

**DOW CORNING(R) 3-8259 RF SILICONE FOAM  
DARKGREY KIT (PART A information is  
below)**

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: 14.12.2015
1.4	26.05.2016	безопасности: 1026200-00005	Дата первого выпуска: 22.12.2014

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

Название продукта : DOW CORNING(R) 3-8259 RF SILICONE FOAM DARKGREY KIT (PART A information is below)

Код продукта : 000000000004121321

**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

Электронный адрес : sdseu@dowcorning.com

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

Рекомендуемое использование : Полимер

**2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)**

**Классификация СГС**

Воспламеняющиеся жидкости : Категория 4

Раздражение глаз : Категория 2A

Острая токсичность для водной среды : Категория 3

Хроническая токсичность для водной среды : Категория 3

**Маркировка - СГС**

**DOW CORNING(R) 3-8259 RF SILICONE FOAM  
DARKGREY KIT (PART A information is  
below)**

Версия 1.4	Дата Ревизии: 26.05.2016	Номер Паспорта безопасности: 1026200-00005	Дата последнего выпуска: 14.12.2015 Дата первого выпуска: 22.12.2014
---------------	-----------------------------	--	---

Символы факторов риска :



Сигнальное слово : Осторожно

Краткая характеристика опасности : H227 Горючая жидкость.  
H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.  
H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Предупреждения :

**Предотвращение:**

R210 Беречь от источников воспламенения/нагрева/искр/открытого огня. Не курить.  
R273 Избегать попадания в окружающую среду.  
R280 Использовать перчатки/спецодежду/средства защиты глаз/лица.

**Реагирование:**

R305 + R351 + R338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.  
R337 + R313 Если раздражение глаз не проходит обратиться за медицинской помощью.

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

Пары могут образовывать взрывоопасные смеси с воздухом.

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

Химически чистое вещество/препарат : Смесь

Химическая природа : Силиконовый эластомер

**Опасные компоненты**

Химическое название	CAS-Номер.	Классификация	Величина ПДК (мг/м3) / Величина ОБУВ	Концентрация (% w/w)
Пропанол-1	71-23-8	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 5; H313 Eye Dam. 1; H318	ПДК: 10 мг/м3 3 класс - опасные ПДК разовая: 30 мг/м3 3 класс - опас-	>= 1 - < 10

**DOW CORNING(R) 3-8259 RF SILICONE FOAM  
DARKGREY KIT (PART A information is  
below)**

Версия 1.4      Дата Ревизии: 26.05.2016      Номер Паспорта безопасности: 1026200-00005      Дата последнего выпуска: 14.12.2015  
Дата первого выпуска: 22.12.2014

		STOT SE 3; H336	ные	
Окись цинка	1314-13-2	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	ПДК: 0,5 мг/м <sup>3</sup> 2 класс - высокоопасные ПДК разовая: 1,5 мг/м <sup>3</sup> 2 класс - высокоопасные	>= 0,1 - < 1

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 : Промыть водой и мылом в качестве предосторожности. При возникновении симптомов обратиться за медицинской помощью.
- При попадании в глаза : При попадании в глаза - немедленно промыть большим количеством воды в течение не менее 15 минут. Снять контактные линзы, если это легко сделать. Обратиться к врачу.
- При попадании в желудок : При проглатывании: НЕ вызывать рвоту. При возникновении симптомов обратиться за медицинской помощью. Тщательно промыть рот водой.
- Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и отсроченные. : При попадании в глаза вызывает выраженное 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.

**DOW CORNING(R) 3-8259 RF SILICONE FOAM  
DARKGREY KIT (PART A information is  
below)**

Версия 1.4	Дата Ревизии: 26.05.2016	Номер Паспорта безопасности: 1026200-00005	Дата последнего выпуска: 14.12.2015 Дата первого выпуска: 22.12.2014
---------------	-----------------------------	--	---

