



# Паспорт безопасности (SDS)

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

## PREMA MONTAGE SPRAY

Дата ревизии: 26.08.2021

Код продукта: 00623-0034

страница 1 из 9

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

#### 1.1. Идентификатор продукта

PREMA MONTAGE SPRAY

#### Art.-No.

PMS-400 (SKU No. 2201030)

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

##### Использование вещества/смеси

Средства для монтажа покрышек

#### 1.3. Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания: PREMA GmbH  
Улица: Aspertscham 40  
Город: D-94081 Fьrstenzell  
Телефон: +49 (0) 8502 917 150 0  
Ответственный Департамент: Лицо, ответственное за сертификат безопасности: sds@gbk-ingelheim.de

#### 1.4. Аварийный номер телефона: INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)

### РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

#### 2.1. Классификация вещества или смеси

##### Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Категории опасности:

Аэрозоль: Aerosol 3

Указания на опасность:

Баллон под давлением. При нагревании возможен взрыв.

#### 2.2. Элементы маркировки

##### Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Сигнальное слово: Осторожно

##### Указание на опасность

H229 Баллон под давлением. При нагревании возможен взрыв.

##### Предупреждения

P102 Хранить в недоступном для детей месте.  
P210 Беречь от источников воспламенения/нагревания/искр/открытого огня. Не курить.  
P251 Не нарушать целостности упаковки и не сжигать, даже после использования.  
P410+P412 Беречь от солнечных лучей, избегать нагревания выше 50 °C.

#### 2.3. Другие опасности

Согласно Предписанию (ЕС) № 1907/2006 (REACH) этот продукт не содержит стойких, биоаккумулирующихся и токсичных / высоко стойких и высоко биоаккумулирующихся веществ (PBT / vPvB).

Смесь не содержит веществ, включенных в список, составленный в соответствии с п.1 Статьи 59 REACH, как обладающие вредящими эндокринной системе свойствами, или определяющихся как обладающие вредящими эндокринной системе свойствами в соответствии с критериями, изложенными в Регламенте о делегировании Комиссии полномочий (ЕС) 2017/2100 либо в Регламенте Комиссии (ЕС) 2018/605

### РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)



## Паспорт безопасности (SDS)

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

### PREMA MONTAGE SPRAY

Дата ревизии: 26.08.2021

Код продукта: 00623-0034

страница 2 из 9

#### 3.2. Смеси

##### **Химическая характеристика**

Газовый баллон под давлением / Водный раствор

Газ-вытеснитель: согласно Предписанию (ЕС) № 1272/2008 не подлежащий обязательной маркировке, сжатый газ

### РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

#### 4.1. Описание мер первой помощи

##### **Общие рекомендации**

Немедленно снять загрязненную, пропитанную одежду.

При непрекращающихся жалобах обратиться к врачу.

##### **При вдыхании**

После вдыхания паров или продуктов разложения в случае аварии обеспечить перемещение на свежий воздух.

При непрекращающихся жалобах обратиться к врачу.

##### **При попадании на кожу**

Смыть мылом и обильным количеством воды.

При продолжающемся раздражении кожи обратиться к врачу.

##### **При контакте с глазами**

Немедленно промыть в течение не менее 15 минут обильным количеством воды, в т. ч. под веком.

Лечение у окулиста.

##### **При попадании в желудок**

Прополоскать рот и выпить обильное количество воды.

Строго запрещается вливать что-либо в рот человеку, находящемуся без сознания.

При жалобах направить к врачу.

#### 4.2. Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

Может вызвать раздражения глаз или кожи у чувствительных людей.

Вдыхание паров может привести к раздражению органов дыхания, кашлю и болям в горле.

#### 4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечения

Симптоматическое лечение.

### РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

#### 5.1. Средства пожаротушения

##### **Подходящие средства пожаротушения**

Сам продукт не горит; Меры и действия по тушению пожара согласовать с условиями конкретного пожара.

