

**Паспорт безопасности**

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

**PREMA WHEEL DETERGENT**

Дата ревизии: 23.03.2023

Код продукта: 00635-0035A

страница 1 из 10

**РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе и/или поставщике****Идентификатор продукта**

PREMA WHEEL DETERGENT

**Art.-No.**

PWD-5 (SKU No. 2201040)

RB-5LR

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

Средства по уходу за автомобилем

**Данные о поставщике в паспорте безопасности**

Компания: PREMA GmbH

Улица: Aspertsam 40

Город: D-94081 Fьrstenzell

Телефон: +49 (0) 8502 917 150 0

Ответственный Департамент: Лицо, ответственное за сертификат безопасности: sds@gbk-ingelheim.de

**Аварийный номер телефона:**

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)

**РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)****Классификация вещества или смеси****Регламентом (ЕС) № 1272/2008**

Skin Irrit. 2; H315

Eye Dam. 1; H318

STOT SE 3; H335

Текст H-фраз: смотри в РАЗДЕЛЕ 16.

**Элементы маркировки****Регламентом (ЕС) № 1272/2008****Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке**

Натриевое жидкое стекло

Перкарбонат натрия

неионные поверхностно-активные вещества (ПАВ)

**Сигнальное слово:** Опасно**Пиктограмма:****Указание на опасность**

H315

При попадании на кожу вызывает раздражение.

H318

При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

H335

Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.

**Предупреждения**

P261

Избегать вдыхания Пыль.

P280

Использовать перчатки/спецодежду/средства защиты глаз/лица.

P302+P352

ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды.

P304+P340

ПРИ ВДЫХАНИИ: Свежий воздух, покой.

**Паспорт безопасности**

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

**PREMA WHEEL DETERGENT**

Дата ревизии: 23.03.2023

Код продукта: 00635-0035A

страница 2 из 10

- P305+P351+P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь, и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.
- P312 Обратиться за медицинской помощью при плохом самочувствии.

**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)****Смеси****Химическая характеристика**

Щелочные соли, ПАВ

**Опасные компоненты**

Номер CAS	Название	Номер ЕС	Номер Индекс	Номер REACH	Часть
		Номер ЕС	Номер Индекс	Номер REACH	
		Классификация СГС			
1344-09-8	Натриевое жидкое стекло				15 - 25 %
		215-687-4		01-2119448725-31	
		Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H315 H318 H335			
15630-89-4	Перкарбонат натрия				1 - < 5 %
		239-707-6		01-2119457268-30	
		Ox. Sol. 2, Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H272 H302 H318			
		неионные поверхностно-активные вещества (ПАВ)			1 - < 5 %
		Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1; H315 H318 H400			
497-19-8	Карбонат натрия				1 - < 5 %
		207-838-8	011-005-00-2	01-2119485498-19	
		Eye Irrit. 2; H319			

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

**SCL, M-фактор и/или ATE**

Номер CAS	Номер ЕС	Название	Часть
		SCL, M-фактор и/или ATE	
15630-89-4	239-707-6	Перкарбонат натрия	1 - < 5 %
		оральный: ATE = 500 mg/kg	
497-19-8	207-838-8	Карбонат натрия	1 - < 5 %
		оральный: LD50 = > 4900 mg/kg	

**РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи****Описание мер первой помощи****Общие рекомендации**

Немедленно снять загрязненную, пропитанную одежду.

**Паспорт безопасности**

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

**PREMA WHEEL DETERGENT**

Дата ревизии: 23.03.2023

Код продукта: 00635-0035A

страница 3 из 10

При недомогании обращайтесь к врачу.

**При вдыхании**

При вдыхании газов, образующихся при горении, а также продуктов распада или пыли в экстремальной ситуации необходимо выйти на свежий воздух.

При жалобах направить 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.

Проконсультироваться с врачом.

Решение о том, следует ли вызвать рвоту, должен принять врач.

**Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия**

Вызывает серьезное повреждение глаз.

Вызывает раздражение кожи.

Может вызвать раздражение дыхательных путей или.

**Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечение**

Симптоматическое лечение.

**РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности****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.

**Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь**

При пожаре могут образоваться:

Раздражающие/едкие, горючие и ядовитые газы полукоксования.

**Меры предосторожности для пожарных**

Использовать респиратор, действующий независимо от окружающего воздуха.

Защитная одежда.

**Дополнительная рекомендация**

Водный раствор вызывает, в зависимости от концентрации, раздражение или ожог глаз, кожи и слизистых оболочек.

