

**ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ**  
**MOLYKOTE(R) CU-7439 PLUS PASTE**



**DOW CORNING**

Версия 2.0      Дата Ревизии: 06/19/2015      Номер Паспорта безопасности: 642650-00003      Дата последнего выпуска: 31.03.2015  
Дата первого выпуска: 17.10.2014

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

Название продукта : MOLYKOTE(R) CU-7439 PLUS PASTE

Код продукта : 00000000002186250

**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**

Острая токсичность для водной среды : Категория 1

Хроническая токсичность для водной среды : Категория 1

**Маркировка - СГС**

Символы факторов риска :



Сигнальное слово : Осторожно

Краткая характеристика опасности : H410 Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Предупреждения : **Предотвращение:**

**MOLYKOTE(R) CU-7439 PLUS PASTE**

Версия 2.0      Дата Ревизии: 06/19/2015      Номер Паспорта безопасности: 642650-00003      Дата последнего выпуска: 31.03.2015  
 Дата первого выпуска: 17.10.2014



P273 Избегать попадания в окружающую среду.  
**Реагирование:**  
 P391 Ликвидировать просыпания/проливы/утечи.

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

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

Химически чистое вещество/препарат : Смесь  
 Химическая природа : Неорганические и органические соединения в минеральном масле

**Опасные компоненты**

Химическое название	CAS-Номер.	Классификация	Величина ПДК (мг/м3) / Величина ОБУВ	Концентрация (%)
Медная металлизированная пудра	7440-50-8	Acute Tox. 5; H333 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	ПДК: 0,5 мг/м3 2 класс - высокоопасные ПДК разовая: 1 мг/м3 2 класс - высокоопасные	>= 10 - < 20
2-гептадеценил-4,4-(5Н)-оксазолдиметанол	28984-69-2	Aquatic Acute 3; H402 Aquatic Chronic 3; H412		>= 1 - < 10

Объяснение сокращений см. в разделе 16.

**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.

**MOLYKOTE(R) CU-7439 PLUS PASTE**

Версия 2.0	Дата Ревизии: 06/19/2015	Номер Паспорта безопасности: 642650-00003	Дата последнего выпуска: 31.03.2015 Дата первого выпуска: 17.10.2014
---------------	-----------------------------	---	---

	При возникновении симптомов обратиться за медицинской помощью. Тщательно промыть рот водой.
Наиболее важные симптомы и воздействия, 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	: > 200 °C Метод: Сосуд, закрытый ярлыком
Температура возгорания	: данные отсутствуют
Верхний взрывной предел	: данные отсутствуют
Нижний взрывной предел	: данные отсутствуют
Горючесть (твердого тела, газа)	: Не классифицировано как опасность воспламенения
Приемлемые средства пожаротушения	: Распылитель воды Спиртостойкая пена Углекислый газ (CO <sub>2</sub> ) Сухие химикаты
Неподходящие огнетушительные средства	: Не известны.
Специфические виды опасности при пожаротушении	: Воздействие продуктов сгорания может быть опасным для здоровья.
Опасные продукты горения	: Окиси углерода Окиси азота (NOx) Оксиды металлов
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

**MOLYKOTE(R) CU-7439 PLUS PASTE**

Версия 2.0	Дата Ревизии: 06/19/2015	Номер Паспорта безопасности: 642650-00003	Дата последнего выпуска: 31.03.2015 Дата первого выпуска: 17.10.2014
---------------	-----------------------------	---	---

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 : 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.  
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 : Впитать инертным поглощающим материалом.  
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.

Информация о безопасном обращении : Обращаться в соответствии с правилами безопасности и промышленной гигиены.  
Предотвращать утечки, образование отходов и выбросов в окружающую среду.  
См. Инженерные меры, раздел СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА

**MOLYKOTE(R) CU-7439 PLUS PASTE**

Версия 2.0      Дата Ревизии: 06/19/2015      Номер Паспорта безопасности: 642650-00003      Дата последнего выпуска: 31.03.2015  
 Дата первого выпуска: 17.10.2014

**ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ.**

- Условия безопасного хранения : Хранить в специально маркированных контейнерах. Хранить в соответствии с конкретными национальными нормативными актами.
- Материалы, которых следует избегать : Не хранить с продуктами следующих типов: Сильные окисляющие 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
Медная металлизированная пудра	7440-50-8	ПДК (аэрозоль)	0,5 мг/м3	RU OEL
Дополнительная информация: 2 класс - высокоопасные				
		ПДК разовая (аэрозоль)	1 мг/м3	RU OEL
Дополнительная информация: 2 класс - высокоопасные				

- Технические меры** : Обеспечить соответствующую вентиляцию, особенно в закрытых помещениях. Снизить концентрацию действующего вещества на рабочем месте.

