

## MOLYKOTE(R) G-RAPID PLUS SPRAY

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	11/21/2014	безопасности:	Дата первого выпуска: 21.11.2014
		807730-00001	

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

Название продукта : MOLYKOTE(R) G-RAPID PLUS SPRAY

Код продукта : 000000000001685392

#### 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 : Смазочные материалы и присадки к смазочным маслам

### 2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)

#### Классификация СГС

Воспламеняющиеся аэрозоли : Категория 1

Газы под давлением : Газ в растворе

Раздражение кожи : Категория 3

Серьезное поражение глаз : Категория 1

Специфическая системная токсичность на орган-мишень - одноразовое действие : Категория 3

Острая токсичность для водной среды : Категория 3

**MOLYKOTE(R) G-RAPID PLUS SPRAY**

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	11/21/2014	безопасности:	Дата первого выпуска: 21.11.2014
		807730-00001	

**Маркировка - СГС**

Символы факторов риска :



Сигнальное слово : Опасно

Краткая характеристика опасности :

H222 Чрезвычайно легко воспламеняющийся аэрозоль.  
 H280 Газ под давлением. Баллоны (емкости) могут взрываться при нагревании.  
 H316 При попадании на кожу вызывает слабое раздражение.  
 H318 При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.  
 H336 Может вызывать сонливость или головокружение.  
 H402 Вредно для водных организмов.

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.  
 P273 Избегать попадания в окружающую среду.  
 P280 Использовать средства защиты глаз/лица.

**Реагирование:**  
 P304 + P340 + P312 ПРИ ВДЫХАНИИ: Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении. Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/терапевту в случае плохого самочувствия.  
 P305 + P351 + P338 + P310 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/ терапевту.  
 P332 + P313 При возникновении раздражения кожи: обратиться за медицинской помощью.

**Хранение:**  
 P405 Хранить в недоступном для посторонних месте.  
 P410 + P412 Беречь от солнечных лучей, избегать нагревания выше 50°C.

**Утилизация:**

**MOLYKOTE(R) G-RAPID PLUS SPRAY**

Версия 1.0      Дата Ревизии: 11/21/2014      Номер Паспорта безопасности: 807730-00001      Дата последнего выпуска: -  
 Дата первого выпуска: 21.11.2014

P501 Удалить содержимое/контейнер на утвержденных станциях утилизации отходов.

**Другие опасности, которые не требуют классификации продукта как опасного**

Повторные подвержения воздействию могут вызвать сухость и растрескивание кожи.

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

Химически чистое вещество/препарат : Смесь

Химическая природа : Дисульфид молибдена  
аэрозоль

**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	>= 30 - < 50
Лигроиновая фракция (нефти), гидрированная тяжелая	64742-48-9	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 3; H316 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Acute 3; H402		>= 20 - < 30
Белое минеральное масло (нефть)	8042-47-5	Asp. Tox. 1; H304	ПДК разовая: 5 мг/м3 соединения, при работе с которыми требуется специальная защита кожи и глаз; символ проставлен вслед за наименованием веще-	>= 10 - < 20

**MOLYKOTE(R) G-RAPID PLUS SPRAY**

Версия 1.0      Дата Ревизии: 11/21/2014      Номер Паспорта безопасности: 807730-00001      Дата последнего выпуска: -      Дата первого выпуска: 21.11.2014

			ства, 3 класс - опасные	
Сульфид молибдена	1317-33-5		ПДК: 1 мг/м3 3 класс - опасные ПДК разовая: 6 мг/м3 3 класс - опасные	>= 1 - < 10
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	>= 1 - < 10
Кальций гидроксид	1305-62-0	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335		>= 1 - < 10

Объяснение сокращений см. в разделе 16.

