

## MOLYKOTE(R) SEPARATOR SPRAY

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	01/15/2015	безопасности:	Дата первого выпуска: 15.01.2015
		1134857-00001	

### 1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ

Название продукта : MOLYKOTE(R) SEPARATOR SPRAY

Код продукта : 000000000001701355

#### Реквизиты производителя или поставщика

Компания : Dow Corning Europe S.A.

Адрес : rue Jules Bordet - Parc Industriel - Zone C  
Seneffe B-7180

Телефон : English Tel: +49 611237507  
Deutsch Tel: +49 611237500  
Français Tel: +32 64511149  
Italiano Tel: +32 64511170  
Español Tel: +32 64511163

Телефон экстренной связи : Dow Corning (Barry U.K. 24h) Tél: +44 1446732350  
Dow Corning (Wiesbaden 24h) Tél: +49 61122158  
Dow Corning (Seneffe 24h) Tel: +32 64 888240

#### Рекомендуемые виды применения химического продукта и ограничения на его применение

Рекомендуемое использование : Противоотмарочные и склеивающие материалы

### 2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)

#### Классификация СГС

Воспламеняющиеся аэрозоли : Категория 1

Газы под давлением : Газ в растворе

#### Маркировка - СГС

Символы факторов риска :



Сигнальное слово : Опасно

Краткая характеристика опасности : H222 Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль.  
H280 Газ под давлением. Баллоны (емкости) могут взры-

**MOLYKOTE(R) SEPARATOR SPRAY**

Версия 1.0      Дата Ревизии: 01/15/2015      Номер Паспорта безопасности: 1134857-00001      Дата последнего выпуска: -  
 Дата первого выпуска: 15.01.2015

ваться при нагревании.

Предупреждения : **Предотвращение:**  
 P210 Беречь от источников воспламенения/нагрева/искр/открытого огня. - Не курить.  
 P211 Не распылять вблизи открытого огня или других источников воспламенения.  
 P251 Емкость под давлением: не протыкать и не сжигать, даже после использования.  
 P261 Избегать вдыхания аэрозоля.  
 P271 Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом помещении.  
**Хранение:**  
 P410 + P412 Беречь от солнечных лучей, избегать нагревания выше 50°C.

**Другие опасности, которые не требуют классификации продукта как опасного**  
 Не известны.

**3. СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)**

Химически чистое вещество/препарат : Смесь  
 Химическая природа : Силикон

**Опасные компоненты**

Химическое название	CAS-Номер.	Классификация	Величина ПДК (мг/м3) / Величина ОБУВ	Концентрация (%)
бутан	106-97-8	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas Liquefied gas; H280	ПДК: 300 мг/м3 4 класс - умеренно опасные ПДК разовая: 900 мг/м3 4 класс - умеренно опасные	>= 70 - < 90
Пропан	74-98-6	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas Liquefied gas; H280	ПДК: 300 мг/м3 4 класс - умеренно опасные ПДК разовая: 900 мг/м3 4 класс - умеренно опасные	>= 10 - < 20

Объяснение сокращений см. в разделе 16.

**MOLYKOTE(R) SEPARATOR SPRAY**

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	01/15/2015	безопасности:	Дата первого выпуска: 15.01.2015
		1134857-00001	

**4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ**

- При вдыхании : При вдыхании вывести пострадавшего на свежий воздух. При возникновении симптомов обратиться за медицинской помощью.
- При попадании на кожу : Промыть водой и мылом в качестве предосторожности. При возникновении симптомов обратиться за медицинской помощью.
- При попадании в глаза : Прополоскать глаза водой в качестве предосторожности. Если появляется стойкое раздражение - обратиться за медицинской помощью.
- При попадании в желудок : При проглатывании: НЕ вызывать рвоту. При возникновении симптомов обратиться за медицинской помощью. Тщательно промыть рот водой.
- Наиболее важные симптомы и эффекты, как острые, так и замедленные : Не известны.
- Меры предосторожности при оказании первой помощи : Для лиц, оказывающих первую помощь, не нужны специальные меры.
- Врачу на заметку : Проводить симптоматическое и поддерживающее лечение.