**5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ**

**Огнеопасные свойства**

Температура вспышки	: 70 °C Метод: закрытая чаша
Температура возгорания	: данные отсутствуют
Верхний предел взрываемости	: данные отсутствуют
Нижний предел взрываемости	: данные отсутствуют
Горючесть (твёрдого тела, газа)	: Не применимо
Рекомендуемые средства пожаротушения	: Распылитель воды Спиртостойкая пена Углекислый газ (CO <sub>2</sub> ) Сухие химикаты
Запрещенные средства пожаротушения	: Полноструйный водомёт
Особые виды опасности при тушении пожаров	: Не используйте сплошную струю воды для тушения пожара, т.к. она может дробить пламя и способствовать распространению пожара. Обратная вспышка возможна на значительном расстоянии. Пары могут образовывать взрывчатые смеси с воздухом. Воздействие продуктов сгорания может быть опасным для здоровья.
Опасные продукты горения	: Окиси углерода Оксиды кремния Формальдегид Оксиды металлов Хлорные соединения
Специальные методы пожаротушения	: Применять меры по тушению, соответствующие местным условиям и окружающей обстановке. 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.

**DOW CORNING(R) 3-8259 RF SILICONE FOAM  
DARKGREY KIT (PART A information is  
below)**

Версия 1.4	Дата Ревизии: 26.05.2016	Номер Паспорта безопасности: 1026200-00005	Дата последнего выпуска: 14.12.2015 Дата первого выпуска: 22.12.2014
---------------	-----------------------------	--	---

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

- Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и действия в чрезвычайной ситуации : 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.  
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.
- Информация о безопасном обращении : Избегайте вдыхания паров или тумана.  
Нельзя проглатывать.  
Избегать попадания в глаза.  
Избегать длительного или многократного соприкоснове-

**DOW CORNING(R) 3-8259 RF SILICONE FOAM  
DARKGREY KIT (PART A information is  
below)**

Версия 1.4	Дата Ревизии: 26.05.2016	Номер Паспорта безопасности: 1026200-00005	Дата последнего выпуска: 14.12.2015 Дата первого выпуска: 22.12.2014
---------------	-----------------------------	--	---

ния с кожей.  
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.  
Держать плотно закрытыми.  
Хранить в прохладном и хорошо проветриваемом месте.  
Хранить в соответствии с конкретными национальными нормативными актами.  
Держать вдали от нагрева и источников возгорания.
- Материалы, которых следует избегать : Не хранить с продуктами следующих типов:  
Сильные окисляющие вещества  
Взрывчатые вещества  
Газы

**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
Пропанол-1	71-23-8	ПДК (пары и/или газы)	10 мг/м3	RU OEL
	Дополнительная информация: 3 класс - опасные			
		ПДК разовая (пары и/или газы)	30 мг/м3	RU OEL
	Дополнительная информация: 3 класс - опасные			
Окись цинка	1314-13-2	ПДК (аэрозоль)	0,5 мг/м3	RU OEL
	Дополнительная информация: 2 класс - высокоопасные			
		ПДК разовая (аэрозоль)	1,5 мг/м3	RU OEL
	Дополнительная информация: 2 класс - высокоопасные			

- Технические меры** : При обработке могут образовываться опасные смеси (см. раздел 10).

**DOW CORNING(R) 3-8259 RF SILICONE FOAM  
DARKGREY KIT (PART A information is  
below)**

Версия 1.4	Дата Ревизии: 26.05.2016	Номер Паспорта безопасности: 1026200-00005	Дата последнего выпуска: 14.12.2015 Дата первого выпуска: 22.12.2014
---------------	-----------------------------	--	---

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 предельным.

**Фильтр типа** : Тип: пары органических соединений

**Защита рук  
Материал** : Перчатки, стойкие к химическому воздействию

**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. Обратите внимание, что продукт легко воспламеняющийся, что может повлиять на выбор средств для защиты рук. Вымыть руки перед перерывами и в конце рабочего дня.

**Защита глаз** : Надевать следующее индивидуальное защитное оборудование:  
Защитные очки

**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

**DOW CORNING(R) 3-8259 RF SILICONE FOAM  
DARKGREY KIT (PART A information is  
below)**

Версия 1.4	Дата Ревизии: 26.05.2016	Номер Паспорта безопасности: 1026200-00005	Дата последнего выпуска: 14.12.2015 Дата первого выпуска: 22.12.2014
---------------	-----------------------------	--	---

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.