**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 пределам.

Фильтр типа : Тип комбинированных частиц и органического пара

Защита рук

Примечания : Вымыть руки перед перерывами и в конце рабочего дня.

Защита глаз : Надевать следующее индивидуальное защитное оборудование:  
 Защитные очки

Защита кожи и тела : После контакта с веществом необходимо промыть кожу.

**MOLYKOTE(R) CU-7439 PLUS PASTE**

Версия 2.0	Дата Ревизии: 06/19/2015	Номер Паспорта безопасности: 642650-00003	Дата последнего выпуска: 31.03.2015 Дата первого выпуска: 17.10.2014
---------------	-----------------------------	---	---

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.  
Данные меры предосторожности указаны для работы при комнатной температуре. Использование при более высокой температуре или с использованием аэрозоля/спрея может потребовать дополнительных мер предосторожности.

**9. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

Внешний вид	: паста
Цвет	: бронзовый
Запах	: легкий
Порог восприятия запаха	: данные отсутствуют
pH	: Не применимо
Точка плавления/Точка заморзания	: данные отсутствуют
Начальная точка кипения и интервал кипения	: Не применимо
Температура вспышки	: > 200 °C Метод: Сосуд, закрытый ярлыком
Скорость испарения	: Не применимо
Горючесть (твердого тела, газа)	: Не классифицировано как опасность воспламенения
Верхний взрывной предел	: данные отсутствуют
Нижний взрывной предел	: данные отсутствуют
Давление пара	: Не применимо
Относительная плотность пара	: данные отсутствуют
Относительная плотность	: 0,99
Показатели растворимости	
Растворимость в воде	: данные отсутствуют
Кoeffициент распределе-	: данные отсутствуют

**MOLYKOTE(R) CU-7439 PLUS PASTE**

Версия 2.0	Дата Ревизии: 06/19/2015	Номер Паспорта безопасности: 642650-00003	Дата последнего выпуска: 31.03.2015 Дата первого выпуска: 17.10.2014
---------------	-----------------------------	---	---

ния (н-октанол/вода)

Температура самовозгорания : данные отсутствуют

Температура разложения : 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 : Может реагировать с сильными окисляющими веществами.

Условия, которых следует избегать : Не известны.

Несовместимые материалы : Окисляющие вещества

Опасные продукты разложения : Опасные продукты разложения неизвестны.

**11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ**

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

**Острая токсичность**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

**Продукт:**

Острая ингаляционная токсичность : Оценка острой токсичности: > 10 мг/л  
Время воздействия: 4 ч  
Атмосфера испытания: пыль/туман  
Метод: Метод вычисления

**Компоненты:**

**Медная металлизированная пудра:**

**MOLYKOTE(R) CU-7439 PLUS PASTE**

Версия 2.0	Дата Ревизии: 06/19/2015	Номер Паспорта безопасности: 642650-00003	Дата последнего выпуска: 31.03.2015 Дата первого выпуска: 17.10.2014
---------------	-----------------------------	---	---

Острая оральная токсичность	: LD50 (Крыса): > 2.500 мг/кг Оценка: Вещество или смесь не обладают острой оральной токсичностью
Острая ингаляционная токсичность	: LC50 (Крыса): > 5,11 мг/л Время воздействия: 4 ч Атмосфера испытания: пыль/туман Метод: Указания для тестирования OECD 436
Острая кожная токсичность	: LD50 (Крыса): > 2.000 мг/кг Метод: Указания для тестирования OECD 402 Оценка: Вещество или смесь не обладают острой кожной токсичностью

**2-гептадеценил-4,4-(5H)-оксазолдиметанол:**

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

**Разъедание/раздражение кожи**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

**Компоненты:**

**Медная металлизированная пудра:**

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

**Серьезное повреждение/раздражение глаз**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

**Компоненты:**

**Медная металлизированная пудра:**

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

**Респираторная или кожная сенсibilизация**

Кожный аллерген: Не классифицировано на основании имеющейся информации.  
Респираторный аллерген: Не классифицировано на основании имеющейся информации.