**5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ**

**Огнеопасные свойства**

- Температура вспышки : Не применимо
- Температура возгорания : данные отсутствуют
- Верхний взрывной предел : данные отсутствуют
- Нижний взрывной предел : данные отсутствуют
- Горючесть (твердого тела, газа) : Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль.
- Приемлемые средства пожаротушения :
  - Распылитель воды
  - Спиртостойкая пена
  - Сухие химикаты
  - Углекислый газ (CO2)

**MOLYKOTE(R) SEPARATOR SPRAY**

Версия 1.0	Дата Ревизии: 01/15/2015	Номер Паспорта безопасности: 1134857-00001	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 15.01.2015
---------------	-----------------------------	---	--

- Неподходящие огнетушительные средства : Не известны.
  
- Специфические виды опасности при пожаротушении : Обратная вспышка возможна на значительном расстоянии.  
Пары могут образовывать взрывчатые смеси с воздухом. Воздействие продуктов сгорания может быть опасным для здоровья.  
Из-за повышенного давления пара возникает опасность взрыва сосуда при нагревании.
  
- Опасные продукты горения : Окиси углерода  
Оксиды кремния  
Формальдегид
  
- Специальные методы пожаротушения : Использовать меры тушения, которые подходят к местным обстоятельствам и к окружающей среде.  
Водяные брызгала могут использоваться на охлажденных неоткрытых контейнерах.  
Убрать неповрежденные контейнеры из зоны огня, если это безопасно.  
Покинуть опасную зону.
  
- Специальное защитное оборудование для пожарных : Надеть автономный дыхательный аппарат для тушения пожара, если необходимо.  
Использовать персональное защитное оборудование.

**6. МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНЫХ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ И ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ**

- Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры : Удалить все источники возгорания.  
Следуйте советам техники безопасности и рекомендациям по средствам индивидуальной защиты.
  
- Предупредительные меры по охране окружающей среды : Необходимо избегать сброса материала в окружающую среду.  
Предотвратить дальнейшую утечку или пролитие если это возможно сделать безопасно.  
Предотвратить распыление над широким пространством (например путем сдерживания или нефтяными загрязнениями).  
Удерживать и утилизировать загрязненную промывочную воду.  
Местные власти должны быть уведомлены в случае невозможности удержания утечек в крупных размерах.
  
- Методы и материалы для локализации и очистки : Необходимо использовать безыскровый инструмент.  
Впитать инертным поглощающим материалом.

**MOLYKOTE(R) SEPARATOR SPRAY**

Версия 1.0	Дата Ревизии: 01/15/2015	Номер Паспорта безопасности: 1134857-00001	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 15.01.2015
---------------	-----------------------------	---	--

Сдержат (сбить) газы/испарения/туманы водометом. В случае крупной утечки, обеспечить защиту дамбой или другим соответствующим ограждением для ограничения распространения материала. Если огражденный материал можно откачать, хранить восстановленный материал в соответствующем контейнере. Удалить оставшийся материал после утечки с помощью соответствующего адсорбента. В отношении выпуска и утилизации данного материала может применяться местное или национальное законодательство, так же как и в отношении материалов и предметов, используемых для устранения последствий реакции. Вы должны определить применимые законы. В разделах 13 и 15 данного Паспорта безопасности вещества приведена информация по определенным местным и национальным требованиям.

**7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И ОБРАЩЕНИЯ С НЕЙ ПРИ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТАХ**

- Локальная/Общая вентиляция : Использовать только при соответствующей вентиляции. Использовать только в помещениях, снабженных взрывобезопасной вытяжной вентиляцией.
- Информация о безопасном обращении : Избегайте вдыхания паров или тумана. Обращаться в соответствии с правилами безопасности и промышленной гигиены. Держать вдали от нагрева и источников возгорания. Принять меры предосторожности против разрядов статического электричества. Предотвращать утечки, образование отходов и выбросов в окружающую среду. См. Инженерные меры, раздел СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ.
- Условия безопасного хранения : Хранить в специально маркированных контейнерах. Хранить в прохладном и хорошо проветриваемом месте. Хранить в соответствии с конкретными национальными нормативными актами. Не прокалывать и не сжигать, даже после использования. Держать в прохладном месте. Беречь от солнечных лучей.
- Материалы, которых следует избегать : Не хранить с продуктами следующих типов:  
 Самореактивные вещества и смеси  
 Органические пероксиды  
 Окисляющие вещества  
 Огнеопасные твердые вещества  
 Пирофорные жидкости  
 Пирофорные твердые вещества