**4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ**

- Общие рекомендации : При несчастном случае или если Вы плохо себя чувствуете обратитесь за медицинским советом немедленно. Если симптомы не исчезают или в любых других случаях, вызывающих сомнения, обращайтесь за медицинской помощью.
- При вдыхании : При вдыхании вывести пострадавшего на свежий воздух. При возникновении симптомов обратиться за медицинской помощью.
- При попадании на кожу : При контакте с веществом немедленно обильно промыть кожу водой. Снять загрязненную одежду и обувь. Обратиться к врачу. Выстирать зараженную одежду перед тем как снова надеть. Перед повторным использованием тщательно очистить обувь.

**MOLYKOTE(R) G-RAPID PLUS SPRAY**

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	11/21/2014	безопасности:	Дата первого выпуска: 21.11.2014
		807730-00001	

- |   |   |  |
|---|---|--|
| При попадании в глаза   | : | При попадании в глаза - немедленно промыть большим количеством воды не менее 15 минут.<br>Снять контактные линзы, если это легко сделать.<br>Немедленно вызвать врача.   |
| При попадании в желудок   | : | При проглатывании: НЕ вызывать рвоту.<br>При возникновении симптомов обратиться за медицинской помощью.<br>Тщательно промыть рот водой.  |
| Наиболее важные симптомы и эффекты, как острые, так и замедленные | : | При попадании на кожу вызывает слабое раздражение.<br>При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.<br>Может вызывать сонливость или головокружение.<br>Длительное или неоднократное соприкосновение может высушивать поверхность кожи и вызывать раздражение. |
| Меры предосторожности при оказании первой помощи                  | : | Оказывающие первую помощь должны обратить внимание на самозащиту и при наличии вероятности воздействия использовать рекомендованные личные средства защиты.  |
| 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<br>Спиртостойкая пена<br>Сухие химикаты<br>Углекислый газ (CO2) |
| Неподходящие огнетушительные средства      | : | Не известны.   |
| Специфические виды опасности при пожароту- | : | Обратная вспышка возможна на значительном расстоянии.                            |

**MOLYKOTE(R) G-RAPID PLUS SPRAY**

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	11/21/2014	безопасности:	Дата первого выпуска: 21.11.2014
		807730-00001	

шении		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 Окисы металлов Окиси серы
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	:	При пожаре надеть автономный дыхательный аппарат. 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. Использовать персональное защитное оборудование. 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 заграждениями). 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. Сдержать (сбить) газы/испарения/туманы водометом. В случае крупной утечки, обеспечить защиту дамбой или другим соответствующим заграждением для ограничения распространения материала. Если огражденный материал можно откачать, хранить восстановленный материал в соответствующем контейнере.

## MOLYKOTE(R) G-RAPID PLUS SPRAY

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	11/21/2014	безопасности:	Дата первого выпуска: 21.11.2014
		807730-00001	

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 с местной вытяжной вентиляцией. Использовать только в помещениях, снабженных взрывобезопасной вытяжной вентиляцией.
- Информация о безопасном обращении : Избегать попадания на кожу или одежду.  
 Не вдыхать испарения или распыленный туман.  
 Нельзя проглатывать.  
 Избегать попадания в глаза.  
 Обращаться в соответствии с правилами безопасности и промышленной гигиены.  
 Держать в плотно закрытой/герметичной таре.  
 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 недоступном для посторонних месте.  
 Держать плотно закрытыми.  
 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) G-RAPID PLUS SPRAY**

Версия 1.0      Дата Ревизии: 11/21/2014      Номер Паспорта безопасности: 807730-00001      Дата последнего выпуска: -      Дата первого выпуска: 21.11.2014

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			
Белое минеральное масло (нефть)	8042-47-5	ПДК разовая (аэрозоль)	5 мг/м3	RU OEL
	Дополнительная информация: соединения, при работе с которыми требуется специальная защита кожи и глаз; символ проставлен вслед за наименованием вещества, 3 класс - опасные			
Сульфид молибдена	1317-33-5	ПДК (аэрозоль)	1 мг/м3 (Молибден)	RU OEL
	Дополнительная информация: 3 класс - опасные			
		ПДК разовая (аэрозоль)	6 мг/м3 (Молибден)	RU OEL
	Дополнительная информация: 3 класс - 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** : Снизить концентрацию действующего вещества на рабочем месте.  
 Использовать только в помещениях, снабженных взрывобезопасной вытяжной вентиляцией.  
 Использовать с местной вытяжной вентиляцией.



