CAS: Химическая реферативная служба (отдел Американского химического общества).

CMR: Обладает канцерогенными, мутагенными или токсичными для репродуктивной системы свойствами



## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Valvoline™ COCKPITSPRAY FOAM

Версия: 2.0

Дата Ревизии: 22.04.2020

Дата печати: 15/10/2020

Ecxx: Эффективная концентрация xx

FG: Пищевой

GHS: Согласованная на глобальном уровне система классификации опасности и маркировки химической продукции.

H-заявление: Заявление об опасности (H-statement)

IATA: Международная ассоциация воздушного транспорта.

IATA-DGR: Постановление о транспортировке опасных грузов Международной ассоциации воздушного транспорта (IATA).

ICAO: Международная организация гражданской авиации

ICAO-TI (ICAO): Технические инструкции Международной организации гражданской авиации

ICxx: Ингибирующая концентрация для xx соединения

IMDG: Международный кодекс морских перевозок опасных грузов

ISO: Международная организация по стандартизации

LCxx: Летальная концентрация для xx процентов опытной популяции

LDxx: Летальная доза для xx процентов опытной популяции

logPow: коэффициент распределения октанол-вода

N.O.S. : Не входит в прочие категории

OECD: Организация по экономическому сотрудничеству и развитию

OEL: Предел воздействия на рабочем месте

PBT: Обладает склонностью к персистенции, бионакоплению и токсичными свойствами

PEC: Прогнозируемая опасная концентрация

PEL: Допустимый уровень воздействия

PNEC: Прогнозируемая безопасная концентрация

СИЗ: Средства индивидуальной защиты

P-заявление: Предупредительное заявление (P-statement)

STEL: Кратковременный предельный уровень воздействия

STOT: Токсичность для особого органа-мишени

TLV: Предельное пороговое значение

TWA: Средневзвешенная по времени величина

vPvB: Владеет выраженной склонностью к персистенции и бионакоплению

WEL: Величина воздействия на рабочем месте

ABM: Класс опасности для вод, Нидерланды

ADNR: Постановление о транспортировке опасных веществ по Рейну

ADR: Соглашение о международной транспортировке опасных грузов по автомобильным дорогам.

CLP: Классификация, маркировка и упаковка

CSA: Оценка химической безопасности

CSR: Отчет о химической безопасности

DNEL: Установленный безопасный уровень воздействия.

EINECS: Европейский реестр выпускаемых промышленных химических веществ.

ELINCS: Европейский реестр потенциально опасных химических веществ

REAC: Регистрация, оценка, санкционирование и ограничения использования химических веществ

RID: Постановление о международной транспортировке опасных грузов железнодорожным транспортом

R-фраза: Фраза риска



## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Valvoline™ COCKPITSRAY FOAM

Версия: 2.0

Дата Ревизии: 22.04.2020

Дата печати: 15/10/2020

S-фраза: Фраза безопасности

WGK: Класс опасности для вод, Германия