**MOLYKOTE(R) SEPARATOR SPRAY**

Версия 1.0      Дата Ревизии: 01/15/2015      Номер Паспорта безопасности: 1134857-00001      Дата последнего выпуска: -  
 Дата первого выпуска: 15.01.2015

Самонагревающиеся вещества и смеси  
 Вещества и смеси, выделяющие воспламеняющиеся газы при соприкосновении с водой  
 Взрывчатые вещества

**8. СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ**

**Компоненты с параметрами контроля на рабочем месте**

Компоненты	CAS-Номер.	Тип значения (Форма воздействия)	Параметры контроля / Допустимая концентрация	Источники данных
бутан	106-97-8	ПДК (пары и/или газы)	300 мг/м3	RU OEL
	Дополнительная информация: 4 класс - умеренно опасные			
		ПДК разовая (пары и/или газы)	900 мг/м3	RU OEL
	Дополнительная информация: 4 класс - умеренно опасные			
Пропан	74-98-6	ПДК (пары и/или газы)	300 мг/м3 (Углерод)	RU OEL
	Дополнительная информация: 4 класс - умеренно опасные			
		ПДК разовая (пары и/или газы)	900 мг/м3 (Углерод)	RU OEL
	Дополнительная информация: 4 класс - умеренно опасные			

**Технические меры** : При обработке могут образовываться опасные смеси (см. раздел 10).  
 Обеспечить соответствующую вентиляцию, особенно в закрытых помещениях.  
 Снизить концентрацию действующего вещества на рабочем месте.  
 Использовать только в помещениях, снабженных взрывобезопасной вытяжной вентиляцией.

**Средства индивидуальной защиты**

**Защита дыхательных путей** : Использовать средства защиты органов дыхания, если не обеспечена соответствующая местная вытяжная вентиляция, или оценка внешнего соответствующая местная вытяжная вентиляция, или оценка внешнего воздействия не соответствует рекомендованным в директивах пределах.

**Фильтр типа** : Тип: комбинированный порошковый материал, органический газ и пары с низкой точкой испарения

**MOLYKOTE(R) SEPARATOR SPRAY**

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	01/15/2015	безопасности:	Дата первого выпуска: 15.01.2015
		1134857-00001	

Защита рук Материал	: Огнезащитные перчатки
Примечания	: Выбор исполнения противохимических защитных рукавиц определяется концентрацией и количеством вредных веществ на конкретном рабочем месте. Вымыть руки перед перерывами и в конце рабочего дня.
Защита глаз	: Надевать следующее индивидуальное защитное оборудование: Защитные очки
Защита кожи и тела	: Надевать следующее индивидуальное защитное оборудование: Огнеупорная антистатическая защитная одежда.
Гигиенические меры	: Убедитесь, что системы для промывания глаз и аварийные души расположены близко к рабочему месту. При использовании не пить, не есть и не курить. Выстирать зараженную одежду перед тем как снова надеть. Для получения более подробной информации об использовании силикона/органических масел в виде аэрозоли потребителем, просьба обратиться к справочному документу по использованию материалов на силиконовой основе для потребителей, разработанных силиконовой промышленностью ( <a href="http://www.SEHSC.com">www.SEHSC.com</a> ) или обратиться в группу обслуживания клиентов Dow Corning.

**9. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

Внешний вид	: Аэрозоль, содержит растворенный газ
Цвет	: безцветный
Запах	: отсутствует
Порог восприятия запаха	: данные отсутствуют
pH	: Не применимо
Точка плавления/Точка замерзания	: данные отсутствуют
Начальная точка кипения и интервал кипения	: Не применимо
Температура вспышки	: Не применимо

## MOLYKOTE(R) SEPARATOR SPRAY

Версия 1.0	Дата Ревизии: 01/15/2015	Номер Паспорта безопасности: 1134857-00001	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 15.01.2015
---------------	-----------------------------	--	--

---

Скорость испарения	: Не применимо
Горючесть (твердого тела, газа)	: Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль.
Верхний взрывной предел	: данные отсутствуют
Нижний взрывной предел	: данные отсутствуют
Давление пара	: данные отсутствуют
Относительная плотность пара	: данные отсутствуют
Относительная плотность	: 0,59
Показатели растворимости Растворимость в воде	: данные отсутствуют
Коэффициент распределения (n-октанол/вода)	: данные отсутствуют
Температура самовозгорания	: данные отсутствуют
Термическое разложение	: данные отсутствуют
Вязкость Вязкость, динамическая	: Не применимо
Взрывоопасные свойства	: Невзрывоопасно
Окислительные свойства	: Вещество или смесь не относится к классу окислителей.
Молекулярный вес	: данные отсутствуют

