



IDEMITSU

Дата составления: 4 февраля 2014

Дата проверки: 5 февраля 2014

Версия 1

Раздел 1: ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ ПРОДУКТА И КОМПАНИИ

1.1. Идентификатор продукта

Код продукта	30041163
Наименование продукта	IDEMITSU ZEPRO PSF
Чистое вещество / смесь	смесь

1.2. Надлежащее применение вещества или смеси и рекомендуемые ограничения

Показание к применению	Смазочное вещество
Рекомендуемые ограничения	Не предусмотрено

1.3. Реквизиты поставщика Паспорта безопасности продукта

Производитель:

Идемитсу Косан Ко., Лтд.
(Idemitsu Kosan Co., Ltd.)
1-1 3-Чом
Маруноучи
Чийода-ку Токио, 100-8321, Япония
(1-1 3-Chome
Marunouchi
Chiyoda-ku Tokyo, 100-8321, Japan)
Телефон: +81-3-3213-3143
Факс: +81-3-3211-5343

Пожалуйста, связывайтесь с нами для получения более подробных сведений.

1.4. Номер телефона экстренной связи

Телефон экстренной связи - §45 - (ЕС)1272/2008	
Европа	Великобритания: Национальный здравоохранительный центр, прямая связь +44 0845 46 47 Ирландия: Национальный информационный центр оказания помощи при отравлениях +353 1 8379964

РАЗДЕЛ 2: Определение вредных и опасных факторов

2.1. Классификация вещества или смеси

В соответствии с Директивой 1999/45/ЕС технологическая подготовка вещества классифицируется, как опасная.

Классификация

Полный перечень кодов риска: смотрите в разделе 16

2.2. Элементы ярлыков**Классификация**

Безопасное вещество

Коды риска:

Нет данных.

Коды безопасности:

Нет данных.

2.3. Другие вредные и опасные факторы**РАЗДЕЛ 3: Состав \ данные ингредиентов****3.1. Вещества**

Нет данных.

3.2. Смеси

Химическое название	Номер ЕС	Номер CAS	Вес %	Классификация согласно 67/548/ЕЕС	Классификация согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 [CLP]	Регистрационный номер технического регламента REACH
Минеральное масло	в списке	-	90-100	-		Нет данных

Полный перечень кодов риска: смотрите в разделе 16**РАЗДЕЛ 4: Оказание первой помощи****4.1. Описание мероприятий по оказанию первой помощи****Контакт с глазами**

Немедленно промойте глаза большим количеством воды. После начального промывания удалите контактные линзы, если есть, и продолжайте промывать глаза большим количеством воды в течение минимум 15 минут.

Контакт с кожей

Сняв загрязненную одежду и обувь, немедленно промойте все большим количеством воды с мылом.

ПОПАДАНИЕ ВНУТРЬ

При проглатывании вещества НЕ ПРОВОЦИРУЙТЕ рвоту, немедленно обратитесь к врачу и покажите ему контейнер или ярлык.

ВДЫХАНИЕ

Выйдите на свежий воздух при случайном вдыхании испарений или продуктов распада. Вызовите врача при продолжительном проявлении симптомов.

4.2. Наиболее значимые симптомы и последствия, наступающие немедленно или с задержкой

Симптомы Нет данных.

4.3. Необходимая срочная медицинская помощь и специальное лечение**РАЗДЕЛ 5: МЕРЫ ПОЖАРОТУШЕНИЯ****5.1. Средства пожаротушения****Соответствующие средства пожаротушения:**

CO₂, порошковое пожаротушающее средство, сухой песок, спиртоустойчивый пенообразователь.

Несоответствующие средства пожаротушения:

Нет данных.

5.2. Особые вредные и опасные факторы, провоцируемые веществом или смесью

Данный продукт может спровоцировать ожог глаз, кожи и слизистой оболочки. Термический распад вещества может вызвать выброс газов и паров раздражающего или токсического действия. В случае возгорания или взрыва вдыхать дым запрещено.

5.3. Рекомендации по пожаротушению**Специальное защитное снаряжение для пожарных:**

Необходимо использовать автономные дыхательные аппараты и защитную спецодежду. Необходимо использовать защитное снаряжение в соответствии с требованиями.

