



ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

В СООТВЕТСТВИИ С 1907/2006/ЕС

Страница 1/4

Burst 100

Пересмотр 2
Дата пересмотра 2013-01-30

1. Идентификация

A4.3.1.1 Идентификатор продукта СГС

Название продукта Burst 100

A4.3.1.4 Сведения о поставщике

Компания	REMET UK Limited
Адрес	44 Riverside II, Sir Thomas Longley Road Rochester, Kent ME2 4DP
Web	www.remet.com
Телефон	+44 (0) 1634 226240
Факс	+44 (0) 1634 226241

Назначение использования

Used as an anti-foaming agent in ceramic slurries used in the precision investment casting process.

2. Идентификация опасности(ей)

A4.3.2.1 Классификация вещества или смеси

Основные риски Продукт классифицируется как неопасный.

2.2

R -фраза(ы) Продукт классифицируется как неопасный.
Продукт классифицируется как неопасный.

3. Состав/информация о компонентах

A4.3.3.2 Смеси

67/548/ЕЕС / 1999/45/ЕС

Химическое название	Индекс - Номер	Номер CAS	Номер EC	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Classification
polydimethylsiloxane					1 - 10%	Xi; R36

Описание

A reacted poly-siloxane dispersion.

4. Меры первой помощи

A4.3.4.1 Описание необходимых мер первой помощи

Вдыхание	Может вызывать раздражение слизистых оболочек. Перенесите подвергшегося воздействию человека на свежий воздух. При затруднении дыхания дайте кислород. При остановке дыхания прибегните к искусственному дыханию. Обратитесь за медицинской помощью.
Попадание в глаза	Может вызвать раздражение глаз. Немедленно промойте большим количеством воды в

Burst 100

Пересмотр 2
Дата пересмотра 2013-01-30

A4.3.4.1 Описание необходимых мер первой помощи

Попадание на кожу	течение 15 минут, держа веки открытыми. Если раздражение или болезненные симптомы продолжаются, обратитесь за медицинской помощью.
	Снимите загрязненную одежду. Может вызвать раздражение кожи. Повторяющееся или длительное воздействие может вызвать дерматит. Немедленно смойте большим количеством воды с мылом.
Проглатывание	Может вызывать раздражение слизистых оболочек. Тщательно прополощите рот. НЕ ВЫЗЫВАЙТЕ РВОТУ. Выпейте 1-2 стакана воды. В случае обморока поместите в положение для восстановления сознания. Никогда не давайте ничего человеку без сознания через рот. При проглатывании немедленно обратитесь к врачу и покажите этот контейнер или ярлык.

5. Меры пожаротушения

A4.3.5.1 Приемлемые средства пожаротушения

	Водяной душ. Порошковый огнетушитель. Углекислый газ (CO ₂).
--	--

A4.3.5.2 Специфические опасности, связанные с конкретным химическим продуктом

	Горение образует раздражающий, токсичный и неприятный дым. Огонь будет образовывать плотный черный дым.
--	---

A4.3.5.3 Специальные меры защиты, применяемые пожарными

	Надевайте: Средства защиты. При пожаре и/или взрыве не вдыхайте дым. В случае необходимости надевайте подходящие средства защиты органов дыхания.
--	---

6. Меры, принимаемые при аварийном выбросе/сбросе

A4.3.6.1 Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

	Обеспечьте надлежащую вентиляцию в рабочем помещении. Поверхности, загрязненные продуктом, станут скользкими. Надевайте подходящие средства защиты.
--	---

A4.3.6.2 Меры предосторожности по защите окружающей среды

	Не допускайте попадания продукта в сточные каналы. Не направляйте струю воды на поверхность. Не допускайте загрязнения продуктом подпочвы. Предупредите дальнейшее разливание, если это можно сделать безопасно.
--	--

A4.3.6.3 Методы и материалы для локализации разливов/россыпей и очистки

	Абсорбируйте с помощью инертного, абсорбирующего материала. Произведите уборку. Переместите в подходящие, маркированные контейнеры для отходов.
--	---