---

### 10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

Реакционная способность	: Не классифицировано как опасность химической активности.
Химическая устойчивость	: Стабилен при нормальных условиях.
Возможность опасных реакций	: Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль. Пары могут образовать взрывоопасные смеси с воздухом. Из-за повышенного давления пара возникает опасность взрыва сосуда при нагревании. Может реагировать с сильными окисляющими веществами. При подъеме температуры выше 150 °C (300 °F) при



**MOLYKOTE(R) SEPARATOR SPRAY**

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	01/15/2015	безопасности:	Дата первого выпуска: 15.01.2015
		1134857-00001	

наличии воздуха, продукт может образовывать формальдегидные испарения.  
 Безопасные условия использования могут обеспечиваться поддержанием концентрации пара в допустимых пределах содержания в воздухе формальдегида.  
 Опасные продукты распада образуются при повышенной температуре.

Условия, которых следует избегать : Теплота, огонь и искры.

Несовместимые материалы : Окисляющие вещества

Опасные продукты разложения  
 Термическое разложение : Формальдегид

**11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ**

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

**Острая токсичность**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

**Компоненты:**

**бутан:**

Острая ингаляционная токсичность : LC50 (Крыса): 658 мг/л  
 Время воздействия: 4 ч  
 Атмосфера испытания: испарение

**Пропан:**

Острая ингаляционная токсичность : LC50 (Крыса): 241,8 мг/л  
 Время воздействия: 4 ч  
 Атмосфера испытания: испарение

**Разъедание/раздражение кожи**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

**Серьезное повреждение/раздражение глаз**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

**Респираторная или кожная сенсibilизация**

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.

**MOLYKOTE(R) SEPARATOR SPRAY**

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	01/15/2015	безопасности:	Дата первого выпуска: 15.01.2015
		1134857-00001	

**Компоненты:**

**бутан:**

Генетическая токсичность in vitro : Тип испытаний: Испытание обратной мутации у бактерий (AMES)  
Результат: отрицательный

Генетическая токсичность in vivo : Тип испытаний: Тест микроядер эритроцитов млекопитающих (цитогенетический анализ in vivo)  
Подопытные виды: Крыса  
Путь Применения: вдыхание (газ)  
Метод: Указания для тестирования OECD 474  
Результат: отрицательный  
Примечания: Основано на данных по схожим материалам

**Пропан:**

Генетическая токсичность in vitro : Тип испытаний: Испытание обратной мутации у бактерий (AMES)  
Результат: отрицательный

: Тип испытаний: Исследование хромосомной аберрации (отклонение от нормального числа и морфологии хромосом) in vitro  
Метод: Указания для тестирования OECD 473  
Результат: отрицательный

Генетическая токсичность in vivo : Тип испытаний: Тест микроядер эритроцитов млекопитающих (цитогенетический анализ in vivo)  
Подопытные виды: Крыса  
Путь Применения: вдыхание (газ)  
Метод: Указания для тестирования OECD 474  
Результат: отрицательный

**Карценогенность**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

**Токсичность для размножения**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

**Компоненты:**

**бутан:**

Воздействие на фертильность : Тип испытаний: Комбинированное исследование токсичности повторной дозы и скрининг-тест токсического эффекта на воспроизводство/эмбриофетотоксичность  
Виды: Крыса  
Путь Применения: вдыхание (газ)  
Метод: Указания для тестирования OECD 422  
Результат: отрицательный

Оказывает влияние на развитие плода : Тип испытаний: Комбинированное исследование токсичности повторной дозы и скрининг-тест токсического эффекта на воспроизводство/эмбриофетотоксичность

**MOLYKOTE(R) SEPARATOR SPRAY**

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	01/15/2015	безопасности:	Дата первого выпуска: 15.01.2015
		1134857-00001	

Путь Применения: вдыхание (газ)  
 Метод: Указания для тестирования OECD 422  
 Результат: отрицательный