**MOLYKOTE(R) G-RAPID PLUS SPRAY**

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	11/21/2014	безопасности:	Дата первого выпуска: 21.11.2014
		807730-00001	

**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 : Автономный дыхательный аппарат

Защита рук  
Материал : Непроницаемые перчатки  
Огнезащитные перчатки

Примечания : Выбор исполнения противохимических защитных рукавиц определяется концентрацией и количеством вредных веществ на конкретном рабочем месте. Для данного продукта не установлено время проникновения. Перчатки необходимо менять часто! Рекомендуется выяснять степень химической защиты вышеназванных защитных перчаток в каждом специальном случае непосредственно у их производителя. Вымыть руки перед перерывами и в конце рабочего дня.

Защита глаз : Надевать следующее индивидуальное защитное оборудование:  
Следует надевать очки, устойчивые к действию химикатов.  
Если вероятны брызги, надеть:  
Щит для лица

Защита кожи и тела : Выбирать подходящую защитную одежду на основании данных о стойкости материала к химическому воздействию и оценки потенциального воздействия в данном месте.  
Надевать следующее индивидуальное защитное оборудование:  
Огнеупорная антистатическая защитная одежда.  
Следует избегать контакта с кожей, используя непроницаемую защитную одежду (перчатки, фартук, ботинки и т. д.).

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

**MOLYKOTE(R) G-RAPID PLUS SPRAY**

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	11/21/2014	безопасности:	Дата первого выпуска: 21.11.2014
		807730-00001	

потребителем, просьба обратиться к справочному документу по использованию материалов на силиконовой основе для потребителей, разработанных силиконовой промышленностью ([www.SEHSC.com](http://www.SEHSC.com)) или обратиться в группу обслуживания клиентов Dow Corning.

**9. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

Внешний вид	: Аэрозоль, содержит растворенный газ
Цвет	: черный
Запах	: растворитель
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
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	: 0,74
Показатели растворимости	
Растворимость в воде	: данные отсутствуют
Коэффициент распределения (n-октанол/вода)	: данные отсутствуют
Температура самовозгорания	: данные отсутствуют

**MOLYKOTE(R) G-RAPID PLUS SPRAY**

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	11/21/2014	безопасности:	Дата первого выпуска: 21.11.2014
		807730-00001	

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 наличии воздуха, продукт может образовывать формальдегидные испарения. Безопасные условия использования могут обеспечиваться поддержанием концентрации пара в допустимых пределах содержания в воздухе формальдегида.
Условия, которых следует избегать	:	Теплота, огонь и искры.
Несовместимые материалы	:	Окисляющие вещества
Опасные продукты разложения	:	Опасные продукты разложения неизвестны.

**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.

**MOLYKOTE(R) G-RAPID PLUS SPRAY**

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	11/21/2014	безопасности:	Дата первого выпуска: 21.11.2014
		807730-00001	

**Компоненты:**

**бутан:**

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

**Лигроиновая фракция (нефти), гидрированная тяжелая:**

Острая оральная токсичность : LD50 (Крыса): > 5.000 мг/кг  
 Примечания: Основано на данных по схожим материалам

Острая ингаляционная токсичность : LC50 (Крыса): > 4.951 мг/м3  
 Время воздействия: 4 ч  
 Атмосфера испытания: испарение  
 Оценка: Вещество или смесь не обладают острой ингаляционной токсичностью  
 Примечания: Основано на данных по схожим материалам

Острая кожная токсичность : LD50 (Кролик): > 3.160 мг/кг  
 Оценка: Вещество или смесь не обладают острой кожной токсичностью  
 Примечания: Основано на данных по схожим материалам