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****Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры****Общие указания**

Обеспечить достаточную вентиляцию.

Избегайте образования пыли.

Посторонние лица должны находиться на расстоянии.

**Паспорт безопасности**

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

**PREMA WHEEL DETERGENT**

Дата ревизии: 23.03.2023

Код продукта: 00635-0035A

страница 4 из 10

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

Не вдыхайте пыль.  
Избегайте контакта с кожей, глазами и одеждой.

**Оперативные службы**

Использовать индивидуальную защитную одежду.  
При воздействии со стороны пыли носить респиратор.

**Предупредительные меры по охране окружающей среды**

Не допускать попадания в канализацию/поверхностные воды/грунтовые воды.  
Предотвращайте попадание в почву / грунт.

**Методы и материалы для локализации и очистки****Для сдерживания**

Избегайте образования пыли.

**Для чистки**

Соберите механическим путем без образования пыли и отправьте на утилизацию в соответствующей таре.

**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****Меры предосторожности при работе с продуктом****Информация о безопасном обращении**

Следует обеспечить хорошую вентиляцию и отвод газов в местах расположения перерабатывающего оборудования и в местах вероятного пылеобразования.  
Избегать образования пыли и ее отложение.  
Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой.

**Рекомендации по защите от возгорания и взрыва**

Не требуется особых противопожарных мер.

**Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей****Требования в отношении складских зон и тары**

Хранить в оригинальной таре при комнатной температуре.  
При хранении не использовать ёмкости из алюминия или цинка.  
Защитить от влажности воздуха и воды.

**Указания по совместному хранению**

Несовместимо с кислотами.  
Реакции с легкими металлами а присутствии жидкости с образованием водорода.

**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****Параметры контроля****Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны**

№ CAS	Наименование вещества	ppm	мг/м3	Величина ПДК
15630-89-4	диНатрий пероксокарбонат		2	(максимальная)

**Дополнительные указания к граничным значениям**

Соблюдайте общие значения запыленности.

**Паспорт безопасности**

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

**PREMA WHEEL DETERGENT**

Дата ревизии: 23.03.2023

Код продукта: 00635-0035A

страница 5 из 10

**Регулирования воздействия****Подходящие технические устройства управления**

Следует обеспечить хорошую вентиляцию и отвод газов в местах расположения перерабатывающего оборудования и в местах вероятного пылеобразования.

**Защитные и гигиенические меры**

Не вдыхайте пыль.  
Мыть руки перед перерывами и после окончания работы.  
Во время применения не есть, не пить и не курить.  
Немедленно снять загрязненную или пропитанную одежду.

**Защита глаз/лица**

Защитные очки с боковой защитой (EN 166).  
Бутылка для промывки глаз чистой водой (EN 15154).

**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**

Защита органов дыхания (пылевой фильтр) только при пылеобразовании.

**РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства****Информация об основных физико-химических свойствах**

Физическое состояние вещества:	Порошок
Цвет:	Белый
Запах:	С отдушкой

pH:	ок. 10,5	(1 %)
-----	----------	-------

**Изменения состояния**

Точка плавления/точка замерзания:	не определено
Температура кипения или температура начала кипения и диапазон кипения:	не определено
Точка сублимации:	Нет данных
Точка размягчения:	не определено
Точка вспышки:	Нет данных

**Горючесть**

твердый/жидкий:	Не горит.
-----------------	-----------

**Взрывоопасные свойства**

Продукт не взрывоопасен.

Нижний предел экспозиции:	Нет данных
Верхний предел экспозиции:	Нет данных
Температура воспламенения:	Нет данных

**Стандарт на метод испытания**

**Паспорт безопасности**

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

**PREMA WHEEL DETERGENT**

Дата ревизии: 23.03.2023

Код продукта: 00635-0035A

страница 6 из 10

**Температура самовозгорания**

твердого тела:

Продукт не является взрывоопасным.

газа:

Нет данных

Температура разложения:

не определено

**Окисляющие свойства**

Не является окислителем.

Давление пара:

не определено

Плотность:

не определено

Насыпная плотность:

ок. 650 kg/m<sup>3</sup>

Растворимость в воде:

Растворяется

(при 20 °C)

**Растворимость в других растворителях**

не определено

Коэффициент распределения

не определено

n-октанол/вода:

Вязкость, динамическая:

Нет данных

Вязкость, кинематическая:

Нет данных

Показатель текучести для вязких

жидкостей:

Нет данных

Относительная плотность пара:

Нет данных

Скорость испарения:

Нет данных

Тест на разделение растворителя:

Нет данных

Содержание растворителя:

0 %

**Другие данные**

Содержание твердых веществ:

100 %

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

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

**Химическая устойчивость**

Стабильно при нормальных условиях.