**Пропан:**

Воздействие на фертильность : Тип испытаний: Комбинированное исследование токсичности повторной дозы и скрининг-тест токсического эффекта на воспроизводство/эмбриофетотоксичность  
 Виды: Крыса  
 Путь Применения: вдыхание (газ)  
 Метод: Указания для тестирования OECD 422  
 Результат: отрицательный

Оказывает влияние на развитие плода : Тип испытаний: Комбинированное исследование токсичности повторной дозы и скрининг-тест токсического эффекта на воспроизводство/эмбриофетотоксичность  
 Виды: Крыса  
 Путь Применения: вдыхание (газ)  
 Метод: Указания для тестирования OECD 422  
 Результат: отрицательный

**Специфическая системная токсичность на орган-мишень (одноразовое воздействие)**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

**Специфическая системная токсичность на орган-мишень (повторное воздействие)**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

**Токсичность повторными дозами**

**Компоненты:**

**бутан:**

Виды: Крыса  
 NOAEL: 9000 ppm  
 Путь Применения: вдыхание (газ)  
 Время воздействия: 6 w  
 Метод: Указания для тестирования OECD 422

**Пропан:**

Виды: Крыса  
 NOAEL: 9000 ppm  
 Путь Применения: вдыхание (газ)  
 Время воздействия: 6 w  
 Метод: Указания для тестирования OECD 422

**Токсичность при аспирации**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

**MOLYKOTE(R) SEPARATOR SPRAY**

Версия 1.0      Дата Ревизии: 01/15/2015      Номер Паспорта безопасности: 1134857-00001      Дата последнего выпуска: -  
 Дата первого выпуска: 15.01.2015

**12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ**

**Экотоксичность**

данные отсутствуют

**Стойкость и разлагаемость**

**Компоненты:**

**бутан:**

Биоразлагаемость : Результат: Является быстро разлагающимся.  
 Биодegradация: 100 %  
 Время воздействия: 385,5 ч  
 Примечания: Основано на данных по схожим материалам

**Пропан:**

Биоразлагаемость : Результат: Является быстро разлагающимся.  
 Биодegradация: 100 %  
 Время воздействия: 385,5 ч  
 Примечания: Основано на данных по схожим материалам

**Потенциал биоаккумуляции**

**Компоненты:**

**бутан:**

Коэффициент распределе- : log Pow: 2,31  
 ния (н-октанол/вода)

**Пропан:**

Коэффициент распределе- : log Pow: 2,31  
 ния (н-октанол/вода)

**Подвижность в почве**

данные отсутствуют

**Другие неблагоприятные воздействия**

данные отсутствуют

**Гигиенические нормативы:**

(допустимые концентрации в атмосферном воздухе, воде, в т.ч. рыбохозяйственных водоемах, почве)

Компоненты	воздухе	Вода	Почва	Источники данных
бутан 106-97-8	Величина ПДК максимальная разовая: 200 мг/м3 4 класс - мало-	ПДКтоксикологический 3		Перечень 1 Перечень 5

**MOLYKOTE(R) SEPARATOR SPRAY**

Версия 1.0      Дата Ревизии: 01/15/2015      Номер Паспорта безопасности: 1134857-00001      Дата последнего выпуска: -  
 Дата первого выпуска: 15.01.2015

	опасные			
Пропан 74-98-6		ПДК 3	токсикологический	Перечень 5

Перечень 1: ГН 2.1.6.1338-03 Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест

**13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)**

**Методы удаления**

- Остаточные отходы : Утилизация в соответствии с местными нормативами.
- Загрязненная упаковка : Удалить в качестве неиспользованного продукта. Пустые емкости необходимо направить на утвержденный участок по переработке отходов для повторного использования или утилизации. Нельзя сжигать. аэрозольный баллончик следует опустошить до конца (включая рабочий газ)

**14. ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)**

**ADR**

- Номер ООН : UN 1950
- Надлежащее отгрузочное наименование : АЭРОЗОЛИ
- Класс : 2
- Группа упаковки : Стандартом не установлено
- Этикетки : 2.1
- Код ограничения проезда через туннели : (D)

**IATA-DGR**

- UN/ID-Номер. : UN 1950
- Надлежащее отгрузочное наименование : Aerosols, flammable
- Класс : 2.1
- Группа упаковки : Стандартом не установлено
- Этикетки : Flammable Gas
- Инструкция по упаковке (Грузовой самолет) : 203
- Инструкция по упаковке (Пассажирский самолет) : 203

**Код IMDG**

**MOLYKOTE(R) SEPARATOR SPRAY**

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	01/15/2015	безопасности:	Дата первого выпуска: 15.01.2015
		1134857-00001	

Номер ООН	: UN 1950
Надлежащее отгрузочное наименование	: AEROSOLS
Класс	: 2.1
Группа упаковки	: Стандартом не установлено
Этикетки	: 2.1
EmS Код	: F-D, S-U
Морской загрязнитель	: нет

**Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ**

Не применимо к продукту, "как есть".

