

**FOAMGLAS®**

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Данный паспорт безопасности вещества соответствует требованиям:
Постановление (ЕС) № 1907/2006 и Постановление (ЕС) № 1272/2008

Дата редакции 23-сен-2021

Версия 2

Раздел 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ

1.1. Идентификатор продукта

Наименование продукта PC® 56 Adhesive Component B

Номер паспорта безопасности вещества ОСРС00046

1.2. Соответствующие установленные способы применения вещества или смеси и не рекомендуемые способы применения

Рекомендуемое применение

- Добавка
- Разрешено применение только специалистам

1.3. Информация о поставщике паспорта безопасности

Адрес поставщика Pittsburgh Corning Europe
Albertkade 1
3980 - Tessenderlo, Belgium

Адрес электронной почты SDS.compliance@owenscorning.com
Веб-сайт компании www.foamglas.com

Telephone number T +32 (0)13 661 721, F +32 (0)13 667 854

1.4. Номер телефона экстренной связи

Номер телефона экстренной связи +32 (0)13 661 721

Номер телефона экстренной связи - §45 - (ЕС)1272/2008	
Европа	112
Австрия	Vergiftungsinformationszentrale (Poisons Information Centre) +43 1 406 43 43
Бельгия	Centre Anti-Poisons/Antigifocentrum/Giftnotrufzentrale/c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid +32 70 245 245
Болгария	Национален токсикологичен информационен център (National Toxicological Information Centre) National Clinical Toxicology Centre, Emergency Medical Institute "Pirogov" +359 2 9154 409
Хорватия	Centar za kontrolu otrovanja/Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada +385 1 234 8342
Чешская Республика	Toxikologické informační středisko +420 2 2491 9293/5402 +42 2 2491 5402
Дания	Gifflinjen/Bispebjerg Hospital +45 82 12 12 12 +45 35 31 55 55
Финляндия	Myrkytystietokeskus +358 9 471 977
Франция	ORFILA Hôpital Fernand Widal +33 1 45 42 59 59
Германия	Giftnotruf der Charité/Charité-Universitätsmedizin - Campus Benjamin Franklin, Berlin +49 30 19240
Венгрия	Országos Kémiai Biztonsági Intézet (National Institute of Chemical Safety) Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (Health Toxicological Information Service) +36 80 20 11 99
Ирландия	National Poisons Information Centre/Beaumont Hospital +353 1 809 21 66 (public, 8am - 10pm, 7/7)+353 01 809 2566 (Professionals, 24/7)
Италия	Centro Antiveleni (Poisons Centre) Dipartimento di Tossicologia Clinica, Università Cattolica del Sacro Cuore +39 06 305 4343
Латвия	Valsts Toksikoloģijas centra Saindēšanās un zāļu informācijas centrs. +371 67042473

Литва	Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras +370 5 236 20 52/ +370 687 53378 +370 687 53378
Нидерланды	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)NB Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen +31 30 274 88 88
Норвегия	GiftinformasjoneneGiftinformasjonssentralen (Helsedirektoratet) +47 22 591300
Польша	Informacji toksykologicznej (National Poisons Information Centre)The Nofer Institute of Occupational Medicine (Łódź) +48 42 63 14 724
Португалия	Centro de Informação AntivenenosInstituto Nacional de Emergência Médica (INEM) 808 250 143 (Para uso apenas em Portugal),+351 21 330 3284
Румыния	Biroul RSI si Informare ToxicologicaApelabil intre orele 8:00 – 15:00 +40 21 318 36 06 (Apelabil intre orele 8:00-15:00)
Россия	Информационно-консультативный токсикологический центр Министерства здравоохранения Российской Федерации (RTIAC)Министерство здравоохранения Российской Федерации (Ministry of Health of the Russian Federation) +74 959 28 16 87 (русский)
Saudi Arabia	The Regional Poison Control Center, Dammam (DPCC) +966 55 388 0087
Словакия	Národné toxikologické informačné centrum (National Toxicological Information Centre) (NTIC)University Hospital Bratislava +421 254 77 41 66
Словения	Poison CentreDivision of Internal Medicine + 386 41 650 500
Испания	Servicio de Información ToxicológicaInstituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses +34 91 562 04 20
Швеция	Giftinformationscentralen Swedish Poisons Information Centre, Karolinska Hospital +46 833 12 31 (International) 112 - begär Giftinformation (National)
Швейцария	Centre Suisse d'Information ToxicologiqueSwiss Toxicological Information Centre 145 / +41 442 51 51 51
Турция	Toxicology Department and Poisons Centre Refik Saydam Central Institute of Hygiene 0 800 314 7900 (Turkey) only+90 0312 433 70 01
Великобритания	National Poisons Information Service (Newcastle Centre)Regional Drugs and Therapeutics Centre, Wolfson Unit 0844 892 0111 (UK only, 24/7, healthcare professionals only)