**Белое минеральное масло (нефть):**

Острая оральная токсичность : LD50 (Крыса): > 5.000 мг/кг

Острая ингаляционная токсичность : LC50 (Крыса): > 5 мг/л  
 Время воздействия: 4 ч  
 Атмосфера испытания: пыль/туман  
 Оценка: Вещество или смесь не обладают острой ингаляционной токсичностью

Острая кожная токсичность : LD50 (Кролик): > 2.000 мг/кг  
 Оценка: Вещество или смесь не обладают острой кожной токсичностью

**Сульфид молибдена:**

Острая оральная токсичность : LD50 (Крыса): > 2.000 мг/кг  
 Метод: Указания для тестирования OECD 401  
 Оценка: Вещество или смесь не обладают острой оральной токсичностью

Острая ингаляционная токсичность : LC50 (Крыса): > 2,82 мг/л  
 Время воздействия: 4 ч  
 Атмосфера испытания: пыль/туман

Острая кожная токсичность : LD50 (Крыса): > 2.000 мг/кг  
 Метод: Указания для тестирования OECD 402  
 Оценка: Вещество или смесь не обладают острой кожной токсичностью

## MOLYKOTE(R) G-RAPID PLUS SPRAY

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта безопасности:	Дата последнего выпуска: -
1.0	11/21/2014	807730-00001	Дата первого выпуска: 21.11.2014

### **Пропан:**

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

### **Кальций гидроокись:**

Острая оральная токсичность : LD50 (Крыса): > 2.000 мг/кг  
 Метод: Указания для тестирования OECD 425  
 Оценка: Вещество или смесь не обладают острой оральной токсичностью

Острая кожная токсичность : LD50 (Кролик): > 2.500 мг/кг  
 Метод: Указания для тестирования OECD 402  
 Оценка: Вещество или смесь не обладают острой кожной токсичностью  
 Примечания: Основано на данных по схожим материалам

### **Разъедание/раздражение кожи**

При попадании на кожу вызывает слабое раздражение.

### **Компоненты:**

#### **Лигроиновая фракция (нефти), гидрированная тяжелая:**

Виды: Кролик  
 Результат: Легкое раздражение кожи

Оценка: Повторные подвержения воздействию могут вызвать сухость и растрескивание кожи.

#### **Белое минеральное масло (нефть):**

Виды: Кролик  
 Результат: Нет раздражения кожи

#### **Сульфид молибдена:**

Виды: Кролик  
 Метод: Указания для тестирования OECD 404  
 Результат: Нет раздражения кожи

#### **Кальций гидроокись:**

Виды: Кролик  
 Метод: Указания для тестирования OECD 404  
 Результат: Раздражение кожи

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

При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

### **Компоненты:**

#### **Лигроиновая фракция (нефти), гидрированная тяжелая:**

Виды: Кролик  
 Результат: Нет раздражения глаз  
 Метод: Указания для тестирования OECD 405

## MOLYKOTE(R) G-RAPID PLUS SPRAY

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	11/21/2014	безопасности:	Дата первого выпуска: 21.11.2014
		807730-00001	

Примечания: Основано на данных по схожим материалам

**Белое минеральное масло (нефть):**

Виды: Кролик

Результат: Нет раздражения глаз

**Сульфид молибдена:**

Виды: Кролик

Результат: Нет раздражения глаз

Метод: Указания для тестирования OECD 405

**Кальций гидроокись:**

Виды: Кролик

Результат: Необратимое воздействие на глаз

Метод: Указания для тестирования OECD 405

**Респираторная или кожная сенсибилизация**

Кожный аллерген: Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Респираторный аллерген: Не классифицировано на основании имеющейся информации.