**Компоненты:**

**Медная металлизированная пудра:**

Тип испытаний: Тест максимизации (GPMТ)	Пути воздействия: Попадание на кожу
Виды: Морская свинка	Метод: Указания для тестирования OECD 406
Результат: отрицательный	

**Мутагенность зародышевой клетки**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

**Компоненты:**



**MOLYKOTE(R) CU-7439 PLUS PASTE**

Версия 2.0	Дата Ревизии: 06/19/2015	Номер Паспорта безопасности: 642650-00003	Дата последнего выпуска: 31.03.2015 Дата первого выпуска: 17.10.2014
---------------	-----------------------------	---	---

**Медная металлизированная пудра:**

Генетическая токсичность in vitro	:	Тип испытаний: Испытание обратной мутации у бактерий (AMES) Метод: Указания для тестирования OECD 471 Результат: отрицательный
Генетическая токсичность in vivo	:	Тип испытаний: Тест микроядер эритроцитов млекопитающих (цитогенетический анализ in vivo) Виды: Мышь Путь Применения: Попадание в желудок Метод: Директива 67/548/ЕЕС Приложение V, В.12. Результат: отрицательный Примечания: Основано на данных по схожим материалам

**Карценогенность**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

**Токсичность для размножения**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

**Компоненты:**

**Медная металлизированная пудра:**

Воздействие на фертильность	:	Тип испытаний: Изучение репродуктивной токсичности у двух поколений Виды: Крыса Путь Применения: Попадание в желудок Метод: Указания для тестирования OECD 416 Результат: отрицательный
Оказывает влияние на развитие плода	:	Тип испытаний: Эмбриофетальное развитие Виды: Кролик Путь Применения: Попадание в желудок 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.

**Компоненты:**

**Медная металлизированная пудра:**

Пути воздействия: вдыхание (пыль/туман/дым)	:	Оценка: Не отмечается существенного воздействия на здоровье животных при концентрации 0,2 мг/л/6ч/д или меньше.
---	---	---

**Токсичность повторными дозами**

**Компоненты:**

**Медная металлизированная пудра:**

Виды: Крыса	:	NOAEL: >= 2 мг/м3
Путь Применения: вдыхание (пыль/туман/дым)	:	

**MOLYKOTE(R) CU-7439 PLUS PASTE**

Версия 2.0	Дата Ревизии: 06/19/2015	Номер Паспорта безопасности: 642650-00003	Дата последнего выпуска: 31.03.2015 Дата первого выпуска: 17.10.2014
---------------	-----------------------------	---	---

||| Время воздействия: 28 d

**Токсичность при аспирации**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

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

**Экотоксичность**

**Компоненты:**

**Медная металлизированная пудра:**

Токсично по отношению к рыбам	: LC50: 8,1 мкг/л Время воздействия: 96 ч
Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным	: EC50 (Daphnia magna (дафния)): 0,792 мг/л Время воздействия: 48 ч
Токсичность по отношению к морским водорослям	: EC50 (Chlorella vulgaris (пресноводные хлорококковые водоросли)): 0,333 мг/л Время воздействия: 72 ч Метод: OECD TG 201
М-фактор (Острая токсич- ность для водной среды)	: 100
Токсично по отношению к рыбам (Хроническая ток- сичность)	: NOEC (Oncorhynchus mykiss (Радужная форель)): 1 мкг/л
М-фактор (Хроническая токсичность для водной среды)	: 100

**2-гептадеценил-4,4-(5Н)-оксазолдиметанол:**

Токсично по отношению к рыбам	: LC50 (Leuciscus idus (Золотой карп)): 2.100 мг/л Время воздействия: 96 ч
Токсичность по отношению к морским водорослям	: ErC50 (Scenedesmus subspicatus): 56 - 67 мг/л Время воздействия: 72 ч

**Стойкость и разлагаемость**

**Компоненты:**

**2-гептадеценил-4,4-(5Н)-оксазолдиметанол:**

Биоразлагаемость	: Результат: Не является быстро разлагающимся. Биодеградация: 32 % Время воздействия: 28 дн. Метод: Указания для тестирования OECD 301D
------------------	--

**MOLYKOTE(R) CU-7439 PLUS PASTE**

Версия 2.0      Дата Ревизии: 06/19/2015      Номер Паспорта безопасности: 642650-00003      Дата последнего выпуска: 31.03.2015  
 Дата первого выпуска: 17.10.2014

