



Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2022

AUTO spin Silikonknetmasse

Дата ревизии: 04.06.2025

Код продукта: 18600400

страница 1 из 6

1 Идентификация химической продукции и сведения об ответственном лице

Идентификация химической продукции

AUTO spin Silikonknetmasse

Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против

Рекомендации по применению химической продукции

Силиконовая базовая масса

Ограничения по применению химической продукции

Отсутствует какая-либо информация.

Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания: Renfert GmbH
Улица: Untere Giesswiesen 2
Город: D-78247 Hilzingen
Телефон: +49 7731 8208-0
E-mail: info@renfert.com
Контактное лицо: Frau Andris
E-mail: silke.andris@renfert.com
Веб-сайт: www.renfert.com

Аварийный номер телефона:

112

2 Идентификация опасности(ей)

Классификация вещества или смеси

Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Эта смесь не классифицируется как опасная в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008.

Элементы предупредительной маркировки

Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Исключительное этикетирование специальных препаратов

EUN210 Паспорт безопасности можно получить по запросу.

Дополнительные опасности

Данный продукт не содержит вещество, обладающее свойствами, нарушающими работу эндокринной системы человека, поскольку ни один из компонентов не отвечает этим критериям.
Вещества в смеси не соответствуют критериям PBT/vPvB согласно REACH, приложение XIII.

3 Состав (информация о компонентах)

Смеси

Химическая характеристика

Силиконовая базовая масса

Важные компоненты

Номер CAS	Название			Часть
	Номер ЕС	Номер Индекс	Номер REACH	
	Классификация (Регламентом (ЕС) № 1272/2008)			
14464-46-1	кристобалит			40 - < 60 %
	238-455-4			
	Избирательная токсичность на органы-мишени и/или системы при многократном или продолжительном воздействии 1; H372			

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

4 Меры первой помощи

Описание мер первой помощи

Общие рекомендации

Нет необходимости в каких-то особых мероприятиях.

При вдыхании

Обеспечить подачу свежего воздуха. При длительном недомогании посетить доктора.

При воздействии на кожу

При попадании на кожу сразу же промыть большим количеством воды с мылом.



Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2022

AUTO spin Silikonknetmasse

Дата ревизии: 04.06.2025

Код продукта: 18600400

страница 2 из 6

При попадании в глаза

Сразу же осторожно и основательно промыть душем для глаз или водой.
В случае возникновения раздражения глаз обратиться к окулисту.

При проглатывании

Срочно прополоскать рот и запить большим 1 стакан воды.
Во всех случаях сомнения или при наличии симптомов обратиться за консультацией к врачу.

Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

Симптомы неизвестны до сих пор.

Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечения

Симптоматическое лечение.

5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

Средства пожаротушения

Рекомендуемые средства тушения пожаров

Двуокись углерода (CO₂), Порошок для тушения, Струя распыляемой воды

Запрещенные средства тушения пожаров

Мощная водяная струя

Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность

Термическое разложение может привести к высвобождению раздражающих газов и паров.

Специфика при тушении

Не вдыхать взрывчатые и горючие газы.

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

Меры по предотвращению вредного воздействия на людей, окружающую среду, здания, сооружения и др. при аварийных и чрезвычайных ситуациях

Необходимые действия общего характера при аварийных и чрезвычайных ситуациях

Обеспечить хорошую вентиляцию.
Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой.

Меры предосторожности обеспечивающие защиту окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

Действия при утечке, разливе, россыпи

Дополнительная информация

Собрать механически. С собранным материалом обращаться согласно разделу по утилизации.

Ссылка на другие разделы

Безопасная работа: смотри раздел 7
Индивидуальные средства защиты: смотри раздел 8
Утилизация: смотри раздел 13

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

Меры безопасности при обращении с химической продукцией

Рекомендации по безопасному перемещению и транспортированию

Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой.
Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта.
При открытом обращении по возможности использовать устройства с локальной вытяжкой.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Держать вдали от источников возгорания - Не курить.

Рекомендации по общей промышленной гигиене

Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой. Перед перерывами и по окончании работы вымыть руки. Держать вдали от продуктов питания, напитков и корма. При открытом обращении по возможности использовать устройства с локальной вытяжкой.

Правила хранения химической продукции

Требования в отношении складских зон и тары

Хранить емкость плотно закрытой.

Указания по совместному хранению

Не хранить вместе с: Кислота, щелочи, Спирты, Порошкообразные металлы
(Выбросы: Водород)

Дополнительная информация по условиям хранения

Хранить только в оригинальной емкости в прохладном, хорошо проветриваемом месте.
температура хранения: 5 - 25°C

Особые конечные области применения



Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2022

AUTO spin Silikonknetmasse

Дата ревизии: 04.06.2025

Код продукта: 18600400

страница 3 из 6

Продукт предназначен для профессионального пользователя.

