

## Паспорт безопасности

### РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества/смеси и сведения о производителе /поставщике

#### 1.1 Идентификатор продукта:

Торговое наименование: Brembo B-QUIET

Код материала: G 00 075

1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования:

Назначение использования: Высокотемпературная смазка

#### 1.3 Сведения об организации, предоставляющей паспорт безопасности:

Brembo S.p.A.

via Brembo, 25

24035 Curno (BG)

[www.bremboparts.com](http://www.bremboparts.com)

+39 035 6051111

academy@brembo.it

#### 1.4 Телефон для экстренной связи:

Centro Antiveleni di Milano

c/o ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda

Piazza dell'Ospedale Maggiore, 3

20162 Milano

Italia

Tel: +39 0266101029

### РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасностей

#### 2.1 Классификация вещества или смеси:

Классификация (CLP):

Вещество или смесь не являются опасными в соответствии с Регламентом (EC) № 1272/2008 (CLP).

#### 2.2 Элементы маркировки

Элементы маркировки (CLP):

Вещество или смесь не являются опасными в соответствии с Регламентом (EC) № 1272/2008 (CLP).

#### 2.3 Другие опасности

Отсутствуют при надлежащем использовании.

Нет соответствия критериям стойких, биоаккумулятивных и токсичных (PBT), очень стойких и очень биоаккумулятивных (vPvB) веществ.

### РАЗДЕЛ 3: Состав и информация о компонентах

#### Общее химическое описание:

Смазка

#### Основные вещества состава:

Минеральное масло

#### Декларация об ингредиентах согласно CLP (EC) № 1272/2008:

Не содержит опасных веществ в количествах, превышающих пределы Регламента EC

## РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

### 4.1 Описание мер первой помощи

#### При вдыхании:

Выйти на свежий воздух, проконсультироваться с врачом при наличии жалоб.

#### Контакт с кожей:

Промыть проточной водой и мылом. Нанести питательный крем. Сменить всю загрязненную одежду.

#### Попадание в глаза:

Немедленно промыть большим количеством проточной воды (в течение 10 минут). Если необходимо, обратиться за медицинской помощью.

#### При проглатывании:

Прополоскать рот, выпить 1-2 стакана воды, не вызывать рвоту, проконсультироваться с врачом.

### 4.2 Наиболее важные симптомы и проявления, как острые, так и замедленные

Нет сведений.

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

Смотрите раздел: Описание мер первой помощи.

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарные меры

### 5.1 Средства пожаротушения.

#### Подходящие средства пожаротушения

Подходят все обычные средства пожаротушения.

#### Средства пожаротушения, которые нельзя использовать по соображениям безопасности

Струя воды высокого давления.

### 5.2 Особые опасности, исходящие от вещества или смеси.

В случае пожара могут выделяться токсичные газы.

### 5.3 Рекомендации для пожарных

Надеть автономный дыхательный аппарат.

Надеть защитное снаряжение.

## РАЗДЕЛ 6: Меры при случайной утечке

### 6.1 Индивидуальные меры предосторожности, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Надеть защитное снаряжение.

### 6.2 Меры по защите окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию / водоёмы / грунтовые воды.

### 6.3 Методы и средства для локализации и очистки

Удалить механически.

Утилизировать загрязненные материалы, как отходы, в соответствии с главой 13.

### 6.4 Ссылки на другие разделы

Смотрите рекомендации в главе 8.

## РАЗДЕЛ 7: Правила обращения и хранения

### 7.1 Меры предосторожности для безопасного обращения

#### Гигиенические меры:

Мойте руки перед обеденным перерывом и по окончании работы.

Не есть, не пить и не курить во время работы.

#### **7.2 Условия безопасного хранения с учетом факторов несовместимости**

Обеспечьте хорошую вентиляцию / вытяжку.

Храните в прохладном/сухом месте.

#### **7.3 Специальное конечное использование**

Высокотемпературная смазка.

## **РАЗДЕЛ 8: Контроль воздействия / индивидуальная защита**

### **8.1 Параметры контроля**

Ограничение воздействия на рабочем месте

Действует для Великобритании

Отсутствует

Ограничение воздействия на рабочем месте

Действует для Ирландии

Отсутствует

#### Показатели биологического воздействия:

Отсутствует

### **8.2 Контроль воздействия**

#### Технический контроль:

Обеспечьте хорошую вентиляцию / вытяжку.

#### Защита дыхательных путей:

В случае образования пыли мы рекомендуем носить соответствующее оборудование для защиты органов дыхания с фильтром частиц P (EN 14387). Эта рекомендация должна соответствовать местным условиям.

#### Защита рук:

Химически стойкие защитные перчатки (EN 374). Подходящие материалы для кратковременного контакта или брызг (рекомендуется: как минимум, индекс защиты 2, соответствующий времени проницаемости > 30 минут согласно EN 374): Полихлоропрен (CR; толщина > = 1 мм) или натуральный каучук (NR; толщина > = 1 мм).

Подходящие материалы для более длительного прямого контакта (рекомендуется: индекс защиты 6, соответствующий времени проницаемости > 480 минут согласно EN 374): Полихлоропрен (CR; толщина > = 1 мм) или натуральный каучук (NR; толщина > = 1 мм). Эта информация основана на печатной инструкции и на информации, предоставленной производителями перчаток, или получена по аналогии с подобными веществами. Обратите внимание, что на практике срок службы химически стойких защитных перчаток может быть значительно короче времени проницаемости, определяемого в соответствии с EN 374, в результате многих влияющих факторов (например, температуры). Если замечены признаки износа, следует заменить перчатки.

#### Защита глаз:

Защитные очки.