**Потенциал биоаккумуляции**

**Компоненты:**

**2-гептадеценил-4,4-(5Н)-оксазолдиметанол:**

Биоаккумуляция : Виды: Рыба  
 Фактор биоконцентрации (BCF): < 100

**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
Медная металлизированная пудра 7440-50-8		Предельно допустимые концентрации: 1 мг/л Лимитирующий показатель вредности: органолептический; придает воде привкус Класс опасности: 3 класс - умеренно опасные ПДК 0,001 мг/дм <sup>3</sup> Лимитирующий показатель вредности: токсикологический Класс опасности: 3 ПДК 0,005 мг/дм <sup>3</sup> Лимитирующий показатель вредности: токсикологический Класс опасности: 3		Перечень 4 Перечень 5

Перечень 4: ГН 2.1.5.1315-03 Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования

Перечень 5: Приказ Росрыболовства от 18.01.2010 N 20 Об утверждении нормативов качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения

**MOLYKOTE(R) CU-7439 PLUS PASTE**

Версия 2.0	Дата Ревизии: 06/19/2015	Номер Паспорта безопасности: 642650-00003	Дата последнего выпуска: 31.03.2015 Дата первого выпуска: 17.10.2014
---------------	-----------------------------	---	---

**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.

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

**ADR**

Номер ООН : UN 3077

Надлежащее отгрузочное наименование : ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Н.У.К.  
(Медная металлизированная пудра)

Класс : 9

Группа упаковки : III

Этикетки : 9

Идентификационный номер опасности : 90

Код ограничения проезда через туннели : (E)

**IATA-DGR**

UN/ID-Номер. : UN 3077

Надлежащее отгрузочное наименование : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.  
(Copper metal powder)

Класс : 9

Группа упаковки : III

Этикетки : Miscellaneous

Инструкция по упаковке (Грузовой самолет) : 956

Инструкция по упаковке (Пассажирский самолет) : 956

**Код IMDG**

Номер ООН : UN 3077

Надлежащее отгрузочное наименование : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.  
(Copper metal powder)

Класс : 9

Группа упаковки : III

Этикетки : 9

EmS Код : F-A, S-F

Морской загрязнитель : да

**MOLYKOTE(R) CU-7439 PLUS PASTE**

Версия 2.0	Дата Ревизии: 06/19/2015	Номер Паспорта безопасности: 642650-00003	Дата последнего выпуска: 31.03.2015 Дата первого выпуска: 17.10.2014
---------------	-----------------------------	---	---

**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)	: N	
Фразы(а) риска	: R50/53	Очень токсичен по отношению к водным организмам, может нанести долговременный вред водной среде.
Фразы по технике безопасности	: S57	Использовать соответствующий контейнер для предотвращения загрязнения окружающей среды.
	S60	Данный материал и/или его контейнер требуется удалить в качестве опасного вида отходов.
	S61	Избегать выпуска в окружающую среду. Сослаться на специальные инструкции /Правила техники безопасности.

**Другие международные нормативные правила**

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

KECI	: Один либо более ингредиентов не зарегистрированы либо не высвобождены.
REACH	: Все составляющие (предварительно) включены в список либо высвобождены.
TSCA	: Все химические вещества в данном материале включены либо взяты из списка TSCA.
IECSC	: Все составляющие включены в список либо высвобождены.
AICS	: Обратитесь за консультацией к местному представителю компании Dow Corning.
PICCS	: Один либо более ингредиентов не зарегистрированы либо не высвобождены.
NZIoC	: Все составляющие включены в список либо высвобождены.

**MOLYKOTE(R) CU-7439 PLUS PASTE**

Версия 2.0	Дата Ревизии: 06/19/2015	Номер Паспорта безопасности: 642650-00003	Дата последнего выпуска: 31.03.2015 Дата первого выпуска: 17.10.2014
---------------	-----------------------------	---	---

**Инвентаризационные ведомости**

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

**16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

**Полный текст формулировок по охране здоровья**

H333	Может причинить вред при вдыхании.
H400	Чрезвычайно токсично для водных организмов.
H402	Вредно для водных организмов.
H410	Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

**Полный текст других сокращений**

Acute Tox.	: Острая токсичность
Aquatic Acute	: Острая токсичность для водной среды
Aquatic Chronic	: Хроническая токсичность для водной среды
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>
--	---

Позиции с изменениями по сравнению с предыдущей версией выделены в теле этого документа двумя вертикальными линиями.

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