**Компоненты:**

**Лигроиновая фракция (нефти), гидрированная тяжелая:**

Тип испытаний: Тест максимизации (GPMT)

Пути воздействия: Попадание на кожу

Виды: Морская свинка

Результат: отрицательный

Примечания: Основано на данных по схожим материалам

**Белое минеральное масло (нефть):**

Тип испытаний: Тест Бьюхлера

Пути воздействия: Попадание на кожу

Виды: Морская свинка

Результат: отрицательный

**Сульфид молибдена:**

Тип испытаний: Тест максимизации (GPMT)

Пути воздействия: Попадание на кожу

Виды: Морская свинка

Результат: отрицательный

**Мутагенность зародышевой клетки**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

**Компоненты:**

**бутан:**

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

Результат: отрицательный

Генетическая токсичность : Тип испытаний: Тест микроядер эритроцитов млекопита-

**MOLYKOTE(R) G-RAPID PLUS SPRAY**

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта безопасности:	Дата последнего выпуска: -
1.0	11/21/2014	807730-00001	Дата первого выпуска: 21.11.2014

in vivo ющих (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

**Лигроиновая фракция (нефти), гидрированная тяжелая:**

Генетическая токсичность in vitro : Тип испытаний: Анализ In vitro мутации гена в клетках млекопитающих  
 Результат: отрицательный  
 Примечания: Основано на данных по схожим материалам

Генетическая токсичность in vivo : Тип испытаний: Тест микроядер эритроцитов млекопитающих (цитогенетический анализ in vivo)  
 Подопытные виды: Мышь  
 Путь Применения: Попадание в желудок  
 Результат: отрицательный

**Белое минеральное масло (нефть):**

Генетическая токсичность in vitro : Тип испытаний: Анализ In vitro мутации гена в клетках млекопитающих  
 Результат: отрицательный

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

**Сульфид молибдена:**

Генетическая токсичность in vitro : Тип испытаний: Испытание обратной мутации у бактерий (AMES)  
 Метод: Указания для тестирования OECD 471  
 Результат: отрицательный

**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)

## MOLYKOTE(R) G-RAPID PLUS SPRAY

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	11/21/2014	безопасности:	Дата первого выпуска: 21.11.2014
		807730-00001	

Подопытные виды: Крыса  
 Путь Применения: вдыхание (газ)  
 Метод: Указания для тестирования OECD 474  
 Результат: отрицательный

### **Кальций гидроокись:**

Генетическая токсичность in vitro : Тип испытаний: Испытание обратной мутации у бактерий (AMES)  
 Метод: Указания для тестирования OECD 471  
 Результат: отрицательный

### **Карценогенность**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

### **Компоненты:**

#### **Лигроиновая фракция (нефти), гидрированная тяжелая:**

Виды: Крыса  
 Путь Применения: вдыхание (пар)  
 Время воздействия: 105 недель  
 Результат: отрицательный  
 Примечания: Основано на данных по схожим материалам

#### **Белое минеральное масло (нефть):**

Виды: Крыса  
 Путь Применения: Попадание в желудок  
 Время воздействия: 24 Месяцы  
 Результат: отрицательный

#### **Сульфид молибдена:**

Виды: Крыса  
 Путь Применения: Попадание в желудок  
 Время воздействия: 232 дней  
 Результат: отрицательный

#### **Кальций гидроокись:**

Виды: Крыса  
 Путь Применения: Попадание в желудок  
 Время воздействия: 104 недель  
 Результат: отрицательный  
 Примечания: Основано на данных по схожим материалам

### **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



**MOLYKOTE(R) G-RAPID PLUS SPRAY**

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	11/21/2014	безопасности:	Дата первого выпуска: 21.11.2014
		807730-00001	

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

**Лигроиновая фракция (нефти), гидрированная тяжелая:**

Воздействие на фертильность : Тип испытаний: Скрининг-тест воздействия токсичности на репродуктивную функцию/внутриутробное развитие плода  
 Виды: Крыса  
 Путь Применения: вдыхание (пар)  
 Результат: отрицательный

Оказывает влияние на развитие плода : Тип испытаний: Эмбриофетальное развитие  
 Виды: Крыса  
 Путь Применения: вдыхание (пар)  
 Результат: отрицательный  
 Примечания: Основано на данных по схожим материалам