**Возможность опасных реакций**

Экзотермическая реакция с сильными кислотами.

**Условия, которых следует избегать**

Не перегревать во избежание термического разложения

**Несовместимые материалы, которых следует избегать**

Сильные кислоты

**Опасные продукты разложения**

Реакции с легкими металлами а присутствии жидкости с образованием водорода.

**РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности****Данные о токсикологическом воздействии****Острая токсичность**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Токсикологические данные отсутствуют.

**Паспорт безопасности**

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

**PREMA WHEEL DETERGENT**

Дата ревизии: 23.03.2023

Код продукта: 00635-0035A

страница 7 из 10

**Раздражение и коррозия**

При попадании на кожу вызывает раздражение.  
При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

**Сенсибилизирующее 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**

Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей. (Натриевое жидкое стекло)

**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****Токсичность**

Экологические данные отсутствуют.

**Стойкость и разлагаемость**

Содержащиеся в данном препарате поверхностно-активные вещества соответствуют условиям биологической расщепляемости, установленным директивами ЕС № 648/2004/EG по детергентам. Подтверждающая это документация готовится для компетентных органов стран-участниц и предоставляется только по их требованию или просьбе производителя детергентов.

**Потенциал биоаккумуляции**

Данные отсутствуют

**Мобильность в почве**

Данные отсутствуют

**Результаты оценки PBT и vPvB**

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

**Другие вредные воздействия**

Оказывает слабое загрязняющее действие на воду.

**Дополнительная рекомендация**

Не допускать попадания в поверхностные воды или в канализацию.

**РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)****Методы утилизации отходов****Рекомендация**

Можно депонировать или сжигать в подходящих установках при условии соблюдения местных законодательных предписаний.

Предпочесть вторичное использование (утилизацию) удалению в качестве отходов.

**Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки**

Сдавать порожние емкости в местные пункты повторного использования, регенерации или устранения отходов.

Очистить загрязненные упаковки. После соответствующей очистки они могут быть вторично переработаны.

Упаковки, не поддающиеся очистке, следует утилизировать.

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

**Паспорт безопасности**

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

**PREMA WHEEL DETERGENT**

Дата ревизии: 23.03.2023

Код продукта: 00635-0035A

страница 8 из 10

**Сухопутный транспорт (ADR/RID)****Номер ООН:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Надлежащее отгрузочное наименование:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Категория опасности при транспортировке:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Упаковочная группа:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)****Номер ООН:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Надлежащее отгрузочное наименование:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Категория опасности при транспортировке:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Упаковочная группа:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Морская доставка (IMDG)****Номер ООН:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Надлежащее отгрузочное наименование:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Категория опасности при транспортировке:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Упаковочная группа:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)****Номер ООН:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Надлежащее отгрузочное наименование:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Категория опасности при транспортировке:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Упаковочная группа:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Опасность вредного воздействия на окружающую среду**

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ:

Нет

**Специальные меры предосторожности для пользователя**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

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

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

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



**Паспорт безопасности**

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

**PREMA WHEEL DETERGENT**

Дата ревизии: 23.03.2023

Код продукта: 00635-0035A

страница 9 из 10

Постановление (ЕС) № 648/2004 (Постановление о моющих средствах): неионные поверхностно-активные вещества (ПАВ) < 5%, Фосфат

**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): 2,6,9,11,12.

**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

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

**Классификация смесей и использованный метод оценки согласно СГС**

Классификация	Процедура классификации
Skin Irrit. 2; H315	Процесс расчета
Eye Dam. 1; H318	Процесс расчета
STOT SE 3; H335	Процесс расчета

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

H272	Окислитель; может усилить возгорание.
H302	Вредно при проглатывании.
H315	При попадании на кожу вызывает раздражение.
H318	При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
H319	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H335	Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.
H400	Чрезвычайно токсично для водных организмов.

**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

**Паспорт безопасности**

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

**PREMA WHEEL DETERGENT**

Дата ревизии: 23.03.2023

Код продукта: 00635-0035A

страница 10 из 10

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.

(n.a. - не применимо, n.b - не определено)

---

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