Пена, диоксид углерода (CO<sub>2</sub>), средство для сухого пожаротушения, разбрызгиваемая струя воды

##### **Неподходящие средства пожаротушения**

Сплошная водная струя.

#### 5.2. Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

При пожаре могут образоваться:

монооксид углерода и диоксид углерода

#### 5.3. Меры предосторожности для пожарных

Использовать респиратор, действующий независимо от окружающего воздуха.

Защитная одежда.

##### **Дополнительная рекомендация**

Охладить разбрызгиваемой струей воды подверженные опасности емкости.

Нагревание ведёт к повышению давления – опасность разрыва.



## Паспорт безопасности (SDS)

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

### PREMA MONTAGE SPRAY

Дата ревизии: 26.08.2021

Код продукта: 00623-0034

страница 3 из 9

Остатки сгорания и загрязненная вода тушения должны утилизироваться в соответствии с местными официальными предписаниями.

## РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

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

#### Общие указания

Обеспечить достаточную вентиляцию.  
Посторонние лица должны находиться на расстоянии.

#### Не подготовленный для действий в чрезвычайных ситуациях персонал

Не вдыхать пары и аэрозоли.  
Избегайте контакта с кожей, глазами и одеждой.

#### Оперативные службы

При образовании паров носить респиратор.  
Использовать индивидуальную защитную одежду.

### 6.2. Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию/поверхностные воды/грунтовые воды.

### 6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

#### Для сдерживания

Предотвратить распространение по поверхности (например, обваловать или оградить).

#### Для чистки

Подобрать при помощи материала, связывающего жидкости (напр., песка, силикагеля, связывающих кислоты веществ, универсальных связывающих веществ).  
Собрать лопатой и положить в подходящие емкости для утилизации.

### 6.4. Ссылка на другие разделы

Следуйте предписаниям по безопасности (см. разделы 7 и 8).  
Информация по удалению см. раздел 13.

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

### 7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом

#### Информация о безопасном обращении

Избегать соприкосновения с глазами и кожей.  
Не вдыхать туман, образующийся при разбрызгивании.  
Обеспечить достаточную вентиляцию, особенно в закрытых помещениях.

#### Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Емкость находится под давлением. Защищать от солнечного облучения и температуры свыше 50°C. Не открывать силой или сжигать и после использования.  
Нагрев ведет к повышению давления – опасность разрыва.

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

#### Требования в отношении складских зон и тары

Хранить емкости плотно закрытыми в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом месте.

#### Указания по совместному хранению

Несовместимо с окислителями.

#### Дополнительная информация по условиям хранения

Держать вдали от продуктов питания, напитков и кормовых средств.

## РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

### 8.1. Параметры контроля



# Паспорт безопасности (SDS)

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

## PREMA MONTAGE SPRAY

Дата ревизии: 26.08.2021

Код продукта: 00623-0034

страница 4 из 9

### Дополнительные указания к граничным значениям

Продукт не содержит веществ в количествах, превышающих предельно-допустимой концентрации установлен для ПДК.

### 8.2. Регулирования воздействия

#### Подходящие технические устройства управления

Обеспечить достаточную вентиляцию, особенно в закрытых помещениях.

#### Защитные и гигиенические меры

Не вдыхайте пары и аэрозоли.

Избегать соприкосновения с глазами и кожей.

Мыть руки перед перерывами и после окончания работы.

Во время применения не есть, не пить и не курить.

#### Защита глаз/лица

Защитные очки с боковой защитой (EN 166).

#### Защита рук

Перчатки из натурального каучука для защиты кожи от химикатов, толщина слоя мин. 0,6 мм, время износа (длительность пользования) около 480 минут, например, защитные перчатки <Лапрен 706> фирмы [www.kcl.de](http://www.kcl.de)

Эта рекомендация основывается исключительно на химической совместимости и на испытании согласно EN 374 в лабораторных условиях.

В зависимости от случая применения могут предъявляться различные требования. Поэтому надлежит принципиально учитывать рекомендации поставщика защитных перчаток.

