



Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 20.09.2021

Дата редактирования: 20.09.2021

1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

Идентификатор продукта

Торговое наименование: **Splitex Justagekleber Komponente B**

Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

Применение вещества / препарата Вспомогательное средство для стоматологической 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



опасность для здоровья

Респираторная синсбилизация 1	H334 При вдыхании может вызывать аллергические или астматические симптомы или затруднение дыхания.
Канцерогенность 2	H351 Предположительно вызывает рак.



Раздражение кожи 2	H315 Вызывает раздражение кожи.
Eye Irrit. 2A	H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
Кожная синсбилизация 1	H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
СТОМ - однократно 3	H335 Может вызывать раздражение дыхательных путей.
Острая токсичность для воды 2	H401 Токсично для водных организмов.
Хроническая токсичность для воды 3	H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

(Продолжение на странице 2)



Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 20.09.2021

Дата редактирования: 20.09.2021

Торговое наименование: Splitex Justagekleber Komponente B

(Продолжение страницы 1)

Элементы маркировки**Элементы маркировки в соответствии с СГС**

Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).

Пиктограммы, обозначающие опасности

GHS07 GHS08

Сигнальное слово Опасно**Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**

3,4,5,6-tetrahydrophthalic anhydride

Предупреждения об опасности

Вызывает раздражение кожи.

Вызывает серьезное раздражение глаз.

При вдыхании может вызывать аллергические или астматические симптомы или затруднение дыхания.

Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

Предположительно вызывает рак.

Может вызывать раздражение дыхательных путей.

Токсично для водных организмов.

Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Меры предосторожности

Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак.

Держать в месте, не доступном для детей.

Перед использованием прочитать текст на маркировочном знаке.

Избегать вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/паров/распылителей жидкости.

Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/ средствами защиты глаз/лица.

[В случае недостаточной вентиляции] пользоваться средствами защиты органов дыхания.

ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.

Хранить под замком.

Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.

Другие опасные факторы**Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)****РВТ:** Неприменимо.**vPvB:** Неприменимо.**3 Состав (информация о компонентах)****Химическая характеристика: Смеси****Описание:** Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.**Содержащиеся опасные вещества:**

6606-59-3	1,6-hexanediylbismethacrylate	50-100%
	Хроническая токсичность для воды 2, H411; Раздражение кожи 2, H315; Eye Irrit. 2A, H319; STOM - однократно 3, H335	
2426-02-0	3,4,5,6-tetrahydrophthalic anhydride	0,1-<1%
	Респираторная синсибилизация 1, H334; Повреждение глаз 1, H318; Кожная синсибилизация 1, H317; Хроническая токсичность для воды 3, H412	

(Продолжение на странице 3)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 20.09.2021

Дата редактирования: 20.09.2021

Торговое наименование: Splitex Justagekleber Komponente B

123-31-9 1,4-dihydroxybenzene

(Продолжение страницы 2)

0,01-<0,1%

☠ Мутагенность 1С, H341; Канцерогенность 2, H351; ☠ Повреждение глаз 1, H318; ☠ Острая токсичность для воды 1, H400 (M=10); Хроническая токсичность для воды 1, H410 (M=1); ☠ Острая токсичность 4, H302

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:**

Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.

Обратиться за медицинской помощью.

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:**СО₂, 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.

Меры по защите окружающей среды:

Не допускать попадания продукта в канализационную систему или в водоёмы.

Методы и материалы для локализации и очистки: Обеспечить достаточную вентиляцию.**Ссылки на другие разделы**

Информация по безопасному обращению - в Главе 7.

Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.

(Продолжение на странице 4)



Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 20.09.2021

Дата редактирования: 20.09.2021

Торговое наименование: Splitex Justagekleber Komponente B

(Продолжение страницы 3)

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.

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 в прохладном месте.

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.

Хранить в хорошо закрытой таре в прохладном и сухом месте.

Защищать от жары и от прямых солнечных лучей.

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:****123-31-9 1,4-dihydroxybenzene**PDK ПДК с.с.: 1 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 газы / пары / аэрозоли.

Избегать контакта с глазами и с кожей.

Защита органов дыхания:

При недостаточной вентиляции использовать устройство защиты органов дыхания.

Фильтр А

Защита рук: Защитные перчатки (рукавицы).**Материал перчаток / рукавиц**

Нитрилкаучук

Рекомендуемая толщина материала: $\geq 0,4$ мм

Выбор подходящих перчаток / рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причём между различными производителями существует большая разница.