Раздел 2: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)

2.1 Классификация в соответствии с Постановлением (ЕС) № 1272/2008 (CLP)

Разъедание/раздражение кожи	Категория 2 - (H315)
Серьезное повреждение/раздражение глаз	Категория 1 - (H318)
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при однократном воздействии)	Категория 3 - (H335)

2.2. Элементы маркировки



Сигнальное слово

Опасно

Формулировки опасностей

H315 - При попадании на кожу вызывает раздражение
 H318 - При попадании в глаза вызывает необратимые последствия
 H335 - Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей

Предупреждающие формулировки

P261 - Избегать вдыхания газа/пара/пыли/ аэрозолей
 P264 - После работы тщательно вымыть лицо, руки и все открытые участки кожи
 P280 - Использовать перчатки/защитную одежду и средства защиты глаз/лица
 P302 + P352 - ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды с мылом
 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
 P310 - Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/терапевту
 P501 - Упаковку/содержимое утилизировать на сертифицированном предприятии по переработке отходов

2.3. Прочие опасности

Прочие опасности

PBT/vPvB данные : Не относится. Результаты оценки на отнесение вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным (PBT) и очень стойким, очень биоаккумулятивным (vPvB) : Не применимо. Риск взрыва пыли.

Раздел 3: СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)

3.1 Вещества

Неприменимо

3.2 Смеси

Химическое наименование	EC №	CAS, №	Весовой %	2.1 Классификация в соответствии с Постановлением (EC) № 1272/2008 (CLP)	Регистрационный номер REACH
Cement, portland, chemicals	266-043-4	65997-15-1	> 50	Skin Irrit 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) Eye Damage 1 (H318) STOTE-SE 3 (H335)	Данные отсутствуют
Flue dust, portland cement	270-659-9	68475-76-3	1-2	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) Eye Damage 1 (H318) STOTE-SE 3 (H335)	Данные отсутствуют

Полные тексты H- и EУН-фраз: см. раздел 16

Раздел 4: МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

4.1. Описание мер первой помощи

- Вдыхание**
 - При сохранении симптомов обратиться к врачу
 - ПРИ ВДЫХАНИИ: Переместить пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении
- Попадание на кожу**
 - Снять загрязненную одежду и обувь
 - Принять душ и вымыться с мылом и водой
 - Если раздражение кожи не проходит, необходимо обратиться к врачу
- Попадание в глаза**
 - 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
 - Немедленно обратиться за медицинской помощью/рекомендацией
- Проглатывание**
 - НЕ вызывать рвоту
 - Прополоскать рот
 - Обратиться к врачу

4.2. Важнейшие симптомы/последствия, острые и проявляющиеся с задержкой

- Симптомы**
 - При попадании в глаза вызывает необратимые последствия
 - Вызывает серьезные ожоги
 - Может вызывать покраснение глаз и слезотечение
 -
 - При попадании внутрь может вызвать желудочно-кишечное раздражение, тошноту,

- рвоту и диарею
- Боль в животе
- Ощущение жжения
-
- Раздражение кожи
- Skin contact may be irritating, causing erythema (redness) or dermatitis.

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения

Примечание для врачей Лечить симптоматически.