РАЗДЕЛ 6: Меры при аварийных выбросах**6.1. Правила личной безопасности, защитное снаряжение и процедуры при аварийной ситуации**

Обеспечьте необходимую вентиляцию, особенно в закрытых помещениях. Используйте средства личной защиты, оговоренные в Разделе 8.

6.2. Меры по защите окружающей среды

Предотвращайте выбросы вещества в окружающую среду.

6.3. Методы и материалы для локализации и уборки вещества

Методы локализации Не допускайте пролива или утечки вещества, если это безопасно.

Методы уборки Присыпьте пролитое вещество песком, землей или другим невоспламеняющимся впитывающим материалом. Используйте средства личной защиты в соответствии с требованиями. Изолируйте утекающее вещество. Сделайте это механическим способом, разместив специальные контейнеры для отходов. Тщательно очистите загрязненную поверхность.

6.4. Ссылки на другие Разделы

Смотрите Раздел 12. ИНФОРМАЦИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ХАРАКТЕРА.

РАЗДЕЛ 7: Транспортировка и хранение
7.1. Правила безопасной транспортировки

Используйте средства личной защиты в соответствии с требованиями. Избегайте вдыхания паров или испарений.

7.2. Условия для безопасного хранения

Хранить в условиях окружающей среды. Хранить в соответствии с местными законодательными нормами.

7.3. Специальное конечное использование
РАЗДЕЛ 8: Требования по охране труда \ меры по обеспечению безопасности персонала
8.1. Контрольные параметры

Производный безопасный уровень (DNEL) Нет данных

Прогнозируемая безопасная концентрация (PNEC) Нет данных

8.2. Требования по охране труда

Системы инженерного контроля Обеспечьте необходимое вентилирование, особенно на закрытых участках.

Личное защитное снаряжение

Защита глаз \ лица Защита рук Защита кожи и тела Защита дыхательных путей	Герметичные защитные очки Защитные перчатки Соответствующая защитная спецодежда При нормальных условиях использования защитного снаряжения не требуется. При недостаточных мерах защиты или при риске раздражающего воздействия на дыхательные пути потребуются эвакуация персонала и проветривание помещения. В случае недостаточной вентиляции необходимо носить респиратор.
--	---

Требования по охране окружающей среды Нет данных.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Физическое состояние	Жидкость		
Внешний вид	бесцветная	Запах	Характерный
Цвет	коричневый	Предел распространения запаха	Нет данных

	<u>Свойство</u>	<u>Величины</u>	<u>Примечания \ метод</u>
pH			Нет данных
Температура каплепадения			
Температура возгорания		192 °C / 378 °F	Открытый тигель Кливленда
Растворимость в воде		В воде не растворяется	
Кинематическая вязкость при 40⁰C		32.42 мм ² /с	
Кинематическая вязкость при 100⁰C		7.428 мм ² /с	

9.2. Другие сведения

Температура застывания	-50.0 > °C
Температура каплеобразования	
Плотность при 15⁰C	0.8639 г/см ³

РАЗДЕЛ 10: Химическая стабильность и активность
--

10.1. Химическая активность

Нет данных.

10.2. Химическая стабильность

Вещество стабильно при нормальных условиях.

Данные по взрывоопасности:

Восприимчивость к механическому удару	Нет
Восприимчивость к электростатическому разряду	Нет данных

10.3. Возможность опасных химических реакций**Возможность опасных химических реакций:**

Нет при нормальном использовании.

10.4. Условия, вызывающие опасные изменения

Сильные окислители. Нагрев, пламя и искры.

10.5. Несовместимые материалы

10.6. Вредные и опасные продукты разложения

Распад при термическом воздействии может привести к выбросу газов и паров токсического и раздражающего действия.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности**11.1. Информация о токсическом эффекте****Кратковременная токсичность**

Информация о продукте На основании имеющейся и предоставленной информации продукт не имеет опасных токсичных свойств.

ВДЫХАНИЕ Нет данных.

Контакт с глазами Нет данных.

Контакт с кожей Нет данных.

ПОПАДАНИЕ ВНУТРЬ Нет данных.

Химическое название	Попадание внутрь LD50	Контакт с кожей LD50	Вдыхание LC50
Минеральное масло		6000 мг/кг	9999

продолжительная токсичность

Канцерогенность Нет данных.

Аллергизация Нет данных.

Поражение органов Нет данных.