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 ([www.SEHSC.com](http://www.SEHSC.com)) или обратиться в группу обслуживания клиентов Dow Corning.

**9. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

Внешний вид	:	вязкая жидкость
Цвет	:	черный
Запах	:	спиртовой
Порог восприятия запаха	:	данные отсутствуют
pH	:	данные отсутствуют
Точка плавления/Точка заморзания	:	данные отсутствуют
Начальная точка кипения и интервал кипения	:	97 °C
Температура вспышки	:	70 °C Метод: закрытая чаша
Скорость испарения	:	данные отсутствуют
Горючесть (твердого тела, газа)	:	Не применимо
Верхний предел взрываемости	:	данные отсутствуют
Нижний предел взрываемости	:	данные отсутствуют
Давление пара	:	данные отсутствуют
Относительная плотность пара	:	данные отсутствуют



**DOW CORNING(R) 3-8259 RF SILICONE FOAM  
DARKGREY KIT (PART A information is  
below)**

Версия 1.4	Дата Ревизии: 26.05.2016	Номер Паспорта безопасности: 1026200-00005	Дата последнего выпуска: 14.12.2015 Дата первого выпуска: 22.12.2014
---------------	-----------------------------	--	---

Относительная плотность	: 1,1
Показатели растворимости	
Растворимость в воде	: данные отсутствуют
Коэффициент распределе- ния (н-октанол/вода)	: данные отсутствуют
Температура самовозгора- ния	: данные отсутствуют
Температура разложения	: данные отсутствуют
Вязкость	
Вязкость, динамическая	: 55.000 мПа·с
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 активнос- ти.
Химическая устойчивость	: Стабилен при нормальных условиях.
Возможность опасных реак- ций	: Горючая жидкость. Пары могут образовывать взрывоопасные смеси с возду- хом. При использовании при повышенной температуре могут образовываться крайне опасные соединения. Может реагировать с сильными окисляющими вещества- ми. 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**

**DOW CORNING(R) 3-8259 RF SILICONE FOAM  
DARKGREY KIT (PART A information is  
below)**

Версия 1.4	Дата Ревизии: 26.05.2016	Номер Паспорта безопасности: 1026200-00005	Дата последнего выпуска: 14.12.2015 Дата первого выпуска: 22.12.2014
---------------	-----------------------------	--	---

Информация о вероятных путях воздействия : Вдыхание  
Контакт с кожей  
Попадание в желудок  
Попадание в глаза

**Острая токсичность**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

**Продукт:**

Острая дермальная токсичность : Оценка острой токсичности: > 5.000 мг/кг  
Метод: Метод вычисления

**Компоненты:**

**Пропанол-1:**

Острая оральная токсичность : LD50 (Крыса): 5.400 мг/кг

Острая ингаляционная токсичность : LC50 (Крыса): > 33,8 мг/л  
Время воздействия: 4 ч  
Атмосфера испытания: испарение  
Оценка: Вещество или смесь не обладают острой ингаляционной токсичностью

Острая дермальная токсичность : LD50 (Кролик): 4.032 мг/кг

**Окись цинка:**

Острая оральная токсичность : LD50 (Крыса): > 5.000 мг/кг  
Метод: Указания для тестирования OECD 401

Острая ингаляционная токсичность : LC50 (Крыса): > 5,7 мг/л  
Время воздействия: 4 ч  
Атмосфера испытания: пыль/туман  
Метод: Указания для тестирования OECD 403  
Оценка: Вещество или смесь не обладают острой ингаляционной токсичностью

**Разъедание/раздражение кожи**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

**Компоненты:**

**Пропанол-1:**

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

**Окись цинка:**

**DOW CORNING(R) 3-8259 RF SILICONE FOAM  
DARKGREY KIT (PART A information is  
below)**

Версия 1.4	Дата Ревизии: 26.05.2016	Номер Паспорта безопасности: 1026200-00005	Дата последнего выпуска: 14.12.2015 Дата первого выпуска: 22.12.2014
---------------	-----------------------------	--	---

