stomdevice

AMANNGIRRBACH

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 02.05.2022 Дата редактирования: 02.05.2022

1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

Идентификатор продукта

Торговое наименование: ZI Sinterkugeln

Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
Применение вещества / препарата Вспомогательное средство для стомотологической техники

Подробная информация поставщика паспорта безопасности
Производитель / Поставщик:

Firmenbezeichnung
Amann Girrbach AG
Herrschaftswiesen 1
A-6842 Koblach
Telefon: 0043 5523 623330
Fax: 0043 5523 55990
Email: austria@amanngirrbach.com
Internet: www.amanngirrbach.com

Inverkehrbringer
Amann Girrbach GmbH
Duerrenweg 40
D-75177 Pforzheim
Telefon: 0049 7231 957100
Fax: 0049 7231 957129
Email: germany@amanngirrbach.com
Internet: www.amanngirrbach.com

Отдел, предоставляющий информацию: Amann Girrbach GmbH
Номер телефона экстренной связи:
Giftinformationszentrum-Nord / GIZ-Nord Poisons Centre
Telefon / Phone +49 (0) 551/19240

2 Идентификация опасности (опасностей)

Классификация вещества или смеси
Данный продукт не классифицируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).

Элементы маркировки
Элементы маркировки в соответствии с СГС отпадает
Пиктограммы, обозначающие опасности отпадает
Сигнальное слово отпадает
Предупреждения об опасности отпадает
Другие опасные факторы
Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)
PBT: Неприменимо.
vPvB: Неприменимо.

3 Состав (информация о компонентах)

Химическая характеристика: Смеси
Описание: Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.

(Продолжение на странице 2)

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

AMANNGIRRBACH

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 02.05.2022 Дата редактирования: 02.05.2022

Торговое наименование: ZI Sinterkugeln

(Продолжение страницы 1)

Содержащиеся опасные вещества:

1314-23-4 zirconium dioxide	>50-≤100%
1314-36-9 yttrium oxide	>2,5-≤10%

Дополнительные указания: Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

4 Меры первой помощи

Описание мер первой медицинской помощи
Общие указания:
Разместить пострадавших на свежем воздухе.
Не оставлять пострадавших без присмотра.
После вдыхания: Обеспечить доступ свежего воздуха, при недомоганиях обратиться к врачу.
После контакта с кожей: При сохранении раздражения на коже обратиться к врачу.
После контакта с глазами:
Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут.
Немедленно вызвать врача.
После проглатывания: Немедленно вызвать врача.

Указания для врача:
Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

Средства пожаротушения
Надлежащие средства тушения:
CO2, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания или спиртоустойчивую пену.
Особые опасности, создаваемые веществом или смесью
При нагревании или в случае пожара возможно образование ядовитых газов.
Рекомендации для пожарных
Защитное оснащение:
Применение устройства защиты дыхательных путей.
Не вдыхать газы, выделяющиеся при взрыве или пожаре.

6 Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации
Надеть защитное снаряжение. Держать на отдалении незащищённых людей.
Обеспечить достаточную вентиляцию.
Избегать образования пыли.
Применять устройство защиты органов дыхания от воздействия паров / пыли / аэрозоля.
Меры по защите окружающей среды:
Не допускать попадания продукта в канализационную систему или в водоёмы.
Методы и материалы для локализации и очистки:
Собрать механическим образом.
Обеспечить достаточную вентиляцию.

(Продолжение на странице 3)

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

AMANNGIRRBACH

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 02.05.2022 Дата редактирования: 02.05.2022

Торговое наименование: ZI Sinterkugeln

(Продолжение страницы 2)

Ссылки на другие разделы
Информация по безопасному обращению - в Главе 7.
Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.
Информация по утилизации - в Главе 13.

7 Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

Обращение с веществом:
Меры предосторожности по безопасному обращению
Соблюдать осторожность при открывании ёмкостей и при обращении с ними.
Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте.
Не допускать образования пыли.
Указания по защите от пожаров и взрывов:
Держать подальше от источников воспламенения - не курить.

Условия безопасного хранения, включая несовместимости
Хранение:
Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:
Хранить только в оригинальной таре.
Указания по совместимости с другими веществами при хранении:
Хранить отдельно от продуктов питания, напитков и кормов.
Дальнейшие данные по условиям хранения: Держать ёмкости плотно закрытыми.
Характерное конечное применение (или применения)
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

8 Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

Дополнительные указания по структуре технических устройств:
Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.

Параметры контроля
Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:
1314-23-4 zirconium dioxide
PDK ПДК с.с.: 6 мг/м³
а; Ф;
1314-36-9 yttrium oxide
PDK ПДК с.с.: 2 мг/м³
а;

Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала
Средства индивидуальной защиты:
Общие меры по защите от воздействия и гигиене:
При обращении с химикатами следует соблюдать стандартные меры предосторожности.
Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.
Держать подальше от продуктов питания, напитков и корма для животных.
Не вдыхать пыль / дым / туман.
Избегать контакта с глазами и с кожей.
Защита органов дыхания:
При недостаточной вентиляции использовать устройство защиты органов дыхания.
Фильтрующее устройство для кратковременного использования:
Фильтр P1.
Защита рук: Защитные перчатки (рукавицы).