Раздел 5: МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

5.1. Средства пожаротушения

Подходящие средства пожаротушения • Спиртоустойчивая пена
• Огнетушащий порошок
• Тонкораспыленная вода (туман)
• Двуокись углерода (CO₂)

Неподходящие средства пожаротушения Не использовать прямые струи

5.2. Конкретные опасности, обусловленные данным веществом или смесью

Особые опасности, связанные с химическим продуктом Не огнеопасно. Не горит. Опасность взрыва пыли.

Опасные продукты сгорания Оксид углерода. Двуокись углерода (CO₂).

5.3. Рекомендации для пожарных

Специальные средства защиты для пожарных Эвакуировать персонал в безопасные зоны. Охлаждать бочки струей воды. Избегать образования пыли. Подавить пыль тонкораспыленной струей воды. Надеть автономный дыхательный аппарат и защитный костюм. Избегать попадания в окружающую среду.

Раздел 6: МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНЫХ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ И ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ

6.1. Меры индивидуальной защиты, защитное оборудование и порядок действий в чрезвычайных обстоятельствах

Меры по обеспечению личной безопасности • Пользоваться надлежащим индивидуальным защитным снаряжением
• Эвакуировать персонал в безопасные зоны
• Обеспечить достаточную вентиляцию, особенно в закрытых помещениях
• Не допускать попадания в глаза и на кожу
• Не вдыхать пыль
• Люди должны находиться подальше от места утечки/разлива с наветренной стороны
• Проветрить подвергшуюся воздействию зону
• Беречь от нагревания, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить
• Все оборудование, используемое при работе с данным продуктом, должно быть заземлено
• Использовать искробезопасные инструменты и взрывозащищенное оборудование

Для сотрудников аварийно-спасательных служб • Использовать средства индивидуальной защиты, рекомендованные в разделе 8
• Примите меры и проведите подготовку для аварийного обеззараживания и утилизации. См.

6.2. Меры предосторожности в отношении окружающей среды

Меры предосторожности для окружающей среды • При невозможности ограничения распространения значительных количеств разлитого вещества следует обратиться в местные органы власти

- Не допускать попадания в канализацию, на землю или в водоемы

6.3. Методы и материалы для изоляции и очистки

Методы ограничения распространения

- Предотвратить дальнейшую утечку или разлив, если такие действия являются безопасными

Методы уборки

- Избегать образования пыли
- Собрать механическим способом, поместив в соответствующие контейнеры для утилизации
- Подавить пыль тонкораспыленной струей воды

6.4. Ссылки на другие разделы

Ссылка на другие разделы

- Дополнительная информация приведена в разделе 8
- Дополнительная информация приведена в разделе 13

Раздел 7: ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И ОБРАЩЕНИЯ С НЕЙ ПРИ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТАХ

7.1. Меры предосторожности при проведении погрузочно-разгрузочных операций

Рекомендации по безопасному обращению

- Обеспечить достаточную вентиляцию, особенно в закрытых помещениях
- Пользоваться надлежащим индивидуальным защитным снаряжением
- Избегать попадания на кожу, в глаза или на одежду
- Избегать образования пыли
- Не вдыхать газ/пары/пыль/аэрозоли

Общие указания по гигиене

- Обращаться в соответствии с установившейся практикой техники безопасности и промышленной гигиены
- После работы тщательно вымыть лицо, руки и все открытые участки кожи
- Держать подальше от продуктов питания, напитков и кормов для животных
- При использовании продукции не курить, не пить, не принимать пищу
- Перед повторным использованием выстирать загрязненную одежду

7.2. Условия безопасного хранения, включая любые факторы несовместимости

Условия хранения

- Хранить в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом месте
- Держать подальше от воды, избегать влажного воздуха
- Хранить в контейнерах с надлежащей маркировкой
- Держать/хранить только в оригинальной упаковке
- Беречь от нагревания, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить

Несовместимые материалы

- Кислоты

7.3. Конкретные способы конечного использования

Специфические способы применения

Данные отсутствуют.

