

Данные по безопасности Европейского союза

Материал: 60010906

ELASTOSIL® AUX BATCH PT 1

Версия 1.2 (REG_EUROPE)

Дата печати: 06.12.2013

Дата переработки 12.12.2012

РАЗДЕЛ 1: Обозначение вещества или смеси и предприятия**1.1 Идентификатор продукта**

Торговое наименование: ELASTOSIL® AUX BATCH PT 1

1.2 Релевантные идентифицированные способы применения вещества или смеси и способы, применять которые не рекомендуется

промышленный

Применение вещества/способа приготовления:
каталитическая композиция**1.3 Подробные сведения о поставщике, предоставившем сертификат безопасности**Изготовитель/поставщик: Wacker Chemie AG
Улица/абонементный почтовый ящик: Hanns-Seidel-Platz 4
Национальный почтовый индекс/почтовый индекс/город(населенный пункт): D 81737 MünchenТелефон: +49 89 6279-0
Телефакс: +49 89 6279-1770Справка об инструкции по технике безопасности: Телефон: +49 8677 83-4888
Телефакс: +49 8677 886-9722
E-Mail: WLCP-MSDS@wacker.com**1.4 Телефон экстренного вызова**Экстренная помощь /справочная служба (нем.): Пожарная дружина предприятия +49 8677 83-2222
Телефон экстренной помощи (междунар.): National Response Center +49 621 60-43333**РАЗДЕЛ 2: Возможные опасности****2.1 Классификация вещества или смеси**

Классификация (67/548/СЕЕ, 1999/45/ЕС):

Норма риска R	Обозначения
R-	-

Этот продукт не является опасным в смысле Руководящих Указаний 1999/45/ЕС.

2.2 Элементы маркировки

Маркировка (67/548/СЕЕ, 1999/45/ЕС):

Норма риска R	Обозначения
R-	-

Норма безопасности S	Обозначения
S-	-

2.3 Прочие опасности

Данных нет.

РАЗДЕЛ 3: Состав/сведения о компонентах**3.1 Вещества**

Не применимо

3.2 Смеси**3.2.1 Химическая характеристика (приготовление)**

Соединение платины + Полидиметилсилоксан

Данные по безопасности Европейского союза

Материал: 60010906

ELASTOSIL® AUX BATCH PT 1

Версия 1.2 (REG_EUROPE)

Дата печати: 06.12.2013

Дата переработки 12.12.2012

РАЗДЕЛ 4: Мероприятия по оказанию первой помощи

4.1 Описание мероприятий по оказанию первой помощи

Общие положения:

При несчастном случае или недомогании обратиться к врачу. (По возможности показать ему этикетку (ярлык) или сертификат безопасности.)

После вдыхания:

При обычных обстоятельствах продукт не может вдыхаться .

При контакте с кожей:

Продукт удалить с помощью платка или бумаги. Смыть большим количеством воды или водой с мылом. При видимых кожных изменениях или жалобах посоветоваться с врачом (по возможности показать этикетку или сертификат безопасности продукта).

При попадании в глаза:

Немедленно смыть большим количеством воды. При длительном раздражении посоветоваться с врачом.

При проглатывании:

Дать пить большое количество воды маленькими порциями. Не вызывать рвоту.

4.2 Самые важные острые и отсроченные симптомы и последствия

Соответствующие данные представлены в других частях этого раздела.

4.3 Указания по неотложной медицинской помощи или специальным лечебным мероприятиям

Данных нет.

РАЗДЕЛ 5: Мероприятия по тушению пожара

5.1 Огнегасящие средства

Общие положения:

водяная распыленная струя , огнегасящий порошок , спиртоустойчивая пена , двуокись углерода , песок .

Средства, недопустимые по соображениям безопасности:

водоструй .

5.2 Особые опасности, источником которых является вещество или смесь

-

5.3 Указания по тушению пожара

Особые средства противохимической защиты при тушении пожара:

Применять средства для защиты дыхания, не зависящие от состава окружающего воздуха.

РАЗДЕЛ 6: Мероприятия при непреднамеренной утечке

6.1 Меры предосторожности персонала, средства защиты и поведение в экстренных случаях

Не требуется специальных мероприятий.

