

# VULKANISIERTE GUMMIPRODUKTE - Laufstreifen, Matten, Technische



## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Дата выпуска: 28.08.2018

Дата пересмотра: 21.02.2020

Версия: 4.0

ПБМ №: 12789-0003

## РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе и/или поставщике

### 1.1. Идентификация химической продукции

Вид продукта : Смеси  
Наименование материала : VULKANISIERTE GUMMIPRODUKTE - Laufstreifen, Matten, Technische

### 1.2. Рекомендуемые виды применения химического продукта и ограничения на его применение

#### 1.2.1. Рекомендуемые виды применения химического продукта

Использование вещества/смеси : Восстановление протектора шин  
Резиновые коврики  
технические материалы

#### 1.2.2. Ограничения на применение химического продукта

Ограничения по применению : Какие-либо иные способы применения не рекомендуются

### 1.3. Сведения о поставщике, предоставляющем паспорт безопасности

KRAIBURG Austria GmbH & Co. KG  
Webersdorf 11  
5132 Geretsberg - Австрия  
Т +43/7748/7241 - 0 - F +43/7748/7241 - 11  
Адрес электронной почты компетентного лица, ответственного за ПБВ: sds@gbk-ingelheim.de

### 1.4. Телефон экстренной связи

Телефон для экстренной связи : Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

## РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности(ей)

### 2.1. Классификация вещества или смеси

Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Не классифицируется

#### Вредные физико-химические, для здоровья человека и окружающей среды эффекты

По имеющимся у нас сведениям, это вещество не представляет особого риска при условии соблюдения общих правил промышленной гигиены.

### 2.2. Элементы маркировки

Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) №1272/2008 [CLP]

Маркировка не нужна

### 2.3. Другие опасности

Информация отсутствует

## РАЗДЕЛ 3: Состав/информация о компонентах

### 3.1. Вещества

Не применяется

### 3.2. Смеси

Замечания : Резина смесь, вулканизированная  
Эта смесь не содержит веществ, которые должны быть упомянуты, в соответствии с критериями, указанными в разделе 3.2 Приложения II REACH

## РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

### 4.1. Описание необходимых мер первой помощи

Первая помощь при вдыхании : Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении.

# VULKANISIERTE GUMMIPRODUKTE - Laufstreifen, Matten, Technische



## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

ПБМ №: 12789-0003

Первая помощь при попадании на кожу	: Немедленно промыть мылом и большим количеством воды. Если раздражение кожи сохраняется, проконсультироваться с врачом.
Первая помощь при попадании в глаза	: Промыть глаза водой в качестве меры предосторожности. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. Если симптомы сохраняются, обратиться к врачу.
Первая помощь при проглатывании	: Обратиться в токсикологический центр или к врачу-специалисту/ терапевту в случае плохого самочувствия.

### 4.2. Наиболее важные острые и отдаленные симптомы последствия воздействия

Информация отсутствует

### 4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи или специального лечения (в случае необходимости)

Симптоматическое лечение.

## РАЗДЕЛ 5: Меры пожаротушения

### 5.1. Средства пожаротушения

Приемлемые средства пожаротушения	: Водораспыление. Сухой порошок. Пена. Углекислый газ.
Неприемлемые средства пожаротушения	: мощная струя воды.

### 5.2. Специфические опасности, связанные с конкретным химическим продуктом

Опасность возгорания	: Горючее.
Опасные продукты горения и/или термодеструкции в случае пожара	: Окись углерода. Углекислый газ. Оксиды серы. Оксиды азота.

### 5.3. Советы для пожарных

Инструкция по пожаротушению	: Загрязненную воду для тушения следует утилизировать отдельно, не допуская ее попадания в канализацию. Остатки сгорания и загрязненная вода тушения должны утилизироваться в соответствии с местными официальными предписаниями.
Средства защиты при пожаротушении	: Не предпринимать никаких действий без соответствующего защитного оборудования. Автономный изолирующий респиратор. Полная защита тела.
Прочая информация	: Уменьшить пар путем распыления воды в виде тумана или мелких капель.

