



Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

PREMA ULTRA FAST DRY VULCANIZING CEMENT

Дата ревизии: 01.04.2021

Код продукта: 00623-0001

страница 1 из 12

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

1.1. Идентификатор продукта

PREMA ULTRA FAST DRY VULCANIZING CEMENT

Art.-No.

PFC-8 (SKU No. 2205020); PFC-32 (SKU No. 2205030); PFCO-25 (SKU No. 2245225), PCNO-1 (SKU No. 2047100), PCNO-1,5 (SKU No. 2047101), PCNO-2 (SKU No. 2047102), PCNO-3 (SKU No. 2047103); PFCO-25 (SKU No. 2245230); PFCO-25 (SKU No. 2018026); PFCO-25 (SKU No. 2018027)

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

Использование вещества/смеси

Клей

1.3. Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания: PREMA GmbH
Улица: Aspertscham 40
Город: D-94081 Fürstentzell
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:

Воспламеняющиеся жидкости: Flam. Liq. 2

Разъедание/раздражение кожи: Skin Irrit. 2

Серьезное повреждение/раздражение глаз: Eye Irrit. 2

Респираторная или кожная сенсibilизация: Skin Sens. 1

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии: STOT SE 3

Опасности для водной среды: Aquatic Acute 1

Опасности для водной среды: Aquatic Chronic 1

Указание на опасность:

Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

При попадании на кожу вызывает раздражение.

При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

Может вызывать сонливость или головокружение.

Чрезвычайно токсично для водных организмов.

Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

2.2. Элементы маркировки

Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке

n-гептан

Ацетон

Цинк-бис(дибутилдитиокарбамат)

Сигнальное слово: Опасность



Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

PREMA ULTRA FAST DRY VULCANIZING CEMENT

Дата ревизии: 01.04.2021

Код продукта: 00623-0001

страница 2 из 12

Пиктограмма:



Указание на опасность

- H225 Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
- H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.
- H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
- H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
- H336 Может вызывать сонливость или головокружение.
- H410 Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Предупреждения

- P102 Хранить в недоступном для детей месте.
- P210 Беречь от источников воспламенения/нагрева/искр/открытого огня. Не курить.
- P260 Не вдыхать паров.
- P280 Использовать перчатки/спецодежду/средства защиты глаз/лица.
- P303+P361+P353 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду, кожу промыть водой или под душем.
- P304+P340 ПРИ ВДЫХАНИИ: Свежий воздух, покой.
- 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.
- P273 Избегать попадания в окружающую среду.
- P501 Упаковку/содержимое как отходы согласно местным и национальным предписаниям.

Labelling of packages where the contents do not exceed 125 ml

Сигнальное слово: Опасность

Пиктограмма:



Указание на опасность

H317

Предупреждения

P280-P501

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).

Пары могут образовывать с воздухом взрывчатую смесь.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.2. Смеси

Химическая характеристика

Препарат в органических растворителях

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

PREMA ULTRA FAST DRY VULCANIZING CEMENT

Дата ревизии: 01.04.2021

Код продукта: 00623-0001

страница 3 из 12

Опасные компоненты

Номер CAS	название			часть
	Номер EC	Номер Индекс	Номер REACH	
	Классификация СГС			
142-82-5	n-гептан			< 85 %
	205-563-8	601-008-00-2	01-2119457603-38	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H225 H315 H336 H304 H400 H410			
67-64-1	Ацетон			< 25 %
	200-662-2	606-001-00-8	01-2119471330-49	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
136-23-2	Цинк-бис(дибутилдитиокарбамат)			< 5 %
	205-232-8	006-081-00-9	01-2119535161-51	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H315 H319 H317 H335 H400 H410			
111-92-2	ди-н-бутиламин			< 1 %
	203-921-8	612-049-00-0	01-2119475606-30	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1; H226 H330 H311 H302 H314 H318			

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

SCL, M-фактор и/или ATE

Номер CAS	Номер EC	название	часть
		SCL, M-фактор и/или ATE	
67-64-1	200-662-2	Ацетон	< 25 %
		ингаляционный: LC50 = 76 mg/l (пары); кожный: LD50 = 20000 mg/kg; оральный: LD50 = 5800 mg/kg	
111-92-2	203-921-8	ди-н-бутиламин	< 1 %
		ингаляционный: ATE = 0,5 mg/l (пары); ингаляционный: ATE = 0,05 mg/l (пыль/туман); кожный: ATE = 300 mg/kg; оральный: ATE = 500 mg/kg	

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи**4.1. Описание мер первой помощи****Общие рекомендации**

- Немедленно снять загрязненную, пропитанную одежду.
- При непрекращающихся жалобах обратиться к врачу.
- Забрать пострадавших из опасной зоны и уложить их.

При вдыхании

- После вдыхания паров при несчастном случае перенести на свежий воздух.
- Немедленно вызвать врача.

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

- Не побуждать к рвоте.
- Прополоскать рот и выпить обильное количество воды.



Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

PREMA ULTRA FAST DRY VULCANIZING CEMENT

Дата ревизии: 01.04.2021

Код продукта: 00623-0001

страница 4 из 12

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

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

4.2. Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

Может вызвать сонливость и головокружение.