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

**Серьезное повреждение/раздражение глаз**

При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

**Компоненты:**

**Пропанол-1:**

Виды: Кролик  
Результат: Необратимое воздействие на глаз

**Окись цинка:**

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:**

**Пропанол-1:**

Тип испытаний: Тест максимизации  
Пути воздействия: Контакт с кожей  
Виды: Морская свинка  
Результат: отрицательный

**Окись цинка:**

Тип испытаний: Тест максимизации  
Пути воздействия: Контакт с кожей  
Виды: Морская свинка  
Метод: Указания для тестирования OECD 406  
Результат: отрицательный

**Мутагенность зародышевой клетки**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

**Компоненты:**

**Пропанол-1:**

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

**DOW CORNING(R) 3-8259 RF SILICONE FOAM  
DARKGREY KIT (PART A information is  
below)**

Версия 1.4	Дата Ревизии: 26.05.2016	Номер Паспорта безопасности: 1026200-00005	Дата последнего выпуска: 14.12.2015 Дата первого выпуска: 22.12.2014
---------------	-----------------------------	--	---

Метод: Указания для тестирования OECD 471  
Результат: отрицательный

**Оксид цинка:**

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: Крыса  
Путь Применения: Вдыхание  
Метод: Указания для тестирования OECD 474  
Результат: отрицательный

**Канцерогенность**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

**Репродуктивная токсичность**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

**Компоненты:**

**Оксид цинка:**

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

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

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

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

**Компоненты:**

**Пропанол-1:**

Оценка: Может вызывать сонливость или головокружение.

**DOW CORNING(R) 3-8259 RF SILICONE FOAM  
DARKGREY KIT (PART A information is  
below)**

Версия 1.4	Дата Ревизии: 26.05.2016	Номер Паспорта безопасности: 1026200-00005	Дата последнего выпуска: 14.12.2015 Дата первого выпуска: 22.12.2014
---------------	-----------------------------	--	---

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

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

**Компоненты:**

**Оксид цинка:**

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:**

**Оксид цинка:**

Виды: Крыса

NOAEL: 1,5 мг/м<sup>3</sup>

Путь Применения: вдыхание (пыль/туман/дым)

Время воздействия: 3 месяца

Метод: Указания для тестирования OECD 413

**Токсичность при аспирации**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

**Продукт:**

Отсутствие классификации по токсичности при вдыхании

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

**Экотоксичность**

**Компоненты:**

**Пропанол-1:**

Токсичность по отношению к рыбам : LC50 (Pimephales promelas (Гольян )): 4.555 мг/л  
Время воздействия: 96 ч

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным : EC50 (Daphnia magna (дафния)): 3.644 мг/л  
Время воздействия: 48 ч  
Метод: DIN 38412

Токсичность по отношению к морским водорослям : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (зеленые водоросли)): 9.170 мг/л  
Время воздействия: 48 ч

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным (Хрониче- : NOEC (Daphnia magna (дафния)): > 100 мг/л  
Время воздействия: 21 дн.

**DOW CORNING(R) 3-8259 RF SILICONE FOAM  
DARKGREY KIT (PART A information is  
below)**

Версия 1.4	Дата Ревизии: 26.05.2016	Номер Паспорта безопасности: 1026200-00005	Дата последнего выпуска: 14.12.2015 Дата первого выпуска: 22.12.2014
---------------	-----------------------------	--	---

ская токсичность)

**Оксид цинка:**

Токсичность по отношению к рыбам : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Радужная форель)): 330 - 780 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)): 6,9 - 16,2 мг/л  
Время воздействия: 48 ч  
Метод: OECD TG 202

Токсичность по отношению к морским водорослям : EC50 (Selenastrum capricornutum (зеленая водоросль)): 136 мг/л  
Время воздействия: 72 ч  
Метод: OECD TG 201

NOEC (Selenastrum capricornutum (зеленая водоросль)): 24 мг/л  
Время воздействия: 72 ч  
Метод: OECD TG 201

М-фактор (Острая токсичность для водной среды) : 1

Токсичность по отношению к рыбам (Хроническая токсичность) : NOEC (Oncorhynchus mykiss (Радужная форель)): 199 мг/л  
Время воздействия: 30 дн.  
Примечания: Основано на данных по схожим материалам