## РАЗДЕЛ 6: Меры, принимаемые при аварийном выбросе/сборе

### 6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Общие меры предосторожности	: Устраните все источники возгорания.
-----------------------------	---------------------------------------

#### 6.1.1. Для персонала, помимо работников аварийно-спасательных служб

Порядок действий при аварийной ситуации	: Проветрить зону разлива. Избегать контакта с кожей и глазами.
---	---

#### 6.1.2. Для персонала аварийно-спасательных служб

Средства защиты	: Не предпринимать никаких действий без соответствующего защитного оборудования. Для получения дополнительной информации см. раздел 8: "Контроль воздействия - средства индивидуальной защиты".
-----------------	---

### 6.2. Меры предосторожности по защите окружающей среды

Не допускать попадания в окружающую среду.

### 6.3. Методы и материалы для локализации разливов/россыпей и очистки

Методы очистки	: Собрать вещество механическим способом.
Прочая информация	: Утилизировать материалы или твердые отходы в сертифицированном центре переработки.

### 6.4. Ссылка на другие разделы

См. защитные меры, перечисленные в Разделах 7 и 8. Для получения дополнительной информации см. раздел 13.

# VULKANISIERTE GUMMIPRODUKTE - Laufstreifen, Matten, Technische



## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

ПБМ №: 12789-0003

### РАЗДЕЛ 7: Работа с продуктом и его хранение

#### 7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом

- Меры предосторожности при работе с продуктом : Обеспечить достаточную вентиляцию на рабочем месте. Использовать средства индивидуальной защиты. Устранить безопасным образом все источники воспламенения.
- Гигиенические меры : Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта. Всегда мойте руки после обращения с продуктом.

#### 7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

- Условия хранения : Хранить в хорошо вентилируемом месте. Хранить в прохладном месте. Хранить в сухом месте.
- Несовместимые материалы : Основания, окисляющиеся материалы. Кислоты.
- Нагревание и источники воспламенения : Избегать действия высоких температур и прямых солнечных лучей.
- Информация при смешанном способе хранения : Хранить вдали от продуктов питания и напитков, в том числе для животных.

#### 7.3. Специфические виды конечного использования

См. Раздел 1.

### РАЗДЕЛ 8: Меры контроля воздействия/индивидуальная защита

#### 8.1. Параметры контроля

Информация отсутствует

#### 8.2. Применимые меры технического контроля

##### Надлежащий инженерный контроль:

Обеспечить достаточную вентиляцию на рабочем месте.

##### Защита рук:

Соблюдать данные изготовителя перчаток о параметрах времени до прорыва, особенно учитывая условия на рабочем месте, например, механическую нагрузку и продолжительность контакта. Эта рекомендация основывается исключительно на химической совместимости и на испытании согласно EN 374 в лабораторных условиях. Выбор надлежащих перчаток – это решение, которое зависит не только от типа материала, но и от других показателей качества, которые могут варьироваться в зависимости от производителя

вид	Материал	Проникание	Толщина (мм)	Проникновение	Стандарт
Защитные перчатки устойчивые к химическим веществам	Нитрильный каучук				

##### Защита глаз:

Не требуется для обычных условий эксплуатации. Хорошо пригнанные защитные очки

##### Защита кожи и тела:

Носить соответствующую защитную одежду

##### Защита органов дыхания:

Не обязательно при достаточной вентиляции

##### Средства индивидуальной защиты - знаки(и) безопасности:



# VULKANISIERTE GUMMIPRODUKTE - Laufstreifen, Matten, Technische



## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

ПБМ №: 12789-0003

### Контроль воздействия на окружающую среду:

Не допускать попадания в окружающую среду.

### Прочая информация:

Не есть, не пить и не курить в местах, где используется вещество. Перед перерывом и после работы мойте руки. Удалите загрязненную одежду и стирайте ее перед повторным использованием. Соблюдайте меры предосторожности, обычно применяемые при работе с химикалиями.

## РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

### 9.1. Основные физико-химические свойства

Агрегатное состояние	: Твёрдое тело
Цвет	: Черный.
Запах	: характерный.
Порог запаха	: Нет данных
pH	: Нет данных
Относительная скорость испарения (бутилацетат=1)	: Нет данных
Температура плавления	: Нет данных
Температура затвердевания	: Не применяется
Точка кипения	: Нет данных
Температура вспышки	: > 200 °C
Температура самовозгорания	: Нет данных
Температура разложения	: Нет данных
Горючесть (твёрдых тел, газа)	: Невоспламеняемый
Давление пара	: Нет данных
Относительная плотность пара при 20 °C	: Нет данных
Относительная плотность	: Нет данных
Плотность	: 1,1 – 1,2 г/см <sup>3</sup> (20°C)
Растворимость	: Нерастворим в воде.
Log Pow	: Нет данных
Вязкость, кинематическая	: Не применяется
Вязкость, динамическая	: Нет данных
Взрывчатые свойства	: Вещество не является взрывоопасным.
Окислительные свойства	: Нет данных
Граница взрывоопасности	: Не применяется

### 9.2. Прочая информация

Температура возгорания : > 200°C

## РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

### 10.1. Реакционная способность

Продукт не реактивен при нормальных условиях использования, хранения и транспортирования.

### 10.2. Химическая устойчивость

Устойчивый при нормальных условиях.

### 10.3. Возможность опасных реакций

При нормальных условиях использования опасные реакции не наблюдаются.

### 10.4. Условия, которых следует избегать

тепла. Прямые солнечные лучи.

### 10.5. Несовместимые материалы

Основания. Окислитель. Кислоты.

### 10.6. Опасные продукты разложения

При термическом разложении вырабатываются : Окись углерода. Углекислый газ. Оксиды серы. Оксиды азота. раздражающие газы. Токсичные газы. Может выделять воспламеняющиеся газы.

# VULKANISIERTE GUMMIPRODUKTE - Laufstreifen, Matten, Technische



## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH)  
ПБМ №: 12789-0003

### РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

#### 11.1. Информация о токсикологическом воздействии

Острая токсичность (пероральная)	: Не классифицируется
Острая токсичность (дермальная)	: Не классифицируется
Острая токсичность (при ингаляционном воздействии)	: Не классифицируется
Разъедание/раздражение кожи	: Не классифицируется
Серьезное повреждение/раздражение глаз	: Не классифицируется
Респираторная или кожная сенсибилизация	: Не классифицируется
Мутагенность зародышевых клеток	: Не классифицируется
Канцерогенность	: Не классифицируется
Репродуктивная токсичность	: Не классифицируется
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии	: Не классифицируется
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при многократном воздействии	: Не классифицируется
Опасность при аспирации	: Не классифицируется

### РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

#### 12.1. Токсичность

Экология - общее	: Данный материал не считается токсичным для водных организмов и не вызывает долгосрочных неблагоприятных изменений в окружающей среде.
Опасность для водной среды при краткосрочном воздействии (острая токсичность)	: Не классифицируется
Опасность для водной среды при долгосрочном воздействии (хроническая токсичность)	: Не классифицируется

#### 12.2. Стойкость и разлагаемость

Информация отсутствует

#### 12.3. Потенциал биоаккумуляции

Информация отсутствует

#### 12.4. Мобильность в почве

Информация отсутствует

#### 12.5. Результаты оценки на отнесение вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным (PBT) и очень стойким, очень биоаккумулятивным (vPvB)

Информация отсутствует

#### 12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Информация отсутствует

### РАЗДЕЛ 13: Информация об удалении

#### 13.1. Методы обращения с отходами

Методы обращения с отходами	: Удалить содержимое/контейнер в соответствии с инструкциями лицензированной службы по удалению отходов.
Рекомендации по утилизации продукта / упаковки	: Рециркуляция предпочтительнее удаления или сжигания. Оптимально опорожнить загрязненные упаковки, затем после соответствующей очистки можно направить их на повторное использование. Упаковки, не поддающиеся очистке, удалять в виде отходов, как вещество.

# VULKANISIERTE GUMMIPRODUKTE - Laufstreifen, Matten, Technische



## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

ПБМ №: 12789-0003

Код в Европейском каталоге отходов (LoW) : 19 12 04 - пластмасса и резина

### РАЗДЕЛ 14: Транспортная информация

В соответствии с ДОПОГ/МПОГ/МКМПОГ/ИАТА/ВОПОГ

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Номер ООН</b>				
Не применяется	Не применяется	Не применяется	Не применяется	Не применяется
<b>14.2. Надлежащее отгрузочное наименование ООН</b>				
Не применяется	Не применяется	Не применяется	Не применяется	Не применяется
<b>14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке</b>				
Не применяется	Не применяется	Не применяется	Не применяется	Не применяется
<b>14.4. Группа упаковки</b>				
Не применяется	Не применяется	Не применяется	Не применяется	Не применяется
<b>14.5. Экологические опасности</b>				
Не применяется	Не применяется	Не применяется	Не применяется	Не применяется
Дополнительная информация отсутствует				