#### Защита кожи

Рабочая одежда с длинными рукавами (DIN EN ISO 6530)

#### Защита дыхательных путей

Как правило, средства индивидуальной защиты органов дыхания не требуются.

## РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

### 9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние вещества: Аэрозоль  
Цвет: Бесцветный  
Запах: не едкий

#### Стандарт на метод испытания

pH: 11 - 12 \*)

#### Изменения состояния

Точка плавления/точка замерзания: ок. 0 °C \*)

Температура кипения или температура начала кипения и диапазон кипения: ок. 100 °C \*)

Точка сублимации: нет данных

Точка размягчения: нет данных

Точка вспышки: нет данных

#### Горючесть

твердый/жидкий: нет данных

газа: не определено

#### Взрывоопасные свойства

Продукт не взрывоопасен.

Нижний предел экспозиции: не определено

**Паспорт безопасности (SDS)**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

**PREMA MONTAGE SPRAY**

Дата ревизии: 26.08.2021

Код продукта: 00623-0034

страница 5 из 9

Верхний предел экспозиции:	не определено
Температура воспламенения:	не определено
<b>Температура самовозгорания</b>	
твердого тела:	нет данных
газа:	не определено
Температура разложения:	не определено
<b>Окисляющие свойства</b>	
Не является окислителем.	
Давление пара:	не определено
Плотность (при 20 °C):	1,03 g/cm <sup>3</sup> *)
Насыпная плотность:	нет данных
Растворимость в воде: (при 20 °C)	Полностью смешивается
<b>Растворимость в других растворителях</b>	
не определено	
Коэффициент распределения n-октанол/вода:	не определено
Вязкость, динамическая:	не определено
Вязкость, кинематическая:	не определено
Показатель текучести для вязких жидкостей:	не определено
Относительная плотность пара:	не определено
Тест на разделение растворителя:	0 %
Содержание растворителя:	< 5 % *)

**9.2. Другие данные**

\*) Сведения относятся к жидкой фазе.

**РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность****10.1. Реакционная способность**

Разложение отсутствует при условии хранения и применения в соответствии с назначением.

**10.2. Химическая устойчивость**

Стабильно при нормальных условиях.

**10.3. Возможность опасных реакций**

Реакции с окислителями.

**10.4. Условия, которых следует избегать**

Держать вдали от источников жары и воспламенения.

**10.5. Несовместимые материалы, которых следует избегать**

Окислитель

**10.6. Опасные продукты разложения**

Не известны опасные продукты разложения.

При пожаре могут образоваться:

Моноксид углерода и диоксид углерода

**РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности****11.1. Данные о токсикологическом воздействии**



## Паспорт безопасности (SDS)

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

### PREMA MONTAGE SPRAY

Дата ревизии: 26.08.2021

Код продукта: 00623-0034

страница 6 из 9

#### **Острая токсичность**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.  
Токсикологические данные отсутствуют.

#### **Раздражение и коррозия**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

#### **Сенсibiliзирующее действие**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

#### **Канцерогенные, мутационные последствия, а также скорость их распространения**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

#### **Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

#### **Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при многократном воздействии**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

#### **Опасно при вдыхании**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

#### **Последующая информация**

Классификация проводилась согласно методике расчета Предписания (ЕС) № 1272/2008.

### РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

#### **12.1. Токсичность**

Экологические данные отсутствуют.

#### **12.2. Стойкость и разлагаемость**

Данные отсутствуют

#### **12.3. Потенциал биоаккумуляции**

Данные отсутствуют

#### **12.4. Мобильность в почве**

Данные отсутствуют

#### **12.5. Результаты оценки PBT и vPvB**

Согласно Предписанию (ЕС) № 1907/2006 (REACH) этот продукт не содержит стойких, биоаккумулирующихся и токсичных / высоко стойких и высоко биоаккумулирующихся веществ (PBT / vPvB).

#### **12.7. Другие вредные воздействия**

Оказывает слабое загрязняющее действие на воду.

#### **Дополнительная рекомендация**

При надлежащем обращении не наблюдалось и не ожидается нанесение вреда окружающей среде.  
Не допускать попадания в поверхностные воды или в канализацию.

### РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

#### **13.1. Методы утилизации отходов**

##### **Рекомендация**

Можно сжигать при соблюдении местных административных предписаний.  
Предпочесть вторичное использование (утилизацию) удалению в качестве отходов.

##### **Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки**

Направить баллончики, опорожненные в результате распыливания, на признанное предприятие, занимающееся удалением отходов.

### РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

#### **Сухопутный транспорт (ADR/RID)**

**Паспорт безопасности (SDS)**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Дата ревизии: 26.08.2021

**PREMA MONTAGE SPRAY**

Код продукта: 00623-0034

страница 7 из 9

<b>14.1. Номер ООН:</b>	UN 1950
<b>14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:</b>	АЭРОЗОЛИ
<b>14.3. Категория опасности при транспортировке:</b>	2
<b>14.4. Упаковочная группа:</b>	-
Лист опасности:	2.2



Классификационный код:	5A
Ограниченное количество (LQ):	1 L / 30 kg
Освобожденные количества:	E0
Категория транспортировки:	3
Код ограничения проезда через туннели:	E

**Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)**

<b>14.1. Номер ООН:</b>	UN 1950
<b>14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:</b>	АЭРОЗОЛИ
<b>14.3. Категория опасности при транспортировке:</b>	2
<b>14.4. Упаковочная группа:</b>	-
Лист опасности:	2.2



Классификационный код:	5A
Ограниченное количество (LQ):	1 L / 30 kg
Освобожденные количества:	E0

**Морская доставка (IMDG)**

<b>14.1. Номер ООН:</b>	UN 1950
<b>14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:</b>	AEROSOLS
<b>14.3. Категория опасности при транспортировке:</b>	2.2
<b>14.4. Упаковочная группа:</b>	-
Лист опасности:	2.2



ЗАГРЯЗНИТЕЛЬ МОРСКОЙ СРЕДЫ:	No
Ограниченное количество (LQ):	1 L / 30 kg
Освобожденные количества:	E0
EmS:	F-D, S-U

**Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)**

<b>14.1. Номер ООН:</b>	UN 1950
-------------------------	---------

**Паспорт безопасности (SDS)**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

**PREMA MONTAGE SPRAY**

Дата ревизии: 26.08.2021

Код продукта: 00623-0034

страница 8 из 9

**14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:** AEROSOLS**14.3. Категория опасности при транспортировке:** 2.2**14.4. Упаковочная группа:** -  
Лист опасности: 2.2

Ограниченное количество (LQ) 30 kg G  
(Пассажирский самолет):  
Passenger LQ: Y203  
Освобожденные количества: E0  
Инструкция по упаковке (Пассажирский самолет): 203  
Максимальное количество (Пассажирский самолет): 75 kg  
Инструкция по упаковке (Грузовой самолет): 203  
Максимальное количество (Грузовой самолет): 150 kg

**14.5. Опасность вредного воздействия на окружающую среду**

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ: Нет

**14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя**

Соблюдайте меры предосторожности, обычно применяемые при работе с химикалиями.

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

Транспортировка осуществляется исключительно в допущенной и подходящей упаковке.

**РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве****15.1. Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.****Национальные предписания**

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.

Класс загрязнения воды (D): 1 - слабо опасен для воды

**РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация****Редакционные примечания**

Данные правила по технике безопасности содержат изменения по отношению к предыдущей версии в разделе(ах): 2,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15.

**Сокращения и акронимы**

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk



**Паспорт безопасности (SDS)**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

**PREMA MONTAGE SPRAY**

Дата ревизии: 26.08.2021

Код продукта: 00623-0034

страница 9 из 9

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

**Текст H-фраз (Номер и полный текст)**

H229 Баллон под давлением. При нагревании возможен взрыв.

**Дополнительная 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 тех.описаниях продукта.

Они не являются гарантией свойств описанного продукта/описанных продуктов в смысле установленных законом предписаний о гарантии.

(п.а. - не применимо, п.б - не определено)

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