Раздел 8: СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

8.1. Контрольные параметры

Component	АСГИН	Австралия	Австрия	Бельгия	Болгария
Cement, portland, chemicals 65997-15-1 (> 50)		10 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³	1 mg/m ³ TWA (without asbestos fibers and <1% crystalline silicas), alveolar dust)	
Flue dust, portland cement 68475-76-3 (1-2)			TWA: 5 mg/m ³		
Component	Хорватия	Чешская	Дания	Финляндия	Франция

		Республика				
Cement, portland, chemicals 65997-15-1 (> 50)	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³				TWA: 5 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³	
Component	Германия	Греция	Венгрия	Ирландия	Италия	
Cement, portland, chemicals 65997-15-1 (> 50)			TWA: 10 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 3 mg/m ³		
Component	Латвия	Литва	Нидерланды	Норвегия	Польша	
Cement, portland, chemicals 65997-15-1 (> 50)	TWA: 6 mg/m ³				TWA: 6 mg/m ³ TWA: 2 mg/m ³	
Component	Португалия	Румыния	Россия	Словакия	Словения	
Cement, portland, chemicals 65997-15-1 (> 50)	TWA: 1 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³				
Component	Испания	Швеция	Швейцария	Великобритания		
Cement, portland, chemicals 65997-15-1 (> 50)	TWA: 4 mg/m ³		TWA: 5 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³		

Расчетный уровень отсутствия воздействия (DNEL) Информация отсутствует.

Прогнозируемая не оказывающая воздействия концентрация (PNEC) Информация отсутствует.

8.2. Соответствующие меры технического контроля

Технические средства контроля

- Обеспечить достаточную вентиляцию, особенно в закрытых помещениях
- Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом месте.
- Проводить манипуляции с продуктом только в закрытых системах или обеспечить адекватную вытяжную вентиляцию
- Организационные меры по предотвращению / ограничению утечек, рассеивания и воздействия
- Душевые
- Фонтанчики для промывки глаз
- Системы вентиляции
- Опасность взрыва пыли
- Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом помещении
- Все оборудование, используемое при работе с данным продуктом, должно быть заземлено

Средства индивидуальной защиты

Защиты глаз/лица

- Надеть очки с боковыми щитками (или защитные очки)
- (EN 166)

Защита рук

- Использовать перчатки
- Надеть защитные перчатки из нитрильного каучука
- Не допускать превышения времени проникновения через материал перчаток. Время проникновения через материал тех или иных защитных перчаток можно узнать у поставщика перчаток

Защита тела и кожи

- Перчатки должны соответствовать стандарту EN 374
- Для предотвращения попадания на кожу надеть непроницаемую защитную одежду, включая ботинки, перчатки, халат, фартук или комбинезон

Защита органов дыхания

- Кратковременное воздействие : маска-респиратор на все лицо (DIN EN 136). Полумаска (DIN EN 140). Эффективная противопылевая маска (EN 149). Тип фильтра: P2 (EN143). Долговременное воздействие : Автономный изолирующий респиратор

Меры контроля воздействия на окружающую среду

- При невозможности ограничения распространения значительных количеств разлитого вещества следует обратиться в местные органы власти
- Не допускать попадания в канализацию, на землю или в водоемы

Раздел 9: ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Физическое состояние Твердое вещество
Внешний вид Порошок(-ки)
Цвет Серый

Запах	Характерный.	
Порог восприятия запаха	Информация отсутствует	
<u>Свойство</u>	<u>Значения</u>	<u>Примечания • Метод</u>
pH	> 12 (DIN 19261) @ 20 deg C (Contact with water)	Неизвестно
Температура плавления / замерзания	Данные отсутствуют	Неизвестно
Температура / интервал кипения	Данные отсутствуют	Неизвестно
Температура вспышки	Неприменимо	Неизвестно
Скорость испарения	Неприменимо	Неизвестно
Воспламеняемость (в твердом, газообразном состояниях)	Данные отсутствуют	Неизвестно
Предел воспламеняемости в воздухе		Неизвестно
Верхний предел воспламеняемости:	Данные отсутствуют	
Нижний предел воспламеняемости	Данные отсутствуют	
Давление пара	Данные отсутствуют	Неизвестно
Плотность пара	1400 kg/m ³ (@20 deg C)	Неизвестно
Относительная плотность	Данные отсутствуют	Неизвестно
Растворимость в воде	Water: 1.5 g/L @ 20 deg C	Неизвестно
Растворимость(-и)	Данные отсутствуют	Неизвестно
Коэффициент распределения	Данные отсутствуют	Неизвестно
Температура самовоспламенения	Неприменимо	Неизвестно
Температура разложения	Данные отсутствуют	Неизвестно
Вязкость	Не определено	Неизвестно
Динамическая вязкость	Данные отсутствуют	
Взрывчатые свойства	Информация отсутствует	
Окисляющие свойства	Информация отсутствует	
<u>9.2. Прочая информация</u>		
Температура размягчения	Информация отсутствует	
Молекулярный вес	Информация отсутствует	
Содержание ЛОС (%)	0 %	
Плотность пара	Информация отсутствует	
Насыпная плотность	Информация отсутствует	