### 14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

#### Транспортирование автомобильным транспортом

Не применяется

#### Транспортирование морским транспортом

Не применяется

#### Транспортирование воздушным транспортом

Не применяется

#### Транспортирование по внутренним водным путям

Не применяется

#### Транспортирование железнодорожным транспортом

Не применяется

### 14.7. Бестарная перевозка груза согласно Приложению II Конвенции МАРПОЛ и согласно Международному кодексу перевозок опасных химических грузов наливом IBC Code

Не применяется

### РАЗДЕЛ 15: Информация о правовом регулировании

#### 15.1. Правовые акты по безопасности, охране здоровья и окружающей среды, применимые к соответствующему продукту

##### 15.1.1. Регулирование ЕС

Не содержит веществ, подпадающих под ограничения Приложения XVII REACH

Не содержит вещество из Списка кандидатов по REACH

Не содержит веществ, указанных в Приложении XIV REACH

Не содержит веществ, на которые распространяется Регламентом (ЕС) Европейского Парламента и Совета Европейского Союза 649/2012/ес от 4 июля 2012 г. об экспорте и импорте опасных химикатов.

Не содержит веществ, подлежащих регулированию Постановлением (ЕС) № 2019/1021 Европейского Парламента и Совета от 20 июня 2019 О Стойких органических загрязнителях

##### 15.1.2. Национальное регулирование

Информация отсутствует

#### 15.2. Оценка химической безопасности веществ

Никаких оценок химической безопасности не было проведено

### РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

# VULKANISIERTE GUMMIPRODUKTE - Laufstreifen, Matten, Technische



## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

ПБМ №: 12789-0003

Аббревиатуры и акронимы:	
ДОПОГ	Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов
ВОПОГ	Европейское соглашение о международной перевозке опасных грузов внутренним водным путям
ИАТА	Международная ассоциация воздушного транспорта
МКМПОГ	Международный кодекс морской перевозки опасных грузов
МПОГ	Правила международной перевозки опасных грузов по железным дорогам
DOT	Транспортное управление
TDG	Перевозка опасных грузов
REACH	Регистрация, оценка, разрешение и ограничение химических веществ Регламент (ЕС) № 1907/2006
GHS	Согласованная на глобальном уровне система классификации и маркировки химических веществ
IARC	Международное агентство по изучению рака
oCoB	Очень стойкий и очень биоаккумулятивный
СБТ	Стойкий, биоаккумулятивный и токсичный
PNEC	Прогнозируемая безопасная концентрация
CAS	Номер химического вещества реферативной службы (CAS)
IBC-Code	Международный кодекс постройки и оборудования судов, перевозящих опасные химические грузы наливом (англ. International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk)
ATE	Оценка острой токсичности
CLP	Регламент о классификации, маркировке и упаковке, Регламент № 1272/2008 (ЕС)
BCF	Фактор биоконцентрирования
MARPOL 73/78	MARPOL 73/78: Международная конвенция по предотвращению загрязнения с судов (англ. International Convention for the Prevention of Pollution from Ships)
ADG	Перевозка австралийских опасных грузов

Прочая информация : Данные в позициях от 4 до 8 и от 10 до 12 частично распространяются не на применение и надлежащее использование продукта (см. информацию об употреблении/о продукте), а на высвобождение больших количеств при несчастных случаях и нарушениях правил. Приведенные данные описывают исключительно требования по технике безопасности, предъявляемые к продукту/продуктам, и основываются на уровне наших знаний на сегодняшний день. Спецификацию поставки просьба см. в соответствующих памятках по продукции. Они не являются гарантией свойств описанного продукта/описанных продуктов в смысле установленных законом предписаний о гарантии.

Эта информация основана на наших современных знаниях и предназначена только для описания продукта для целей здравоохранения, безопасности и экологических требований. Поэтому она не должна рассматриваться как гарантирующие какие-либо из характерных свойств продукта.