Вызывает серьезное раздражение глаз.

Вызывает раздражение кожи.

Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

Осторожно - опасность вдыхания!

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения

Симптоматическое лечение.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1. Средства пожаротушения

Подходящие средства пожаротушения

Пена, диоксид углерода (CO₂), 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

Паровоздушная смесь взрывоопасна, в т. ч. в порожних, неочищенных емкостях.

Охладить разбрызгиваемой струей воды подверженные опасности емкости.

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.

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.

Держать подальше от источников воспламенения.

Обеспечьте безопасность людей.

Не подготовленный для действий в чрезвычайных ситуациях персонал

Избегайте контакта с кожей, глазами и одеждой.

Не вдыхайте пары.

Оперативные службы

При образовании паров носить респиратор.

Использовать индивидуальную защитную одежду.

Используйте только взрывобезопасные приборы.

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



Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

PREMA ULTRA FAST DRY VULCANIZING CEMENT

Дата ревизии: 01.04.2021

Код продукта: 00623-0001

страница 5 из 12

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

Держать емкость плотно закрытой.

Пары тяжелее воздуха и поэтому распространяются понизу.

Следите за наличием хорошей вентиляции и воздухоотвода на рабочем месте.

Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Не курить (летучие вещества).

Держать вдали от источников тепла и зажигания.

Принять меры против электростатического заряда.

Использовать только взрывозащищенные устройства.

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.

Соблюдать предписания по взрывозащите.

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

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

№ CAS	Наименование вещества	ppm	мг/м ³	Величина ПДК
67-64-1	Пропан-2-он		200	(среднесменная)
			800	(максимальная)

8.2. Регулирования воздействия

Подходящие технические устройства управления

Обеспечить достаточную вентиляцию, особенно в закрытых помещениях.

Защитные и гигиенические меры

Не вдыхать пары.

Мыть руки перед перерывами и немедленно после обращения с продуктом.

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

Затем обработайте кремом для кожи.

Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой.



Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

PREMA ULTRA FAST DRY VULCANIZING CEMENT

Дата ревизии: 01.04.2021

Код продукта: 00623-0001

страница 6 из 12

Загрязненную одежду следует снять и перед повторным использованием тщательно промыть.

Защита глаз/лица

Плотно закрывающие защитные очки (EN 166).
Бутылка для промывки глаз чистой водой (EN 15154).

Защита рук

Защита от брызг:
Защитные перчатки для химикалий из бутила, толщина материала не менее 0,7 мм, время сквозного проникновения (продолжительность носки) около 10 минут, например, защитные перчатки <Butoject 898> компании 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

Фартук, устойчивый к растворителям (EN 467).

Защита дыхательных путей

При недостаточной приточной вентиляции надеть респиратор (тип газового фильтра А) (EN 14387).

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние вещества: жидкая
Цвет: Бесцветный, Молокообразный
Запах: Углеводородами

Стандарт на метод испытания

pH: не определено

Изменения состояния

Точка плавления: не определено
Температура кипения или температура
начала кипения и диапазон кипения: > 56 °C
Точка сублимации: Нет данных
Точка размягчения: не определено
Точка вспышки: - 20 °C
Поддержание горения: Самоподдерживающееся сжигание

Горючесть

твердый/жидкий: Нет данных
газа: Нет данных

Взрывоопасные свойства

Продукт не взрывоопасен, однако возможно образование взрывоопасных смесей паров и воздуха

Нижний предел экспозиции: 1,1 объем. %
Верхний предел экспозиции: 13,2 объем. %
Температура воспламенения: 204 °C

Температура самовозгорания

твердого тела: Нет данных
газа: Нет данных

Температура разложения: не определено

Окисляющие свойства

Не является окислителем.



Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

PREMA ULTRA FAST DRY VULCANIZING CEMENT

Дата ревизии: 01.04.2021

Код продукта: 00623-0001

страница 7 из 12

Давление пара: (при 20 °C)	233 hPa *)
Плотность (при 20 °C):	0,7 g/cm ³
Насыпная плотность:	Нет данных
Растворимость в воде: (при 20 °C)	частично может смешиваться
Растворимость в других растворителях не определено	
Коэффициент распределения n-октанол/вода:	не определено
Вязкость, динамическая:	900 - 1200 mPa·s
Вязкость, кинематическая: (при 40 °C)	> 20,5 mm ² /s
Показатель текучести для вязких жидкостей: (при 23 °C)	> 10 min 3 мм DIN/ISO 2431
Относительная плотность пара:	не определено
Скорость испарения:	не определено
Тест на разделение растворителя:	не определено
Содержание растворителя:	89 - 91 %

9.2. Другие данные

*) Ацетон

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

Не перегревать во избежание термического разложения
При сильном нагреве паровоздушные смеси взрывоопасны.
При нагреве могут высвободиться воспламеняющиеся пары.

