



ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

В СООТВЕТСТВИИ С 1907/2006/ЕС

Страница 1/4

Remet Lipuchka

Пересмотр 1
Дата пересмотра 2012-12-17

1. Идентификация

A4.3.1.1 Идентификатор продукта СГС

Название продукта	Remet Lipuchka
-------------------	----------------

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 for use in the precision investment casting process.
--	--------------------------------------------------------------------

2. Идентификация опасности(ей)

A4.3.2.1 Классификация вещества или смеси

2.1.1. Classification - 1999/45/EC	Xi; R43 Знаки: Xi: Раздражающее.
Основные риски	Может вызвать сенсibilизацию путем контакта с кожей.

2.2

Знаки	Xi: Раздражающее. 
R -фраза(ы)	R43 - Может вызвать сенсibilизацию путем контакта с кожей.
S -фраза(ы)	S2 - Держать вне пределов досягаемости детей. S24 - Избегайте контакта с кожей. S37 - Носите соответствующие перчатки.

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
Gum Rosin		8050-09-7	232-475-7		40 - 50%	Xi; R43
Paraffin Wax		8002-74-2	232-315-6		0.5 - 1%	

Remet Lipuchka

Пересмотр 1
Дата пересмотра 2012-12-17

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 течение 15 минут, держа веки открытыми. Если раздражение или болезненные симптомы продолжаются, обратитесь за медицинской помощью.
Попадание на кожу	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 ₂). 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

Remet Lipuchka

Пересмотр 1
Дата пересмотра 2012-12-17

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) для защиты глаз/лица	При перемещении, транспортировке и распределении следуйте указаниям наилучшего Руководства по ручному манипулированию. Перед перемещением продукта нанесите защитный крем. Наденьте защитную одежду.
для защиты кожи	Избегайте контакта с глазами. В случае разбрызгивания наденьте: Принятые защитные очки.
для защиты органов дыхания	Резиновые перчатки. Защитные противохимические перчатки (из поливинилхлорида). После перемещения продукта помойте руки. 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	Natural
Запах	Характерный
Температура плавления	70 - 80 °C
Температура воспламенения	200 °C
Давление насыщенного пара	Negligible (kPa @ 20°C)
Относительная плотность	0.95

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:
---------------------	-----------------------------------------------------------

Remet Lipuchka

Пересмотр 1
Дата пересмотра 2012-12-17

12. Экологическая информация	
A4.3.12.3 Токсичность	
	По данному продукту данных нет.
A4.3.12.4 Стойкость и разлагаемость	
	Трудно поддается биологическому разложению.
Дополнительная информация	
	Об отрицательном влиянии на окружающую среду неизвестно.
13. Информация об удалении	
Общие сведения	
	Утилизируйте в соответствии с Местные, региональные и национальные нормы.
Утилизация упаковки	
	Пустые контейнеры могут быть отправлены на мусорную свалку, 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 соответ	
	National regulations: EINECS / REACH (Europe).
15.2. Chemical safety assessment	
	A Chemical Safety Assessment has not been carried out.
16. Прочая информация	
Прочая информация	
Пересмотр	Данный документ отличается от его предыдущей версии в следующих областях: 9 - Физико-химические свойства (Состояние). 9 - Физико-химические свойства (Цвет). 9 - Физико-химические свойства (Запах). 9 - Физико-химические свойства (Температура плавления). 9 - Физико-химические свойства (Температура воспламенения). 15 - A4.3.15.1 Правовые акты по безопасности, охране здоровья и окружающей среды, применимые к соответствующему продукту. 15 - 15.2. Chemical safety assessment.
Текст сообщений об опасности в Разделе 3	R43 - Может вызвать сенсibilизацию путем контакта с кожей
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.