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным (Хроническая токсичность) : NOEC (Daphnia magna (дафния)): 37 мг/л  
Время воздействия: 21 дн.  
Примечания: Основано на данных по схожим материалам

М-фактор (Хроническая токсичность для водной среды) : 1

Токсично по отношению к бактериям : EC50: 5,2 мг/л  
Время воздействия: 3 ч  
Метод: OECD TG 209  
Примечания: Основано на данных по схожим материалам

**Стойкость и разлагаемость**

**Компоненты:**

**Пропанол-1:**

Биоразлагаемость : Результат: Является быстро разлагающимся.

**DOW CORNING(R) 3-8259 RF SILICONE FOAM  
DARKGREY KIT (PART A information is  
below)**

Версия 1.4	Дата Ревизии: 26.05.2016	Номер Паспорта безопасности: 1026200-00005	Дата последнего выпуска: 14.12.2015 Дата первого выпуска: 22.12.2014
---------------	-----------------------------	--	---

Биодеградация: 75 %  
Время воздействия: 20 дн.

**Потенциал биоаккумуляции**

**Компоненты:**

**Пропанол-1:**

Коэффициент распределе- : log Pow: 0,2  
ния (н-октанол/вода)

**Окись цинка:**

Биоаккумуляция : Виды: Рыба  
Фактор биоконцентрации (BCF): 177

**Подвижность в почве**

данные отсутствуют

**Другие неблагоприятные воздействия**

данные отсутствуют

**Гигиенические нормативы:**

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

Компоненты	воздухе	Вода	Почва	Источники данных
Пропанол-1 71-23-8	Величина ПДК максимальная разовая: 0,3 мг/м3 3 класс - уме- ренно опасные	Предельно допус- тимые концентра- ции: 0,25 мг/л Лимитирующий пока- затель вредности: органолептический; изменяет запах воды Класс опасности: 4 класс - малоопасные		Перечень 1 Перечень 4
Окись цинка 1314-13-2	Величина ПДК среднесуточ- ная: 0,05 мг/м3 (Цинк) 3 класс - уме- ренно опасные			Перечень 1

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

**DOW CORNING(R) 3-8259 RF SILICONE FOAM  
DARKGREY KIT (PART A information is  
below)**

Версия 1.4	Дата Ревизии: 26.05.2016	Номер Паспорта безопасности: 1026200-00005	Дата последнего выпуска: 14.12.2015 Дата первого выпуска: 22.12.2014
---------------	-----------------------------	--	---

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

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

**Методы удаления**

- Остаточные отходы : Утилизация в соответствии с местными нормативами.
- Загрязненная упаковка : Пустые емкости необходимо направить на утвержденный участок по переработке отходов для повторного использования или утилизации.  
Пустые контейнеры содержат остатки и могут быть опасны.  
Не создавать давления, не резать, не сваривать, не припаивать, не сверлить, не шлифовать или не подвергать такие контейнеры воздействию тепла, огня, искр или других источников возгорания. Они могут взорваться и повлечь телесные повреждения и/или смерть.  
Если не указано иначе: Утилизировать как неиспользованный продукт.

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

**ADR**

Не подлежит контролю как опасный груз

**UNRTDG**

Не подлежит контролю как опасный груз

**IATA-DGR**

Не подлежит контролю как опасный груз

**Код IMDG**

Не подлежит контролю как опасный груз

**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.

Компоненты данного продукта приведены в следующих инвентаризационных ведомостях:

- IECSC : Все составляющие включены в список либо высвобождены.



**DOW CORNING(R) 3-8259 RF SILICONE FOAM  
DARKGREY KIT (PART A information is  
below)**

Версия 1.4	Дата Ревизии: 26.05.2016	Номер Паспорта безопасности: 1026200-00005	Дата последнего выпуска: 14.12.2015 Дата первого выпуска: 22.12.2014
---------------	-----------------------------	--	---

PICCS	:	Все составляющие включены в список либо высвобождены.
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.
KECI	:	Один либо более ингредиентов не зарегистрированы либо не высвобождены.