**Белое минеральное масло (нефть):**

Воздействие на фертильность : Тип испытаний: Исследование токсического эффекта на воспроизводство одного поколения  
 Виды: Крыса  
 Путь Применения: Попадание на кожу  
 Результат: отрицательный

Оказывает влияние на развитие плода : Тип испытаний: Эмбриофетальное развитие  
 Виды: Крыса  
 Путь Применения: Попадание в желудок  
 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

## MOLYKOTE(R) G-RAPID PLUS SPRAY

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	11/21/2014	безопасности:	Дата первого выпуска: 21.11.2014
		807730-00001	

Результат: отрицательный

### **Кальций гидроокись:**

Оказывает влияние на развитие плода : Тип испытаний: Эмбриофетальное развитие  
 Виды: Крыса  
 Путь Применения: Попадание в желудок  
 Результат: отрицательный  
 Примечания: Основано на данных по схожим материалам

### **Специфічна системна токсичність на орган-мішень (одноразовое действие)**

Может вызывать сонливость или головокружение.

#### **Компоненты:**

#### **Лигроиновая фракция (нефти), гидрированная тяжелая:**

Оценка: Может вызывать сонливость или головокружение.

### **Кальций гидроокись:**

Оценка: Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.  
 Примечания: Вещество неразрывно связано с продуктом и поэтому не представляет опасности с точки зрения вдыхания пыли.

### **Специфічна системна токсичність на орган-мішень (повторна дія)**

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

#### **Лигроиновая фракция (нефти), гидрированная тяжелая:**

Виды: Крыса  
 NOAEL: 10.186 мг/м<sup>3</sup>  
 Путь Применения: вдыхание (пар)  
 Время воздействия: 13 w

#### **Белое минеральное масло (нефть):**

Виды: Крыса  
 LOAEL: 160 мг/кг  
 Путь Применения: Попадание в желудок  
 Время воздействия: 90 d

Виды: Крыса  
 LOAEL: >= 1 мг/л  
 Путь Применения: вдыхание (пыль/туман/дым)  
 Время воздействия: 4 w

## MOLYKOTE(R) G-RAPID PLUS SPRAY

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	11/21/2014	безопасности:	Дата первого выпуска: 21.11.2014
		807730-00001	

Метод: Указания для тестирования OECD 412

### 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.

### Компоненты:

#### **Лигроиновая фракция (нефти), гидрированная тяжелая:**

Известно, что вещество или смесь оказывают токсическое воздействие на дыхание человека или должны рассматриваться таким образом, как если бы они вызывали токсическое воздействие на дыхание человека.

#### **Белое минеральное масло (нефть):**

Известно, что вещество или смесь оказывают токсическое воздействие на дыхание человека или должны рассматриваться таким образом, как если бы они вызывали токсическое воздействие на дыхание человека.

## 12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

### Экотоксичность

#### Компоненты:

#### **Лигроиновая фракция (нефти), гидрированная тяжелая:**

Токсично по отношению к рыбам : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Радужная форель)): > 10 - 30 мг/л

Время воздействия: 96 ч

Испытательное вещество: Фракции, аккомодирующиеся в воде

Метод: Указания для тестирования OECD 203

Примечания: Основано на данных по схожим материалам

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным : EL50 (Daphnia magna (дафния)): > 22 - 46 мг/л

Время воздействия: 48 ч

Испытательное вещество: Фракции, аккомодирующиеся в воде

Метод: OECD TG 202

Примечания: Основано на данных по схожим материалам

Токсичность по отношению к морским водорослям : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (зеленые водоросли)): > 1.000 мг/л

Время воздействия: 72 ч

Испытательное вещество: Фракции, аккомодирующиеся в воде

**MOLYKOTE(R) G-RAPID PLUS SPRAY**

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	11/21/2014	безопасности:	Дата первого выпуска: 21.11.2014
		807730-00001	

Метод: OECD TG 201  
Примечания: Основано на данных по схожим материалам

NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (зеленые водоросли)): 1 мг/л  
Время воздействия: 72 ч  
Испытательное вещество: Фракции, аккомодирующиеся в воде  
Метод: OECD TG 201  
Примечания: Основано на данных по схожим материалам