РАЗДЕЛ 12: Информация об экологии**12.1. Токсичность**

Химическое название	Водоросли\водяные растения	Рыба	Ракообразные
Минеральное масло		5000: 96 ч микижа мг/л LC50	1000: 48 ч большая дафния мг/л EC50

12.2. Стойкость и подверженность разложению

Нет данных.

12.3. Биологически накапливающийся потенциал

Нет данных.

12.4. Подвижность в почве

Нет данных.

12.5. Результаты проверки на способность к бионакоплению и токсичности и на особую бионакопительную устойчивость вещества

Нет данных.

12.6. Другие неблагоприятные эффекты

Нет данных.

РАЗДЕЛ 13: Утилизация отходов

13.1. Методы переработки отходов

Остаточные отходы / Неиспользованный продукт	Отходы должны утилизироваться в соответствии с региональными, национальными и местными законами и нормами.
Загрязненная упаковка	Неправильная утилизация или повторное использование могут привести к опасным последствиям или к нарушению законодательства.

РАЗДЕЛ 14: Информация о транспортировке
--

Международный морской код опасных грузов

14.1. Идентификационный номер	Не установлен
14.2. Транспортное наименование	Не установлено
14.3. Класс вредности	Не установлен
14.4. Класс упаковки	Не установлен
14.5. Загрязнитель моря	Не установлен
14.6. Специальные условия	Не установлены
14.7. Перевозка навалом согласно Приложению II к МАРПОЛ 73/78 и Международному Кодексу постройки судов для перевозки опасных химических грузов наливом	Не установлено

Международные правила перевозки опасных грузов по железным дорогам

14.1. Идентификационный номер	Не установлен
14.2. Транспортное наименование	Не установлено
14.3. Класс вредности	Не установлен
14.4. Класс упаковки	Не установлен
14.5. Вред окружающей среде	Не установлен
14.6. Специальные условия	Нет

Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов

14.1. Идентификационный номер	Не установлен
14.2. Транспортное наименование	Не установлено
14.3. Класс вредности	Не установлен
14.4. Класс упаковки	Не установлен
14.5. Вред окружающей среде	Не установлен
14.6. Специальные условия	Нет

Правила перевозки опасных грузов Международной ассоциации воздушного транспорта

14.1. Идентификационный номер	Не установлен
14.2. Транспортное наименование	Не установлено
14.3. Класс вредности	Не установлен
14.4. Класс упаковки	Не установлен
14.5. Вред окружающей среде	Не установлен
14.6. Специальные условия	Нет

Европейское соглашение о международной перевозке опасных грузов внутренним водным транспортом

14.1. Идентификационный номер	Не установлен
14.2. Транспортное наименование	Не установлено
14.3. Класс вредности	Не установлен
14.4. Класс упаковки	Не установлен
14.5. Вред окружающей среде	Не установлен
14.6. Специальные условия	Нет

РАЗДЕЛ 15: Нормативная информация

ENCS	соответствует
TSCA	соответствует
DSL	соответствует
AICS	соответствует
KECL	соответствует
IECSC	соответствует

15.1. Нормативные требования по охране здоровья и окружающей среды \ специальное законодательство для веществ и смесей

Класс опасности для водоемов (WGK)	Низкая опасность для водоемов (WGK 1)
---	---------------------------------------

15.2. Проверка на химическую безопасность

Нет данных.

РАЗДЕЛ 16: Другая информация**Полный перечень фраз риска, оговоренных в разделах 2 и 3**

Нет данных.

Дата составления	4 февраля 2014 года
Дата выпуска	5 февраля 2014 года
Дата проверки	Нет данных

Данный паспорт безопасности продукта соответствует требованиям Регламента (ЕС) №. 1907/2006.

Ограничение ответственности

Информация, представленная в данном Паспорте безопасности продукта, является верной на дату ее публикации, на основании нашей осведомленности и понимания данных вопросов. Данная информация предоставлена только в целях руководства по безопасной переноске, использованию, обработке, хранению, транспортировке, утилизации и ликвидации, и не может рассматриваться в качестве гарантийной документации и стандарта качества. Информация касается только специального материала, предназначенного для определенных целей, и не может быть использована для такого материала, который используется в комбинации с любыми другими материалами или в любом процессе, если это не оговорено в тексте.

Конец Паспорта безопасности продукта