7. Работа с продуктом и его хранение

A4.3.7.1 Меры предосторожности при работе с продуктом


	Не ешьте, не пейте и не курите на участках, где данный продукт используется или хранится. Обеспечьте надлежащую вентиляцию в рабочем помещении. Избегайте контакта с кожей и глазами. Надевайте подходящие средства защиты.
--	---

A4.3.7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

	НЕ допускайте замерзания. Храните при температуре от 15 °C и 28 °C. Избегайте контакта с: Прямой солнечный свет.
--	--

8. Меры контроля воздействия/индивидуальная защита

8.2

	
--	---

Burst 100

Пересмотр 2
Дата пересмотра 2013-01-30

8.2	
A4.3.8.2 Применимые меры технического контроля	Обеспечьте надлежащую вентиляцию в рабочем помещении.
A4.3.8.3 Меры индивидуальной защиты, такие как средства индивидуальной защиты (СИЗ)	При перемещении, транспортировке и распределении следуйте указаниям наилучшего Руководства по ручному манипулированию. Перед перемещением продукта нанесите защитный крем. Наденьте защитную одежду.
для защиты глаз/лица	Избегайте контакта с глазами. В случае разбрызгивания наденьте: Принятые защитные очки.
для защиты кожи	Резиновые перчатки. Защитные противохимические перчатки (из поливинилхлорида). После перемещения продукта помойте руки.
для защиты органов дыхания	Обычно не требуется.

9. Физико-химические свойства

Физико-химические свойства	
Состояние	Жидкий
Цвет	Белый
Запах	Характерный
pH	8.5 (2% in water)
Температура кипения	100 °C
Давление насыщенного пара	32mbar (@25°C)
Относительная плотность	1.0

Растворимость в воде	
	Смешивающийся в воде.

10. Устойчивость и реакционная способность

A4.3.10.2 Химическая устойчивость	
	Устойчивый в нормальных условиях.

A4.3.10.3 Возможность опасных реакций	
	Сильные окислители.

A4.3.10.4 Условия, которых следует избегать	
	Прямой солнечный свет. НЕ допускайте замерзания. Горение образует раздражающий, токсичный и неприятный дым.

A4.3.10.6 Опасные продукты разложения	
	Оксиды углерода. Горение образует раздражающий, токсичный и неприятный дым.

11. Токсикологическая информация

Токсикологические данные	
Острая токсичность	Может вызвать аллергические реакции у чувствительных людей. Может вызвать дерматит. Может вызвать раздражение кожи, глаз и слизистых оболочек. ORL RAT LD50 > 2000mg/kg (By analogy to similar products).
респираторная или кожная сенсibilизация	Может вызвать сенсibilизацию путем контакта с кожей.

12. Экологическая информация

A4.3.12.3 Токсичность	
	Acute fish toxicity: LC50= > 100mg/ l 96H.

Burst 100

Пересмотр 2
Дата пересмотра 2013-01-30

A4.3.12.4 Стойкость и разлагаемость

Создает угрозу безопасности для воды.

13. Информация об удалении

Общие сведения

Утилизируйте в соответствии с Местные, региональные и национальные нормы.

Утилизация упаковки

Контейнеры могут быть переработаны, если это находится в соответствии с Местные, региональные и национальные нормы.

14. Транспортная информация

Дополнительная информация

Продукт не относится к опасным для перевозки.

15. Информация о правовом регулировании

A4.3.15.1 Правовые акты по безопасности, охране здоровья и окружающей среды, применимые к соответс

National regulations:
EINECS / REACH (Europe).

15.2. Chemical safety assessment

A Chemical Safety Assessment has not been carried out.

16. Прочая информация

Прочая информация

Текст сообщений об опасности в Разделе 3

R36 - Раздражает глаза

Дополнительная информация

Информация, приведенная в данном Руководстве по безопасности, разработана только как руководство по безопасному использованию, хранению и перемещению продукта. По нашим данным и нашему мнению, настоящая информация является правильной на дату публикации, тем не менее, ее точность не гарантируется. Настоящая информация относится только к конкретному указанному материалу и может быть неверной для данного материала, использующегося совместно с какими-либо другими материалами или в других процессах.