**Белое минеральное масло (нефть):**

Токсично по отношению к рыбам : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Радужная форель)): > 100 мг/л  
Время воздействия: 96 ч  
Метод: Указания для тестирования OECD 203

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным : EC50 (Daphnia magna (дафния)): > 100 мг/л  
Время воздействия: 48 ч  
Метод: OECD TG 202

Токсичность по отношению к морским водорослям : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (зеленые водоросли)): 100 мг/л  
Время воздействия: 72 ч  
Метод: OECD TG 201

Токсично по отношению к рыбам (Хроническая токсичность) : NOEC (Oncorhynchus mykiss (Радужная форель)): 1.000 мг/л  
Время воздействия: 28 дн.

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным (Хроническая токсичность) : NOEC (Daphnia magna (дафния)): 1.000 мг/л  
Время воздействия: 21 дн.

**Сульфид молибдена:**

Токсично по отношению к рыбам : LC50 (Pimephales promelas (Гольян )): 644,2 мг/л  
Время воздействия: 96 ч  
Примечания: Основано на данных по схожим материалам

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным : EC50 (Daphnia magna (дафния)): 130,9 мг/л  
Время воздействия: 48 ч  
Метод: OECD TG 202  
Примечания: Основано на данных по схожим материалам

Токсичность по отношению к морским водорослям : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (зеленые водоросли)): 289,2 мг/л  
Время воздействия: 72 ч  
Метод: OECD TG 201  
Примечания: Основано на данных по схожим материалам

**MOLYKOTE(R) G-RAPID PLUS SPRAY**

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	11/21/2014	безопасности:	Дата первого выпуска: 21.11.2014
		807730-00001	

Токсично по отношению к рыбам (Хроническая токсичность)	: NOEC (Oncorhynchus mykiss (Радужная форель)): > 17 мг/л Время воздействия: 12 месяцы Примечания: Основано на данных по схожим материалам
Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным (Хроническая токсичность)	: NOEC (Ceriodaphnia dubia (дафния, водяная блоха)): 156,5 мг/л Время воздействия: 21 дн. Примечания: Основано на данных по схожим материалам
Токсично по отношению к бактериям	: NOEC: > 950 мг/л Время воздействия: 17 дн. Примечания: Основано на данных по схожим материалам

**Кальций гидроокись:**

Токсично по отношению к рыбам	: LC50 (Gasterosteus aculeatus (трехиглая колюшка)): 457 мг/л Время воздействия: 96 ч
-------------------------------	--

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным	: EC50 (Daphnia magna (дафния)): 49,1 мг/л Время воздействия: 48 ч Метод: OECD TG 202
--	---

Токсичность по отношению к морским водорослям	: EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (зеленые водоросли)): 79,22 мг/л Время воздействия: 72 ч Метод: OECD TG 201
---	---

EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (зеленые водоросли)): 184,57 мг/л Время воздействия: 72 ч Метод: OECD TG 201
--

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным (Хроническая токсичность)	: NOEC: 32 мг/л Время воздействия: 14 дн.
--	--

Токсично по отношению к бактериям	: EC50: 300,4 мг/л Время воздействия: 3 ч Метод: OECD TG 209
-----------------------------------	--

**Стойкость и разлагаемость**

**Компоненты:**

**бутан:**

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

**MOLYKOTE(R) G-RAPID PLUS SPRAY**

Версия 1.0      Дата Ревизии: 11/21/2014      Номер Паспорта безопасности: 807730-00001      Дата последнего выпуска: -  
 Дата первого выпуска: 21.11.2014

**Лигроиновая фракция (нефти), гидрированная тяжелая:**

Биоразлагаемость : Результат: Является быстро разлагающимся.  
 Биодegradация: 89 %  
 Время воздействия: 28 дн.  
 Метод: Указания для тестирования OECD 301F  
 Примечания: Основано на данных по схожим материалам

**Белое минеральное масло (нефть):**

Биоразлагаемость : Результат: Не является быстро разлагающимся.  
 Биодegradация: 31 %  
 Время воздействия: 28 дн.