**16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

**Полный текст формулировок по охране здоровья**

H225	Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
H313	Может причинить вред при попадании на кожу.
H318	При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
H336	Может вызывать сонливость или головокружение.
H400	Чрезвычайно токсично для водных организмов.
H410	Чрезвычайно токсично 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
Eye Dam.	:	Серьезное поражение глаз
Flam. Liq.	:	Воспламеняющиеся жидкости
STOT SE	:	Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при однократном воздействии)
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

ADN - Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по внутренним водным путям; ADR - Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по дорогам; AICS - Австралийский перечень химических веществ; ASTM - Американское общество испытания материалов; bw - Вес тела; CMR - Токсичное вещество, оказывающее карциногенное, мутагенное действие, или влияющее на репродуктивную систему; DIN - Стандарт Немецкого института стандартизации; DSL - Список веществ национально-

**DOW CORNING(R) 3-8259 RF SILICONE FOAM  
DARKGREY KIT (PART A information is  
below)**

Версия 1.4	Дата Ревизии: 26.05.2016	Номер Паспорта безопасности: 1026200-00005	Дата последнего выпуска: 14.12.2015 Дата первого выпуска: 22.12.2014
---------------	-----------------------------	--	---

го происхождения (Канада); ECx - Концентрация, связанная с x% реакции; ELx - Величина нагрузки, связанная с x% реакции; EmS - Аварийный график; ENCS - Существующие и новые химические вещества (Япония); ErCx - Концентрация, связанная с реакцией x% скорости роста; GHS - Всемирная гармонизированная система классификации и маркировки химических веществ; GLP - Надлежащая лабораторная практика; IARC - Международное агентство исследований по вопросам рака; IATA - Международная авиатранспортная ассоциация; IBC - Международный кодекс постройки и оборудования судов, перевозящих опасные химические грузы наливом; IC50 - Полумаксимальная ингибиторная концентрация; ICAO - Международная организация гражданской авиации; IECSC - Перечень существующих химических веществ в Китае; IMDG - Международные морские опасные грузы; IMO - Международная морская организация; ISHL - Закон по технике безопасности на производстве и здравоохранению (Япония); ISO - Международная организация стандартизации; KECI - Корейский список существующих химикатов; LC50 - Летальная концентрация для 50% испытываемой популяции; LD50 - Летальная доза для 50% испытываемой популяции (средняя летальная доза); MARPOL - Международная конвенция по предотвращению загрязнения моря с судов; n.o.s. - Не указано иначе; NO(A)EC - Концентрация с отсутствием (негативного) воздействия; NO(A)EL - Уровень с отсутствием (негативного) воздействия; NOELR - Степень нагрузки без наблюдаемого воздействия; NZIoC - Перечень химических веществ Новой Зеландии; OECD - Организация экономического сотрудничества и развития; OPPTS - Бюро химической безопасности и борьбы с загрязнением среды; PBT - Стойкое биоаккумулятивное и токсичное вещество; PICCS - Филиппинский перечень химикатов и химических веществ; (Q)SAR - (Количественная) связь структуры и активности; REACH - Распоряжение (ЕС) № 1907/2006 Европейского парламента и Совета относительно регистрации, оценки, авторизации и ограничения химических веществ; RID - Распоряжение о международных перевозках опасных грузов по железным дорогам; SADT - Температура самоускоряющегося разложения; SDS - Паспорт безопасности; TCSI - Перечень химических веществ Тайваня; TSCA - Закон о контроле токсичных веществ (США); UN - ООН; UNRTDG - Рекомендации ООН по перевозке опасных грузов; vPvB - Очень стойкое и очень биоаккумулятивное

**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, <http://echa.europa.eu/>

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 спе-

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

**DOW CORNING**

## DOW CORNING(R) 3-8259 RF SILICONE FOAM DARKGREY KIT (PART A information is below)

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: 14.12.2015
1.4	26.05.2016	безопасности:	Дата первого выпуска: 22.12.2014
		1026200-00005	

---

цификации безопасности (SDS), для применения с конечным продуктом пользователя, если применимо.

RU / RU