6.2 Природоохранные меры

Не допускать сброса в канализацию или водоемы.

6.3 Методы и материалы для предупреждения распространения и очистки

Чтобы избежать прилипания, поверхности посыпать песком или подзолом/землей, и материал механически собрать. Просыпанный материал подмести или соскрести и поместить в специальную емкость для химических отходов. Возможно оставшийся скользкий налет устранить с помощью моющего средства/мыльного раствора или другим биоразлагаемым очистителем. Для повышения шероховатости нанести песок или другие инертные зернистые материалы.

6.4 Ссылка на другие разделы

Соответствующие данные представлены в других разделах. Прежде всего, это относится к сведениям о средствах индивидуальной защиты (Раздел 8) и утилизации (Раздел 13).

Данные по безопасности Европейского союза

Материал: 60010906

ELASTOSIL® AUX BATCH PT 1

Версия 1.2 (REG_EUROPE)

Дата печати: 06.12.2013

Дата переработки 12.12.2012

РАЗДЕЛ 7: Использование и хранение**7.1 Защитные меры для безопасного использования****Указания по безопасному обращению (с продуктом)**

Не требуется специальных защитных мероприятий.

Указания по пожаро- и взрывобезопасности

Не требуется специальных противопожарных и противовзрывных мероприятий.

7.2 Условия безопасного хранения с учетом правил совместимости**Требования к складским помещениям и емкостям**

не известно

Указания по совместному складированию:

отпадает

Дальнейшие указания об условиях хранения:

Емкости держать плотно закрытыми. Склаживать в сухом и прохладном месте.

7.3 Специфическое конечное применение

Данных нет.

РАЗДЕЛ 8: Предельная экспозиция и ее контроль/ средства индивидуальной защиты**8.1 Параметры, подлежащие контролю****Предельные значения для воздуха на рабочем месте:**

Отпадает

8.2 Предельная экспозиция и ее контроль**8.2.1 Ограничение и контроль экспозиции на рабочем месте****Общие защитно-гигиенические мероприятия:**

Соблюдать общие гигиенические мероприятия при обращении с химическими веществами. При работе не принимать пищу и не пить.

Индивидуальные средства противохимической защиты:**Защита органов дыхания**

не требуется .

Защита рук

Рекомендация: Защитные перчатки из бутилкаучука. . Перчатки пригодны для применения до 60 мин. Выбор подходящих перчаток определяется не только материалом, но и другими качественными признаками, которые существенно различаются у разных производителей. При выборе перчаток учитывайте данные проницаемости и времени разрыва, указанные производителем.

Защита глаз

Рекомендация: Защитные очки .

8.2.2 Ограничение и контроль контакта с окружающей средой

Не допускать попадания в водоемы и почву.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства**9.1 Сведения об основных физических и химических свойствах****Общие данные:**

Агрегатное состояние/форма: Паста

Цвет: бесцветный

Запах: без запаха

Данные по безопасности Европейского союза

Материал: 60010906

ELASTOSIL® AUX BATCH PT 1

Версия 1.2 (REG_EUROPE)

Дата печати: 06.12.2013

Дата переработки 12.12.2012

Важные данные по охране здоровья и окружающей среды, а также по безопасности:

Свойство:	Значение:	Метод:
Точка плавления.....	Отпадает	
Точка кипения/интервал кипения.....	Отпадает	
Температура вспышки.....	> 150 C	(ИСО 2719)
Температура воспламенения.....	> 400 C	(ДИН 51794)
Нижний предел взрываемости.....	Отпадает	
Верхний предел взрываемости.....	Отпадает	
Давление пара.....	Отпадает	
Плотность.....	1,0 g/cm ³ при 20 C	(ДИН 51757)
Растворимость/смешиваемость в воде.....	практически нерастворим	
Значение pH.....	Отпадает	
Вязкость (динамическая).....	> 9000000 mPa.s при 25 C	

9.2 Прочие сведения

Данных нет.

РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реактивность**10.1 – 10.3 Реактивность; Химическая устойчивость; Возможность опасных реакций**

При надлежащем складировании и использовании неизвестно никаких опасных реакций.