Раздел 10: СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

10.1. Реактивность

Реакционная способность Стабильно при нормальных условиях

10.2. Химическая устойчивость

Стабильность Стабильно при нормальных условиях.

Сведения о взрывоопасности

Чувствительность к механическому удару Нет.

Чувствительность к статическим разрядам Нет.

10.3. Возможность опасных реакций

Возможность опасных реакций • Отсутствует при нормальной обработке

10.4. Условия, которых следует избегать

Условия, которых следует избегать образование пыли. Воздействие воды. Воздействие воздуха или влаги в течение длительного времени.

10.5. Несовместимые материалы

Несовместимые материалы • Кислоты

10.6. Опасные продукты разложения

Опасные продукты разложения SO2 and CaO above 1450°C

Раздел 11: ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

Информация о продукте	На основании известной или предоставленной информации продукт не представляет угрозы острой токсичности
Вдыхание Попадание в глаза Попадание на кожу Проглатывание	Может вызывать раздражение глаз и органов дыхания. Риск серьезного повреждения глаз. Вызывает раздражение кожи. При проглатывании может вызывать раздражение слизистых оболочек.
Разъедание/раздражение кожи	Вызывает раздражение кожи
Серьезное повреждение/раздражение глаз	Риск серьезного повреждения глаз.
Сенсибилизация	PBT/vPvB данные : Не относится. Результаты оценки на отнесение вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным (PBT) и очень стойким, очень биоаккумулятивным (vPvB) : Не применимо. Риск взрыва пыли.
Мутагенность зародышевых клеток	Информация отсутствует.
Канцерогенность	Информация отсутствует.
Репродуктивная токсичность	Информация отсутствует.
STOT - однократное воздействие	Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей
STOT - многократное воздействие	Информация отсутствует.
Опасность аспирации	Информация отсутствует.

Химическое наименование	Пероральная LD50	Кожная LD50	ЛК50 при вдыхании
Flue dust, portland cement		>= 2000 mg/kg (Rat)	

Раздел 12: ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

12.1. Токсичность

12.2. Стойкость и разлагаемость

Информация отсутствует.

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Информация отсутствует.

12.4. Мобильность в почве

Миграция в почве Информация отсутствует.

12.5. Результаты оценки СБТ и оСоБ

Оценка PBT и vPvB Информациия отсутствует.

12.6. Прочие отрицательные последствия

Другие виды неблагоприятного воздействия Не допускать попадания в водоемы или канализацию

Раздел 13: РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

13.1. Методы удаления

- | | |
|---|---|
| Отходы из остатков/неиспользованная продукция | <ul style="list-style-type: none"> • Утилизация должна осуществляться в соответствии с действующими региональными, национальными и местными законами и правилами • Не допускать выброса в окружающую среду • Данный материал и его тару следует утилизировать как опасные отходы |
| Загрязненная упаковка | <ul style="list-style-type: none"> • Обратиться к производителю/поставщику для получения информации об утилизации/рекуперации • Утилизировать пустые емкости и отходы безопасным образом • Утилизация должна осуществляться в соответствии с действующими региональными, национальными и местными законами и правилами |
| Коды отходов / обозначения отходов в соответствии с EWC / AVV | <ul style="list-style-type: none"> • Коды отходов должны определяться пользователем, исходя из сферы применения продукта • Коды отходов / обозначения отходов в соответствии с EWC / AVV • 10 13 11 + 10 13 14 |