**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 распределения (н-октанол/вода) : log Pow: 2,31

**Пропан:**

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

**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-опасные	ПДКтоксикологический 3		Перечень 1 Перечень 5
Лигроиновая фракция (нефти), гидрированная	Величина ОБУВ:	ПДКтоксикологический 3		Перечень 2

**MOLYKOTE(R) G-RAPID PLUS SPRAY**

Версия 1.0      Дата Ревизии: 11/21/2014      Номер Паспорта безопасности: 807730-00001      Дата последнего выпуска: -  
 Дата первого выпуска: 21.11.2014

тяжелая 64742-48-9	0,05 мг/м3			Перечень 5
Белое минеральное масло (нефть) 8042-47-5		ПДКтоксикологический 3		Перечень 5
Пропан 74-98-6		ПДКтоксикологический 3		Перечень 5

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

Перечень 2: ГН 2.1.6.2309-07 Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) 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

**MOLYKOTE(R) G-RAPID PLUS SPRAY**

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	11/21/2014	безопасности:	Дата первого выпуска: 21.11.2014
		807730-00001	

Группа упаковки	: Стандартom не установлено
Этикетки	: Flammable Gas
Инструкция по упаковыванию (Грузовой самолет)	: 203
Инструкция по упаковыванию (Пассажирский самолет)	: 203

**Код IMDG**

Номер ООН	: UN 1950
Надлежащее отгрузочное наименование	: AEROSOLS
Класс	: 2.1
Группа упаковки	: Стандартom 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+ Xi	
Фразы(а) риска	: R12 R36 R66  R67	Исключительно воспламеняемый. Раздражает глаза. Повторные подвержения воздействию могут вызвать сухость и растрескивание кожи. Пары могут вызвать сонливость и головокружение.
Фразы по технике безопасности	: S23 S26  S33  S36 S51  S60	Не вдыхать распыление. В случае попадания в глаза немедленно прополоскать большим количеством воды и обратиться к врачу. Принять меры предосторожности против разрядов статического электричества. Носить подходящую защитную одежду. Использовать только в хорошо проветриваемых помещениях. Данный материал и/или его контейнер требуется удалить в качестве опасного



**MOLYKOTE(R) G-RAPID PLUS SPRAY**

Версия 1.0	Дата Ревизии: 11/21/2014	Номер Паспорта безопасности: 807730-00001	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 21.11.2014
---------------	-----------------------------	---	--

вида отходов.

Исключительное этиктирование 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:**

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.
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.
H226	Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
H280	Газ под давлением. Баллоны (емкости) могут взрываться при нагревании.
H304	Может быть смертельным при проглатывании и последующем по-

**MOLYKOTE(R) G-RAPID PLUS SPRAY**

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	11/21/2014	безопасности:	Дата первого выпуска: 21.11.2014
		807730-00001	

	падании в дыхательные пути.
H315	При попадании на кожу вызывает раздражение.
H316	При попадании на кожу вызывает слабое раздражение.
H318	При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
H335	Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.
H336	Может вызывать сонливость или головокружение.
H402	Вредно для водных организмов.

**Полный текст других сокращений**

Aquatic Acute	: Острая токсичность для водной среды
Asp. Tox.	: Опасность при аспирации
Eye Dam.	: Серьезное поражение глаз
Flam. Gas	: Воспламеняющиеся газы
Flam. Liq.	: Воспламеняющиеся жидкости
Press. Gas	: Газы под давлением
Skin Irrit.	: Раздражение кожи
STOT SE	: Специфическая системная токсичность на орган-мишень - одноразовое действие
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 составления технической спецификации	: Внутренние технические данные, данные из спецификаций SDS по сырьевому материалу, результаты поиска на портале OECD eChem Portal и European Chemicals Agency, <a href="http://echa.europa.eu/">http://echa.europa.eu/</a>
--	---

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