Соответствующие данные могут быть также представлены в других частях этого раздела.

10.4 Условия, которых следует избегать

не известно

10.5 Несовместимые материалы

не известно

10.6 Опасные продукты распада

При складировании и использовании согласно предписанию: не известно. Измерения показали, что при температуре выше прим. 150 C из-за окислительного распада отщепляется незначительное количество формальдегида.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологические данные**11.1 Данные о токсикологическом воздействии****11.1.1 Острая токсичность****Оценка:**

Имеющиеся данные не дают оснований предполагать возникновение острого токсического эффекта вследствие однократной оральной экспозиции. Имеющиеся данные не дают оснований предполагать возникновение острого токсического эффекта вследствие однократной дермальной экспозиции.

Характеристики продукта:

Способ экспозиции	Результат/Действие	Вид/тестовая система	Источник данных
оральный	LD ₅₀ : > 2000 mg/kg	крыса	Вывод по аналогии
дермальный	LD ₅₀ : > 2000 mg/kg	крыса	Вывод по аналогии

11.1.2 едкое / раздражающее действие на кожу**Оценка:**

Имеющиеся данные не дают оснований предполагать появление клинической картины раздражения кожных покровов.

Характеристики продукта:

Результат/Действие	Вид/тестовая система	Источник данных
не раздражающий	кролик	Вывод по аналогии

Данные по безопасности Европейского союза

Материал: 60010906

ELASTOSIL® AUX BATCH PT 1

Версия 1.2 (REG_EUROPE)

Дата печати: 06.12.2013

Дата переработки 12.12.2012

11.1.3 Серьезное повреждение глаз / раздражение глаз**Оценка:**

Имеющиеся данные не дают оснований предполагать появление клинической картины раздражения глаз.

Характеристики продукта:

Результат/Действие	Вид/тестовая система	Источник данных
не раздражающий	кролик	Вывод по аналогии

11.1.4 Сенсibilизация дыхательных путей/кожных покровов**Оценка:**

Имеющиеся данные не дают оснований предполагать возможность реакции повышенной чувствительности.

Характеристики продукта:

Способ экспозиции	Результат/Действие	Вид/тестовая система	Источник данных
дермальный	не сенсibilизирующий	морская свинка; Бюлер (Bühler)	Вывод по аналогии

11.1.5 Мутагенность по отношению к зародышевым клеткам**Оценка:**

На основании имеющихся данных нельзя исходить из существенного негативного наследственного потенциала.

Характеристики продукта:

Результат/Действие	Вид/тестовая система	Источник данных
отрицательно	mutation assay (in vitro) бактериальные клетки	Вывод по аналогии OECD 471

11.1.6 Канцерогенность**Оценка:**

По последнему пункту данных токсикологических испытаний самого продукта нет.

11.1.7 Токсичность по отношению к репродуктивности / эмбриону**Оценка:**

По последнему пункту данных токсикологических испытаний самого продукта нет.

11.1.8 Специфическая токсичность по отношению к определенному органу (разовое воздействие)**Оценка:**

По последнему пункту данных токсикологических испытаний самого продукта нет.

11.1.9 Специфическая токсичность по отношению к определенному органу (повторное воздействие)**Оценка:**

По последнему пункту данных токсикологических испытаний самого продукта нет.

11.1.10 Опасность аспирации**Оценка:**

Физико-химические свойства продукта исключают опасность его попадания в дыхательные пути.

РАЗДЕЛ 12: Сведения об охране окружающей среды**12.1 Токсичность****Оценка:**

Оценка по аналогии с похожим продуктом. Не наносит вред водным организмам. На основании современного опыта не следует ожидать негативных воздействий в очистных установках.

Данные по безопасности Европейского союза

Материал: 60010906

ELASTOSIL® AUX BATCH PT 1

Версия 1.2 (REG_EUROPE)

Дата печати: 06.12.2013

Дата переработки 12.12.2012

12.2 Стойкость и способность к расщеплению**Оценка:**

Не способен к биологическому расщеплению. Осаждение седиментацией.