Раздел 14: ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)

IMDG

- | | |
|---|------------------------|
| 14.1 Номер ООН | Не регламентируется |
| 14.2 Надлежащее отгрузочное наименование ООН | Не регламентируется |
| 14.3 Классификация опасности при перевозке | Не регламентируется |
| 14.4 Группа упаковки | Не регламентируется |
| 14.5 Загрязнитель моря | Неприменимо |
| 14.6 Специальные положения | Нет |
| 14.7 Перевозки массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ73/78 и Кодексом МКХ | Информация отсутствует |

RID

- | | |
|--|---------------------|
| 14.1 Номер ООН | Не регламентируется |
| 14.2 Надлежащее отгрузочное наименование ООН | Не регламентируется |
| 14.3 Классификация опасности при перевозке | Не регламентируется |
| 14.4 Группа упаковки | Не регламентируется |
| 14.5 Опасности для окружающей среды | Неприменимо |
| 14.6 Специальные положения | Нет |

ADR

- | | |
|--|---------------------|
| 14.1 Номер ООН | Не регламентируется |
| 14.2 Надлежащее отгрузочное наименование ООН | Не регламентируется |
| 14.3 Классификация опасности при перевозке | Не регламентируется |
| 14.4 Группа упаковки | Не регламентируется |

14.5 Опасности для окружающей среды Неприменимо
 14.6 Специальные положения Нет

IATA

14.1 Номер ООН Не регламентируется
 14.2 Надлежащее отгрузочное наименование ООН Не регламентируется
 14.3 Классификация опасности при перевозке Не регламентируется
 14.4 Группа упаковки Не регламентируется
 14.5 Опасности для окружающей среды Неприменимо
 14.6 Специальные положения Нет

Раздел 15: ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

15.1. Нормативы/законы по охране труда, технике безопасности и охране окружающей среды, характерные для данного вещества или смеси

Национальные нормативы

Франция

Химическое наименование	Номер RG Франции	Заголовок
Cement, portland, chemicals 65997-15-1	RG 8, RG 10	-

Германия

Класс опасности воды (WGK) незначительная опасность для воды (WGK 1)

Европейский Союз

Принять к сведению Директиву 98/24/EC по охране здоровья и защите работников от рисков, связанных с использованием опасных химических веществ на работе

Разрешения и/или ограничения по применению:

Этот продукт не содержит веществ, для которых требуется получение официального разрешения (Постановление (EC) № 1907/2006 (REACH), Приложение XIV) Этот продукт не содержит веществ, для которых введены ограничения (Постановление (EC) № 1907/2006 (REACH), Приложение XVII)

Постановление по веществам, разрушающим озоновый слой (ODS) (EC) 1005/2009

Неприменимо

15.2. Оценка химической безопасности

Отчет по химической безопасности Информация отсутствует

Раздел 16: ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Расшифровка или пояснение аббревиатур и сокращений, используемых в паспорте безопасности

Полные тексты H-формулировок приведены в разделе 3 H315 - При попадании на кожу вызывает раздражение
 H317 - При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию

H318 - При попадании в глаза вызывает необратимые последствия
H335 - Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей

Условные обозначения

*	Маркировка об опасности для кожи	Верхний предел	Максимальное предельное значение
STEL	STEL (предел краткосрочного воздействия)	TWA	TWA (средневзвешенная по времени величина)

Дата редакции 23-сен-2021

Примечание по редакции Неприменимо

Данный паспорт безопасности вещества соответствует требованиям Регламента (ЕС) № 1907/2006

Отказ от ответственности

При подготовке этой информации были предприняты все разумные меры предосторожности, однако производитель не дает никакой гарантии, касающейся товарного состояния, а также никаких явно выраженных или подразумеваемых гарантий относительно этой информации. Производитель не несет обязательств и не предполагает никакой ответственности за прямой, случайный или косвенный ущерб, проистекающий из ее использования.

Конец паспорта безопасности