(Продолжение на странице 5)



Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 20.09.2021

Дата редактирования: 20.09.2021

Торговое наименование: Splitex Justagekleber Komponente B

(Продолжение страницы 4)

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:	Жидкое
Цвет:	Бесцветное
Запах:	Характерно
Порог запаха:	Не определено.
Значение pH:	7

Изменение состояния

Точка плавления / интервал температур плавления:	Не определено.
Точка кипения / интервал температур кипения:	Не определено.

Температурная точка вспышки: 110 °C**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:** 0,98 - 1,1 г/см³**Относительная плотность** Не определено.**Плотность пара** Не определено.**Скорость испарения** Неприменимо.**Растворимость в / Смешиваемость с водой:** Не определено.**Коэффициент распределения (n-октанол / вода):** Не определено.**Вязкость:**

Динамическая:	Не определено.
Кинематическая:	Не определено.

Другая информация Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

10 Стабильность и реакционная способность

Реакционная способность Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

(Продолжение на странице 6)



Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 20.09.2021

Дата редактирования: 20.09.2021

Торговое наименование: Splitex Justagekleber Komponente B

(Продолжение страницы 5)

Химическая стабильность**Термический распад / условия, которых следует избегать:**

При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.

Возможность опасных реакций

Реагирует с окислителями.

Реагирует с сильными кислотами.

Условия, вызывающие опасные изменения

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

Несовместимые материалы: Отсутствует какая-либо соответствующая информация.**Опасные продукты распада:** Окись углерода и двуокись углерода**11 Информация о токсичности****Информация по токсикологическому воздействию****Острая токсичность:****Первичное раздражающее воздействие:****на кожу:** Раздражает кожу и слизистые оболочки.**на глаза:** Раздражающее воздействие.**Сенсибилизация:**

Сенсибилизация возможна посредством кожного контакта.

Сенсибилизация возможна посредством вдыхания.

Информация по следующим группам потенциальных воздействий:**Канцерогенное, изменяющее наследственность и вызывающее бесплодие действие**

Канцерогенность 2

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:**

Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему.

Класс вредности для воды 2 (Само-классификация): вредно для воды

Вред для питьевой воды при попадании под землю даже малых количеств.

Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**РВТ:** 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, IMDG, IATA

отпадает

(Продолжение на странице 7)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 20.09.2021

Дата редактирования: 20.09.2021

Торговое наименование: Splitex Justagekleber Komponente B

(Продолжение страницы 6)

Собственное транспортное наименование ООН	
ADR, IMDG, IATA	отпадает
классов опасности транспорта	
ADR, ADN, IMDG, IATA	
Класс	отпадает
Группа упаковки	-
ADR, IMDG, IATA	отпадает
Экологические риски:	Неприменимо.
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.

Компоненты этикетки, указывающие на опасность:

3,4,5,6-tetrahydrophthalic anhydride

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.

Соответствующие данные

H302 Вредно при проглатывании.

H315 Вызывает раздражение кожи.

H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.

H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

H334 При вдыхании может вызывать аллергические или астматические симптомы или затруднение дыхания.

H335 Может вызывать раздражение дыхательных путей.

H341 Предположительно вызывает генетические дефекты.

H351 Предположительно вызывает рак.

H400 Весьма токсично для водных организмов.

H410 Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

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

(Продолжение на странице 8)



**Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007**

Дата печати: 20.09.2021

Дата редактирования: 20.09.2021

Торговое наименование: Splitex Justagekleber Komponente B

(Продолжение страницы 7)

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

Острая токсичность 4: Acute toxicity – Category 4

Раздражение кожи 2: Skin corrosion/irritation – Category 2

Повреждение глаз 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1

Eye Irrit. 2A: Serious eye damage/eye irritation – Category 2A

Респираторная синсбилизация 1: Respiratory sensitisation – Category 1

Кожная синсбилизация 1: Skin sensitisation – Category 1

Мутагенность 1C: Germ cell mutagenicity – Category 2

Канцерогенность 2: Carcinogenicity – Category 2

СТОМ - однократно 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3

Острая токсичность для воды 1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1

Острая токсичность для воды 2: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 2

Хроническая токсичность для воды 1: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 1

Хроническая токсичность для воды 2: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 2

Хроническая токсичность для воды 3: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3