Следует учесть: TRGS 906, TRGS 559

Для получения дополнительной информации обращайтесь, пожалуйста, также на наши интернет-страницы.

www.renfert.com

8 Средства контроля над опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

Параметры рабочей зоны, подлежащие обязательному контролю

Дополнительные указания к граничным значениям

Пока не установлены национальные предельные значения.

Меры обеспечения содержания вредных веществ в допустимых концентрациях



Подходящие технические устройства управления

См. раздел 7. Не требуется никаких дополнительных мер.

Средства индивидуальной защиты персонала

Средства защиты глаз

Пользоваться средствами защиты глаз/лица.

Средства защиты рук

При обращении с химическими веществами разрешено носить только химически стойкие защитные перчатки с маркировкой CE, включая четырехзначный контрольный номер. (EN ISO 374)

Соответствующий материал: NBR (Нитриловый каучук)

Рекомендуем выяснить химическую стойкость указанных выше защитных перчаток для специального применения у производителя.

Выбирать химически стойкие защитные перчатки в зависимости от концентрации и количества опасных веществ, а также от специфики рабочего места.

Защита органов дыхания

Средства личной защиты обычно не требуются.

Обеспечить хорошую вентиляцию.

Регулирование воздействия на окружающую среду

Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

9 Физико-химические свойства

Информация об основных физико-химических свойствах

Агрегатное состояние:	Паста
Цвет:	голубой
Запах:	характерный

Стандарт на метод испытания

Температура плавления/температура замерзания	не определено
Температура кипения или температура начала кипения и пределы кипения:	не определено
Горючесть:	неприменимо
Нижний предел экспозиции:	неприменимо
Верхний предел экспозиции:	неприменимо
Точка вспышки:	> 100 °C DIN 51755 (cc)
Температура воспламенения:	не определено
Температура разложения:	не определено
pH:	неприменимо
Растворимость в воде:	практически нерастворимый
Коэффициент распределения н-октанол/вода:	не определено
Давление паров:	не определено
Плотность:	не определено
Относительная плотность паров:	неприменимо

Другие данные

Информация в отношении классов физической опасности



Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2022

AUTO spin Silikonknetmasse

Дата ревизии: 04.06.2025

Код продукта: 18600400

страница 4 из 6

Взрывоопасные свойства

не взрывоопасный в соответствии с ЕС A.14

Другие характеристики безопасности

Вязкость, динамическая:

не определено

Дополнительная информация

Отсутствуют какие-либо дальнейшие связанные сведения.

10 Стабильность и реакционная способность

Реакционная способность

При надлежащем обращении и хранении опасных реакций не возникает.

Химическая стабильность

В рекомендованных условиях хранения, использования и при допустимом диапазоне температур продукт является химически стабильным.

Возможность опасных реакций

Опасные реакции не известны.

Условия, которых следует избегать

Нет необходимости в каких-то особых мероприятиях.

Несовместимыми веществами и материалами

Отсутствует какая-либо информация.

Опасные продукты разложения

Термическое разложение может привести к высвобождению раздражающих газов и паров.

11 Информация о токсичности

Данные о токсикологическом воздействии

Острая токсичность

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

ATEmix рассчитанный

АТЕ (пероральный) > 2000 мг/кг; АТЕ (попадании на кожу) > 2000 мг/кг; АТЕ (ингаляционный пар) > 20 мг/л; АТЕ (ингаляционный пыль/туман) > 5 мг/л

Раздражение и коррозия

Разъедание (некроз)/раздражение кожи: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.
Серьезное повреждение/раздражение глаз: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Сенсибилизирующее действия

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Канцерогенность, мутагенность и влияние на репродуктивную систему

Мутагены: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.
Канцерогены: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.
Воздействующая на репродуктивную функцию: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при многократном воздействии

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Опасно при вдыхании

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Информация о других опасностях

Эндокринные разрушающие свойства

Данный продукт не содержит вещество, обладающее свойствами, нарушающими работу эндокринной системы человека, поскольку ни один из компонентов не отвечает этим критериям.

Дальнейшие указания

Продукт не был проверен. Утверждение выведено исходя из свойств составляющих компонентов.

12 Информация о воздействии на окружающую среду

Токсичности

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Стойкость и разлагаемость

Какие-либо данные по смеси отсутствуют.

Потенциал биоаккумуляции

Какие-либо данные по смеси отсутствуют.



Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2022

AUTO spin Silikonknetmasse		
Дата ревизии: 04.06.2025	Код продукта: 18600400	страница 5 из 6

Мобильность в почве

Отсутствует какая-либо информация.

Результаты оценки PBT и vPvB

Вещества в смеси не соответствуют критериям PBT/vPvB согласно REACH, приложение XIII.

Эндокринные разрушающие свойства

Данный продукт не содержит вещество, обладающее свойствами, нарушающими работу эндокринной системы у нецелевых организмов, поскольку ни один из компонентов не отвечает этим критериям.

Другие вредные воздействия

Отсутствует какая-либо информация.

Дополнительная рекомендация

Продукт не был проверен. Утверждение выведено исходя из свойств составляющих компонентов. Не допускать неконтролируемого попадания продукта в окружающую среду.

13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)

Методы утилизации отходов

Рекомендации по удалению

Утилизация в соответствии с действующими предписаниями.
Присвоение кодовых номеров/маркировку отходов выполнять в соответствии с Директивой по перечню опасных материалов в соответствии с отраслью и процессом.

Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Обращаться с загрязненными упаковками как с веществом.

14 Информация при перевозках (транспортировании)

Сухопутный транспорт (ADR/RID)

Другая дополнительная информация (Наземный транспорт)

Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле транспортных предписаний.

Морская доставка (IMDG)

Другая дополнительная информация (Морской транспорт)

Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле транспортных предписаний.

Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

Другая дополнительная информация (Воздушный транспорт)

Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле транспортных предписаний.

Опасность вредного воздействия на окружающую среду

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ: Нет

Специальные меры предосторожности для пользователя

неприменимо

Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ

неприменимо

15 Информация о национальном и международном законодательствах

Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.

Международное и национальное законодательство

Закон о льготном налоге на летучие органические соединения (ЛОС):	неприменимо
Закон о льготном налоге на летучие органические соединения (ЛОС):	неприменимо

Национальное законодательство

Указания об ограничении деятельности:	Соблюдать указания по ограничению работ с опасными веществами согласно Закону по охране труда несовершеннолетних. Соблюдать указания по ограничению работ с опасными веществами для будущих или кормящих матерей согласно Регламенту об охране материнства. Соблюдать указания по ограничению работ с опасными веществами для женщин в детородном возрасте.
Класс загрязнения воды (D):	3 - очень опасен для воды

Дополнительные данные

TRGS 906 "Verzeichnis krebserzeugender Tätigkeiten oder Verfahren nach § 2 Absatz 3 Nr. 4 GefStoffV" beachten
REGULATION (EU) 2024/590 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 7 February 2024 on



Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2022

AUTO spin Silikonknetmasse

Дата ревизии: 04.06.2025

Код продукта: 18600400

страница 6 из 6

substances that deplete the ozone layer, and repealing Regulation (EC) No 1005/2009: неприменимо
REGULATION (EU) 2019/1021 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL on persistent organic
pollutants
: неприменимо
Регламент (ЕС) № 649/2012 Европейского парламента и Совета об экспорте и импорте опасных химикатов:
неприменимо

16 Дополнительная информация

Редакционные примечания

Abs. 1, 4, 7, 8, 10, 11, 15, 16 * Данные, измененные по сравнению с последней версией.

Сокращения и акронимы

STOT RE: Избирательная токсичность на органы-мишени и/или системы при многократном или продолжительном
воздействии

PBT: стойкий, биоаккумуляционный и токсичный

vPvB: Высоко стойких и высоко биоаккумулялирующихся

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

ATE: Оценка острой токсичности

LD50: letale Dosis, 50%

LC50: letale Konzentration, 50%

ADR: Accord europeen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (European Agreement
concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Reglement concernant le transport international ferroviaire de marchandises Dangereuses (Regulations Concerning
the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

ICAO: International Civil Aviation Organization

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

VOC: volatile organic compound(s)

Текст H-фраз (Номер и полный текст)

H372 Поражает органы (легкое) в результате многократного или продолжительного воздействия при
вдыхании.

EUN210 Паспорт безопасности можно получить по запросу.

Дополнительная информация

Данные в этом паспорте безопасности соответствуют тому уровню сведений, которыми мы располагали на день
сдачи его в печать. Информация должна служить вам отправной точкой для безопасного обращения с названным в
данном паспорте безопасности продуктом при хранении, обработке, транспортировке и утилизации. Данные не
относятся к другим продуктам. Поскольку продукт смешивается или перерабатывается с другими материалами,
данные из этого паспорта безопасности непереносимы для готовых новых материалов. Только для
профессиональных пользователей.

(Данные по опасным ингредиентам были взяты из информационных листов по технике безопасности
субподрядчиков в их последней актуальной редакции.)