**15. ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ**

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

**Маркировка в соответствии с ЕС 548/67, ЕС 45/1999**

Символ(ы)	: F+	
Фразы(а) риска	: R12	Исключительно воспламеняемый.
Фразы по технике безопасности	: S23 S33	Не вдыхать распыление. Принять меры предосторожности против разрядов статического электричества.
	: S51	Использовать только в хорошо проветриваемых помещениях.
	: S60	Данный материал и/или его контейнер требуется удалить в качестве опасного вида отходов.
Исключительное этикетирование специальных препаратов	: Контейнер под давлением. Держать вдали от солнечного света и не подвергать температурам превышающим 50 градусов Цельсия. Не прокалывать и не сжигать, даже после использования. Не распылять на открытый огонь или другой раскаленный материал. Держать вдали от источников возгорания. Не курить. Держать в недоступном для детей месте.	

**Другие международные нормативные правила**

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

КЕСІ	: Все составляющие включены в список, высвобождены либо описаны.
------	--

**MOLYKOTE(R) SEPARATOR SPRAY**

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	01/15/2015	безопасности:	Дата первого выпуска: 15.01.2015
		1134857-00001	

- REACH : Все составляющие (предварительно) включены в список либо высвобождены.
- TSCA : Все химические вещества в данном материале включены либо взяты из списка TSCA.
- AICS : Все составляющие включены в список либо высвобождены.
- IECSC : Все составляющие включены в список либо высвобождены.
- ENCS/ISHL : Все компоненты зафиксированы в ENCS (Перечне существующих и новых химических веществ) /ISHL (Законе об охране труда) либо удалены из списка.
- PICCS : Все составляющие включены в список либо высвобождены.
- DSL : Все химические вещества в данном продукте соответствуют CEPA 1999 и NSNR и находятся или не входят в Канадский список бытовых химикатов (DSL).

**Инвентаризационные ведомости**

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

**16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

**Полный текст формулировок по охране здоровья**

- H220 Чрезвычайно легковоспламеняющийся газ.
- H280 Газ под давлением. Баллоны (емкости) могут взрываться при нагревании.

**Полный текст других сокращений**

- Flam. Gas : Воспламеняющиеся газы
- Press. Gas : Газы под давлением
- RU OEL : Гигиенические нормативы ГН 2.2.5.1313-03 'Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны'
- RU OEL / ПДК разовая : Предельно допустимые концентрации - Пределы кратковременного воздействия
- RU OEL / ПДК : Предельно Допустимые Концентрации

**Дополнительная информация**

- Источники основных данных, используемые для : Внутренние технические данные, данные из спецификаций SDS по сырьевому материалу, результаты поиска на

**MOLYKOTE(R) SEPARATOR SPRAY**

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	01/15/2015	безопасности:	Дата первого выпуска: 15.01.2015
		1134857-00001	

составления технической  
спецификации

портале OECD eChem Portal и European Chemicals  
Agency, <http://echa.europa.eu/>

Информация в данном паспорте безопасности (SDS) является верной на дату публикации, в соответствии с нашими самыми актуальными знаниями, сведениями и убеждениями. Информация предоставляется только в качестве руководства по безопасной работе, применению, обработке, хранению, перевозке, утилизации и реализации и не считается гарантией или спецификацией требований к качеству. Приведенная информация относится только к определенному материалу, указанному в начале этой спецификации безопасности (SDS), и, возможно, недействительна при использовании его в сочетании с прочими материалами или в каких-либо методах обработки, не указанных в тексте. Лица, использующие материал, должны ознакомиться с информацией и рекомендациями в специфическом контексте использования по назначению, применения, обработки и хранения, включая оценку пригодности материала, указанного в спецификации безопасности (SDS), для применения с конечным продуктом пользователя, если применимо.

RU / RU