



# ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

В СООТВЕТСТВИИ С 1907/2006/ЕС

Страница 1/4

## Remet GTS

Пересмотр 2  
Дата пересмотра 2012-01-03

### 1. Идентификация

#### A4.3.1.1 Идентификатор продукта СГС

Название продукта Remet GTS

#### 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

A blended wax filled with cross linked polystyrene for use 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
Paraffin Wax		8002-74-2	232-315-6		< 50%	

#### Описание

A blend of waxes, polymers and resins.

### 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

## Remet GTS

Пересмотр 2  
Дата пересмотра 2012-01-03

**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.
	Может вызвать раздражение кожи. Немедленно смойте большим количеством воды с мылом. Если раздражение или болезненные симптомы продолжаются, обратитесь за медицинской помощью.
Проглатывание	Тщательно прополощите рот. НЕ ВЫЗЫВАЙТЕ РВОТУ. Может вызывать раздражение слизистых оболочек. Если раздражение или болезненные симптомы продолжаются, обратитесь за медицинской помощью.

**5. Меры пожаротушения****A4.3.5.1 Приемлемые средства пожаротушения**

	Углекислый газ (CO <sub>2</sub> ). Порошковый огнетушитель. Пена. DO NOT use water jets.
--	--

**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. Произведите уборку. 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**

	Произведите уборку. Избегайте поднятия пыли. 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. Избегайте контакта с кожей и глазами. Избегайте образования пыли. Обеспечьте надлежащую вентиляцию в рабочем помещении.
--	---

**A4.3.7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей**

	Храните в прохладном, сухом и хорошо проветриваемом месте. Избегайте контакта с: Прямой солнечный свет. Храните при температуре ниже 30 °C.
--	---

**8. Меры контроля воздействия/индивидуальная защита****8.2**

<b>A4.3.8.2 Применимые меры технического контроля</b>	Обеспечьте надлежащую вентиляцию в рабочем помещении.
<b>A4.3.8.3 Меры индивидуальной защиты, такие как средства индивидуальной защиты (СИЗ) для защиты глаз/лица</b>	При перемещении, транспортировке и распределении следуйте указаниям наилучшего Руководства по ручному манипулированию. Перед перемещением продукта нанесите защитный крем. Наденьте защитную одежду.  Избегайте контакта с глазами. В случае разбрызгивания наденьте: Принятые защитные

## Remet GTS

Пересмотр 2  
Дата пересмотра 2012-01-03

8.2

для защиты кожи	очки.
	Резиновые перчатки. Защитные противохимические перчатки (из поливинилхлорида). После перемещения продукта помойте руки.
для защиты органов дыхания	Do not breathe dust or vapour. Надевайте: Подходящий респиратор-полумаска с фильтром P3 (EN 141A1/A2).

## 9. Физико-химические свойства

## Физико-химические свойства

Состояние	Твердый
Цвет	Зеленый
Запах	Характерный
Температура плавления	65 - 75 °C
Температура воспламенения	200 °C
Давление насыщенного пара	Negligible (kPa @ 20°C)
Относительная плотность	1.05

## Запах

	Характерный.
--	--------------

## Растворимость в воде

	Нерастворим в воде.
--	---------------------

## 10. Устойчивость и реакционная способность

## A4.3.10.2 Химическая устойчивость

	Устойчивый в нормальных условиях.
--	-----------------------------------

## A4.3.10.3 Возможность опасных реакций

	Окислители.
--	-------------

## A4.3.10.4 Условия, которых следует избегать

	Прямой солнечный свет. Храните при температуре ниже 30 °C. Горение образует раздражающий, токсичный и неприятный дым.
--	---

## A4.3.10.6 Опасные продукты разложения

	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.
респираторная или кожная сенсibilизация	Может вызвать сенсibilизацию при вдыхании и при контакте с кожей.

## 11.1.4. Токсикологические данные

Paraffin Wax	Оральный тест на крысах >5000mg/kg LD50:
--------------	---

## 12. Экологическая информация

## A4.3.12.3 Токсичность

	По данному продукту данных нет.
--	---------------------------------

## A4.3.12.4 Стойкость и разлагаемость

	Трудно поддается биологическому разложению.
--	---

## Remet GTS

Пересмотр 2  
Дата пересмотра 2012-01-03

<b>Дополнительная информация</b>	
	Об отрицательном влиянии на окружающую среду неизвестно.
<b>13. Информация об удалении</b>	
<b>Общие сведения</b>	
	Утилизируйте в соответствии с Местные, региональные и национальные нормы.
<b>Утилизация упаковки</b>	
	Пустые контейнеры могут быть отправлены на мусорную свалку, если это находится в соответствии с Местные, региональные и национальные нормы.
<b>14. Транспортная информация</b>	
<b>Дополнительная информация</b>	
	Продукт не относится к опасным для перевозки.
<b>15. Информация о правовом регулировании</b>	
<b>A4.3.15.1 Правовые акты по безопасности, охране здоровья и окружающей среды, применимые к соответс</b>	
	National regulations: EINECS / REACH (Europe).
<b>15.2. Chemical safety assessment</b>	
	A Chemical Safety Assessment has not been carried out.
<b>16. Прочая информация</b>	
<b>Прочая информация</b>	
<b>Пересмотр</b>	<p>Данный документ отличается от его предыдущей версии в следующих областях:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>9 - Физико-химические свойства (Состояние).</li> <li>9 - Физико-химические свойства (Цвет).</li> <li>9 - Физико-химические свойства (Запах).</li> <li>9 - Физико-химические свойства (Температура плавления).</li> <li>9 - Физико-химические свойства (Температура воспламенения).</li> <li>15 - A4.3.15.1 Правовые акты по безопасности, охране здоровья и окружающей среды, применимые к соответствующему продукту.</li> <li>15 - 15.2. Chemical safety assessment.</li> </ul>
<b>Дополнительная информация</b>	
	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.