12.3 Потенциал биоаккумуляции**Оценка:**

Полимерный компонент: Никаких отрицательных воздействий не ожидается.

12.4 Подвижность в почве**Оценка:**

Нерастворимый в воде. Никаких отрицательных воздействий не ожидается.

12.5 Другие вредные воздействия

не известно

12.6 ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Фильтрацией хорошо отделяется от воды.

РАЗДЕЛ 13: Указания по утилизации**13.1 Способы обработки отходов****13.1.1 Продукция****Рекомендация:**

Материал, который не применяется или может быть регенерирован, должен быть утилизирован на лицензированном предприятии в соответствии с местными официальными предписаниями.

13.1.2 Неочищенные упаковки**Рекомендация:**

Упаковки должны быть опорожнены без остатка, прежде чем их использовать/утилизировать при соблюдении соответствующих ведомственных предписаний. Пустые упаковки должны быть переданы на лицензированное предприятие по переработке отходов.

РАЗДЕЛ 14: Информация о транспортировке**14.1 – 14.4 Идентификационный номер ООН; Надлежащая маркировка груза в соответствии с требованиями ООН; Классы опасности грузов; Группа упаковки****Автодорожные перевозки: ADR**

Оценка.....: Безопасный груз

Железнодорожные перевозки: RID

Оценка.....: Безопасный груз

Перевозки морским путем: IMDG:

Оценка.....: Безопасный груз

Воздушный транспорт: ICAO-TI/IATA-DGR:

Оценка.....: Безопасный груз

14.5 Опасность для окружающей среды

Опасно для окружающей среды: Нет

14.6 Особые меры предосторожности для потребителя

Соответствующие данные представлены в других разделах.

Данные по безопасности Европейского союза

Материал: 60010906

ELASTOSIL® AUX BATCH PT 1

Версия 1.2 (REG_EUROPE)

Дата печати: 06.12.2013

Дата переработки 12.12.2012

- 14.7** Транспортировка массового груза в соответствии с Приложением II Международного соглашения по предотвращению загрязнения морей судами (MARPOL 73/78) и с Международным кодексом постройки и оборудования судов, перевозящих опасные химические грузы наливом (Кодекс IBC)

Транспортировка массового груза в наливных судах не предусматривается.

РАЗДЕЛ 15: Нормативные акты

- 15.1** Положения об обеспечении безопасности, охране здоровья и окружающей среды / специальные нормативные акты о процедурах обращения с веществом или смесью

Соблюдать национальные и местные правила.

Сведения о маркировке приведены в главе 2 настоящего документа.

- 15.2** прочие международные правила

Данные о статусе международной регистрации.:

Значится в следующем/их списке/ах или соответствует следующим инвентарным описям:

EINECS - Europe

ECL - Korea

ENCS - Japan

AICS - Australia

IECSC - China

DSL - Canada

PICCS - Philippines

TSCA - USA

РАЗДЕЛ 16: Прочие сведения

- 16.1** Продукция

Данные, приведенные в настоящем документе, основаны на сведениях, имеющихся у нас на момент его переработки. Они не являются гарантией свойств представленного продукта в смысле закона о гарантийных обязательствах.

Предоставление настоящего документа в распоряжение заказчика продукта не освобождает последнего от ответственности за соблюдение действующих законов и норм касательно данного продукта. Прежде всего это относится к последующей реализации продукта или произведенных из него смесей или товаров, регулируемых другими областями права, а также к правовым нормам, охраняющим результаты умственного труда третьих лиц.

При дальнейшей переработке представленного продукта или использовании его в смесях с другими материалами данные, приведенные в настоящем документе, не могут быть использованы для нового продукта, за исключением специально оговоренных случаев.

При упаковке продукта заказчиком он обязан сопроводить его всей необходимой информацией, имеющей отношение к безопасности.

На все поставки распространяется действие директивы «WACKER SILICONES Health Care», скачать текст которой можно на сайте компании: www.wacker.com

- 16.2** Дополнительные указания

Запятые в числовых данных обозначают десятичную запятую. Вертикальные штрихи на левом краю указывают на изменения по сравнению с предыдущей версией. Настоящая версия заменяет все предыдущие.

- Конец листка данных по безопасности -