Защитное оборудование для глаз должно соответствовать EN166.

#### Защита кожи:

Носить защитное снаряжение.

Защитная одежда должна соответствовать EN 14605 для жидких брызг или EN 13982 для пыли.

#### Рекомендации к средствам индивидуальной защиты:

Используйте только индивидуальную защиту, маркированную CE в соответствии с Директивой 89/686 / ЕЕС (Европа) или Регламентом № 819 от 19 августа 1994 года (Норвегия).

Информация, предоставленная относительно средств индивидуальной защиты, предназначена только для ознакомления. Перед использованием необходимо провести полную оценку риска, чтобы определить

подходящее личное защитное снаряжение в соответствии с местными условиями. Средства индивидуальной защиты должны отвечать соответствующему стандарту EN.

## РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

### 9.1 Информация об основных физических и химических свойствах

Физическое состояние	твердый материал
Цвет	пастообразный
Запах	коричневатый
pH	характерный
Начальная точка кипения	Нет сведений / Не применимо
Точка возгорания	Нет сведений / Не применимо
Температура разложения	Нет сведений / Не применимо
Давление газа	Нет сведений / Не применимо
Плотность (20 °C (68 °F))	0,9 g/cm <sup>3</sup>
Массовая плотность	Нет сведений / Не применимо
Вязкость (Оборудование Брукфильда: LVT; 23 °C (73,4 °F));	100.000 – 130.000 mPas
Вязкость (кинематическая)	Нет сведений / Не применимо
Взрывоопасные свойства	Нет сведений / Не применимо
Растворимость (качественная) (20 °C (68 °F); Растворитель: вода)	Нерастворим
Температура затвердевания	Нет сведений / Не применимо
Точка плавления	Нет сведений / Не применимо
Воспламеняемость	Нет сведений / Не применимо
Температура самовоспламенения	Нет сведений / Не применимо
Пределы взрываемости	Нет сведений / Не применимо
Коэффициент распределения: н-октанол / вода	Нет сведений / Не применимо
Интенсивность испарения	Нет сведений / Не применимо
Плотность пара	Нет сведений / Не применимо
Содержание твердых веществ	6 %
Окислительные свойства	Нет сведений / Не применимо

### 9.2 Дополнительная информация

Нет сведений

## РАЗДЕЛ 10: Стабильность и химическая активность

### 10.1 Реактивность:

Нет, если используется по назначению.

### 10.2 Химическая стабильность:

Стабилен при соблюдении рекомендуемых условий хранения.

### 10.3 Возможность опасных реакций:

Смотрите раздел Реактивность.

### 10.4 Необходимо избегать:

Ничего, если используется по назначению.

#### **10.5 Несовместимые материалы:**

Нет, если используется по назначению.

#### **10.6 Опасные продукты разложения:**

Не разлагается при использовании в соответствии со спецификациями.

## **РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация**

### **11.1 Информация о токсических эффектах**

Общая токсикологическая информация:

Насколько нам известно, никаких вредных эффектов не ожидается, если обращаться с продуктом и использовать его надлежащим образом.

## **РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация**

Общая экологическая информация:

Не допускайте попадания в канализацию, почву или водоемы.

### **12.1 Токсичность**

Нет данных

### **12.2 Стойкость и разлагаемость**

Нет данных

### **12.3 Биоаккумулятивный потенциал / 12.4 Мобильность в почве**

Нет данных

### **12.5 Результаты оценки PBT и vPvB**

Нет данных

### **12.6 Другие побочные эффекты**

Нет данных

## **РАЗДЕЛ 13: Утилизация отходов**

### **13.1 Методы обработки отходов**

Утилизация продукта:

Проконсультироваться с ответственными местными органами; необходима специальная обработка.

Код отходов

Действующие коды отходов EWC связаны с исходными веществами. Поэтому производитель не может указать коды отходов EWC для готовых изделий или продуктов, используемых в различных секторах.

Перечисленные EWC коды предназначены в качестве рекомендации для потребителей. Мы с удовольствием проконсультируем Вас.

## **РАЗДЕЛ 14. Информация по транспортировке**

### **14.1 Код ООН**

Не является опасным согласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

### **14.2 Собственное транспортное наименование ООН**

Не является опасным согласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

### **14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке**

Не является опасным согласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

**14.4** Группа упаковки

Не является опасным согласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

**14.5** Экологическая опасность

Не является опасным согласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

**14.6** Специальные меры предосторожности для потребителей

Не является опасным согласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

**14.7** Транспортировка оптом согласно Приложению II к МагроI и Кодексу IBC

Не применимо

## РАЗДЕЛ 15: Нормативная информация

**15.1** Нормативы/законы по безопасности, защите здоровья и окружающей среды специальные для данного вещества или смеси

Содержание ЛОС 0 %

(VOCV 814.018 VOC регламент CH)

**ЛОС Лаки и Краски (ЕС):**

Категория продукта/ (подкатегория): Этот продукт не является предметом Директивы 2004/42 / EC15.2

**Оценка химической безопасности**

Оценка химической безопасности не проводилась

## РАЗДЕЛ 16: Другая информация

**Дополнительная информация:**

Эта информация основана на нашем текущем уровне знаний и относится к продукту в состоянии, в котором оно поставляется. Она предназначена для описания наших продуктов с точки зрения требований безопасности и не предназначена для гарантии каких-либо конкретных свойств.

<b>Изменения</b>	Изменения к этому изданию паспорта безопасности обозначены в левом поле
<b>Дата издания / Дата изменения</b>	29.01.2018
<b>Дата предыдущего документа</b>	27.03.2013
<b>Версия</b>	2