10.5. Несовместимые материалы, которых следует избегать

Сильный 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

Острая токсичность

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



Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

PREMA ULTRA FAST DRY VULCANIZING CEMENT

Дата ревизии: 01.04.2021

Код продукта: 00623-0001

страница 8 из 12

Раздражение и коррозия

При попадании на кожу вызывает раздражение.
При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

Сенсибилизирующее действие

При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию. (Цинк-бис(дибутилдитиокарбамат))

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 сонливость или головокружение. (n-гептан; Ацетон)

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.
n-гептан
LC50/карась рыбы/24 h = 4 mg/l
EC50/Daphnia magna/48 h = 1,5 mg/l
Ацетон
LC50/Parasalmo mykiss (Микижа)/96 h > 1000 mg/l
EC50/Daphnia magna/48 h > 1000 mg/l

Весьма токсично для водной флоры и фауны с долгосрочными последствиями.

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).

12.6. Другие вредные воздействия

Продукт вреден для грунтовых вод.

Дополнительная рекомендация

Не допускать попадания в поверхностные воды или в канализацию.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1. Методы утилизации отходов

Рекомендация

Вторичное использование(рециклинг отходов) предпочесть утилизации.
Можно сжигать при соблюдении местных административных предписаний.

Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

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

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

PREMA ULTRA FAST DRY VULCANIZING CEMENT

Дата ревизии: 01.04.2021

Код продукта: 00623-0001

страница 9 из 12

отходов.

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

Упаковки, не поддающиеся очистке, следует утилизировать.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)**Сухопутный транспорт (ADR/RID)**

14.1. Номер ООН:	UN 1133
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:	Клеи
14.3. Категория опасности при транспортировке:	3
14.4. Упаковочная группа:	II
Лист опасности:	3



Классификационный код:	F1
Ограниченное количество (LQ):	5 L / 30 kg
Освобожденные количества:	E2
Категория транспортировки:	2
Риск №:	33
Код ограничения проезда через туннели:	D/E

Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)

14.1. Номер ООН:	UN 1133
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:	Клеи
14.3. Категория опасности при транспортировке:	3
14.4. Упаковочная группа:	II
Лист опасности:	3



Классификационный код:	F1
Ограниченное количество (LQ):	5 L / 30 kg
Освобожденные количества:	E2

Морская доставка (IMDG)

14.1. Номер ООН:	UN 1133
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:	Adhesives (n-Heptane)
14.3. Категория опасности при транспортировке:	3
14.4. Упаковочная группа:	II
Лист опасности:	3

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

PREMA ULTRA FAST DRY VULCANIZING CEMENT

Дата ревизии: 01.04.2021

Код продукта: 00623-0001

страница 10 из 12



ЗАГРЯЗНИТЕЛЬ МОРСКОЙ СРЕДЫ: Yes
Ограниченное количество (LQ): 5 L / 30 kg
Освобожденные количества: E2
EmS: F-E, S-D

Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер ООН: UN 1133
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование: Adhesives
14.3. Категория опасности при транспортировке: 3
14.4. Упаковочная группа: II
Лист опасности: 3



Ограниченное количество (LQ) (Пассажирский самолет): 1 L
Passenger LQ: Y341
Освобожденные количества: E2
Инструкция по упаковке (Пассажирский самолет): 353
Максимальное количество (Пассажирский самолет): 5 L
Инструкция по упаковке (Грузовой самолет): 364
Максимальное количество (Грузовой самолет): 60 L

14.5. Опасность вредного воздействия на окружающую среду

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ: Да

**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 ограничения трудовой деятельности, в соответствии с законом по охране труда молодежи (94/33/ЕС). Соблюдать ограничение трудовой деятельности для кормящих матерей или будущих мам, в соответствии с законом об охране материнства (92/85/ЕЭС).

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

PREMA ULTRA FAST DRY VULCANIZING CEMENT

Дата ревизии: 01.04.2021

Код продукта: 00623-0001

страница 11 из 12

Класс загрязнения воды (D): 2 - опасен для воды

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация**Редакционные примечания**

Данные правила по технике безопасности содержат изменения по отношению к предыдущей версии в разделе(ах): 1,2,3,4,6,7,9,10,11,12,14,15.

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

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
Flam. Liq. 2; H225	На основе данных испытаний
Skin Irrit. 2; H315	Процесс расчета
Eye Irrit. 2; H319	Процесс расчета
Skin Sens. 1; H317	Процесс расчета
STOT SE 3; H336	Процесс расчета
Aquatic Acute 1; H400	Процесс расчета
Aquatic Chronic 1; H410	Процесс расчета

Текст H-фраз (Номер и полный текст)

H225	Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
H226	Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
H302	Вредно при проглатывании.
H304	Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.
H311	Токсично при контакте с кожей.
H314	При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.
H315	При попадании на кожу вызывает раздражение.
H317	При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H318	При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
H319	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H330	Смертельно при вдыхании.
H335	Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

PREMA ULTRA FAST DRY VULCANIZING CEMENT

Дата ревизии: 01.04.2021

Код продукта: 00623-0001

страница 12 из 12

H336	Может вызывать сонливость или головокружение.
H400	Чрезвычайно токсично для водных организмов.
H410	Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
EUN066	Повторный контакт может привести к сухости кожи или образованию трещин.

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.

(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.)