(Продолжение на странице 4)

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

AMANNGIRRBACH

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 02.05.2022 Дата редактирования: 02.05.2022

Торговое наименование: ZI Sinterkugeln

(Продолжение страницы 3)

Материал перчаток / рукавиц
Нитрилкаучук
Выбор подходящих перчаток / рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причём между различными производителями существует большая разница.
Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.
Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.
Защита глаз: Плотно прилегающие защитные очки

9 Физико-химические свойства

Информация по основным физическим и химическим свойствам
Общая информация

Внешний вид:	
Форма:	Твёрдое
Цвет:	В соответствии с характеристикой продукта
Запах:	Без запаха
Порог запаха:	Не определено.
Значение pH:	Неприменимо.
Изменение состояния	
Точка плавления / интервал температур плавления:	Не определено.
Точка кипения / интервал температур кипения:	Не определено.
Температурная точка вспышки:	Неприменимо.
Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):	Неприменимо.
Температура распада:	Не определено.
Самовоспламеняемость:	Продукт не является самовоспламеняемым.
Взрывоопасность:	Продукт не является взрывоопасным.
Границы взрываемости:	
Нижняя:	Не определено.
Верхняя:	Не определено.
Давление пара:	Не определено.
Плотность при 20 °C:	>6,0 г/см³
Насыпная плотность при 20 °C:	3,8-4,1 кг/м³
Относительная плотность	Не определено.
Плотность пара	Не определено.
Скорость испарения	Неприменимо.
Растворимость в / Смешиваемость с водой:	Нерастворимо.
Коэффициент распределения (n-октанол / вода):	Не определено.
Вязкость:	
Динамическая:	Неприменимо.

(Продолжение на странице 5)

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

AMANNGIRRBACH

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 02.05.2022 Дата редактирования: 02.05.2022

Торговое наименование: ZI Sinterkugeln

(Продолжение страницы 4)

Кинематическая: Неприменимо.

Другая информация Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

10 Стабильность и реакционная способность

Реакционная способность Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
Химическая стабильность
Термический распад / условия, которых следует избегать:
При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.
Возможность опасных реакций Неизвестно ни о каких опасных реакциях.
Условия, вызывающие опасные изменения
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
Несовместимые материалы: Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
Опасные продукты распада: Незвестно ни о каких опасных продуктах распада.

11 Информация о токсичности

Информация по токсикологическому воздействию
Острая токсичность:
Первичное раздражающее воздействие:
на кожу: Нет раздражающего воздействия.
на глаза: Нет раздражающего воздействия.
Сенсибилизация: Неизвестно о наличии сенсибилизирующего воздействия.

12 Информация о воздействии на окружающую среду

Токсичность
Акватоксичность: Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
Стойкость и склонность к деградации Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
Поведение в экологических системах:
Биоаккумулятивный потенциал Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
Подвижность в грунте Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
Дополнительные экологические указания:
Общие указания:
Класс вредности для воды 1 (Само-классификация): немного вредно для воды
Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему в неразбавленном виде или в больших количествах.
Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)
PBT: Неприменимо.
vPvB: Неприменимо.
Другие вредные эффекты Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)

Неочищенные упаковки:
Рекомендация:
Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.

14 Информация при перевозках (транспортировании)

Номер UN
ADR, ADN, IMDG, IATA отпадает

(Продолжение на странице 6)

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

AMANNGIRRBACH

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 02.05.2022 Дата редактирования: 02.05.2022

Торговое наименование: ZI Sinterkugeln

(Продолжение страницы 5)

Собственное транспортное наименование ООН	
ADR, ADN, IMDG, IATA	отпадает
классов опасности транспорта	
ADR, ADN, IMDG, IATA	
Класс	отпадает
Группа упаковки	
ADR, IMDG, IATA	отпадает
Экологические риски:	
Загрязнитель морской среды:	Нет
Особые меры предосторожности для пользователей	Неприменимо.
Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL73/78 (Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и IBC Code (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом)	Неприменимо.
UN "Model Regulation":	отпадает

15 Информация о национальном и международном законодательстве

Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
Оценка химической безопасности: Оценка химической безопасности не проведена.

16 Дополнительная информация

Данные опираются на актуальные знания, однако они не являются гарантией каких-либо конкретных свойств продукта и не устанавливают никаких действующих с юридической точки зрения договорных отношений.

Отдел, выдающий паспорт данных:
ADEEGO GmbH
Wildsteig 4A
D-42113 Wuppertal
Tel. +49 (0) 202 2575700
Fax. +49 (0) 202 2575701
Email: mail@adeego.de
www.adeego.de

© Copyright by ADEEGO GmbH
Контактная информация: Dr. Axel Deeg
Аббревиатуры и акронимы:
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