

**Паспорт безопасности  
в соответствии с ГОСТ 30333-2022**

Дата печати: 18.07.2024

номер версии: 2

Дата переработки: 18.07.2024

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

- **1.1 Идентификатор продукта**
  - **Торговое наименование: G-CEM ONE Paste B**
  - **1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
  - **Применение вещества/ смеси** Вспомогательное средство для стоматологической техники
  - **1.3 Подробная информация поставщика паспорта безопасности**
  - **Производитель / Поставщик:**  
GC EUROPE N.V.  
Interleuvenlaan 33  
B-3001 Leuven  
Tel. +32/(0)16/74.10.00  
Fax +32/(0)16/40.26.84  
msds@gc.dental
  - **Отдел, предоставляющий информацию:** Regulatory affairs
  - **1.4 Номер телефона экстренной связи:**  
1) ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ИНФОРМАЦИОННО-КОНСУЛЬТАТИВНЫЙ ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР Минздрава РФ  
City: Москва  
Address: 129090, Сухаревская Б. пл., д. 3, корп. 7  
Phone: (495) 928.16.87  
Fax: (495) 921.68.85  
  
2) КЛИНИЧЕСКАЯ БОЛЬНИЦА N 33 им. А. А. ОСТРОУМОВА  
City: Москва  
Address: ул. Стромынка, 7  
Phone: (495) 268.24.26  
  
3) ДЕТСКАЯ КЛИНИЧЕСКАЯ БОЛЬНИЦА N 13 им. Н. Ф. ФИЛАТОВА  
City: Москва  
Address: ул. Садовая-Кудринская, 15  
Phone: (495) 254.91.29
- В случае возникновения чрезвычайной ситуации Вы можете обратиться за информацией на сайт [www.mosgorzdrav.ru/dgkb13](http://www.mosgorzdrav.ru/dgkb13), или узнать телефоны токсикологических центров в Вашем городе, позвонив по номеру (495) 928.16.87

**РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)**

- **2.1 Классификация вещества или смеси**
- **Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008**  
Воспламеняющаяся жидкость 4 H227 Горючая жидкость.  
Разъедание кожи 1A H314 При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.  
Повреждение глаз 1 H318 При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

(Продолжение на странице 2)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 18.07.2024

номер версии: 2

Дата переработки: 18.07.2024

**Торговое наименование: G-CEM\_ONE\_Paste\_B**

(Продолжение со страницы 1)

*Кожная сенсibilизация 1**H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.***2.2 Элементы маркировки****Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008***Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Регламентом по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей (CLP).***Исключения***Продукт, регулируемый как инвазивное медицинское устройство Регламентом (ЕС) 2017/745, освобождается от требований маркировки веществ и смесей (согласно положению Статьи 1.5).***Пиктограммы, обозначающие опасности**

GHS05 GHS07

**Сигнальное слово Опасно****Компоненты этикетки, указывающие на опасность:***7,7,9(или 7,9,9)-триметил-4,13-диоксо-3,14-диокса-5,12-диазагексадекан-1,16-дил бисметакрилат***Предупреждения об опасности***H227 Горючая жидкость.**H314 При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.**H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.***Меры предосторожности***P210 Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить.**P260 Не вдыхать пыль или туман.**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].**P305+P351+P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: осторожно промыть 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/к врачу.**P321 Специальные меры первой помощи (см. на этом маркировочном знаке).**P362+P364 Снять всю загрязненную одежду и выстирать перед повторным использованием.**P405 Хранить в недоступном для посторонних месте.**P501 Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.***2.3 Другие опасные факторы****Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)****РВТ:** Неприменимо.**vPvB:** Неприменимо.

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

**3.2 Химическая характеристика: Смесей****Описание:***Перечислены только вещества, упоминание которых требуется согласно Приложению II к постановлению 1907/2006. Информация о прочих веществах, которые могут входить в состав, предоставляется по запросу.*

(Продолжение на странице 3)

**Паспорт безопасности**  
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 18.07.2024

номер версии: 2

Дата переработки: 18.07.2024

**Торговое наименование: G-CEM\_ONE\_Paste\_B**

(Продолжение со страницы 2)

· Содержащиеся опасные вещества:		
CAS: 72869-86-4 EINECS: 276-957-5	7,7,9(или 7,9,9)-триметил-4,13-диоксо-3,14-диокса-5,12-диазазексадекан-1,16-дил бисметакрилат ----- Кожная сенсибилизация 1, H317	25-<50%
CAS: 1830-78-0 EINECS: 217-388-4	2-Гидроxy-1,3 dimethacryloxypropane ----- Раздражение кожи 2, H315; Раздражение глаз 2A, H319; СТОМ - однократно 3, H335	5-<10%
CAS: 68909-20-6 EINECS: 272-697-1	Silanamine, 1,1,1-trimethyl-N-(trimethylsilyl)-, hydrolysis products with silica ----- СТОМ - повторно 2, H373	5-<10%
CAS: 85590-00-7	methacryloyloxydecyl dihydrogen phosphate ----- Раздражение кожи 2, H315; Раздражение глаз 2A, H319; СТОМ - однократно 3, H335	2,5-<5%
CAS: 80-15-9 EINECS: 201-254-7 Порядковый номер: 617-002-00-8	$\alpha,\alpha$ -dimethylbenzyl hydroperoxide ----- Органический пероксид E, H242; Острая токсичность 3, H331; СТОМ - повторно 2, H373; Разъедание кожи 1B, H314; Хроническая токсичность для воды 2, H411; Острая токсичность 4, H302; Острая токсичность 4, H312; Воспламеняющаяся жидкость 4, H227 ПДК: среднесменная ПДК: 1 мг/м <sup>3</sup> Агрегатное состояние: n Класс опасности: 2 Особенности действия на организм: +	0,5-<1%
CAS: 1879-09-0 EINECS: 217-533-1	6-tert-бутил-2,4-ксиленол ----- Острая токсичность 2, H310; СТОМ - повторно 2, H373; Острая токсичность 4, H302; Раздражение кожи 2, H315; Раздражение глаз 2A, H319	0,2-<0,5%

· **Дополнительные указания:** Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

#### РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

##### · 4.1 Описание мер первой медицинской помощи

###### · **Общие указания:**

Немедленно снять предметы одежды, загрязнённые данным продуктом.

При сохранении симптомов обратиться к врачу за консультацией.

###### · **После вдыхания:**

Обеспечить доступ свежего воздуха. При необходимости сделать искусственное дыхание. Держать пациента в тепле. Если симптомы не проходят, обратиться к врачу.

Разместить пострадавшего на свежем воздухе в спокойном положении.

###### · **После контакта с кожей:**

Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.

Обратиться за медицинской помощью.

При сохранении раздражения на коже обратиться к врачу.

###### · **После контакта с глазами:**

Оберегать неповреждённый глаз.

Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут.

Немедленно вызвать врача.

###### · **После проглатывания:**

Прополоскать рот и пить обильное количество воды.

При сохранении симптомов обратиться к врачу за консультацией.

(Продолжение на странице 4)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 18.07.2024

номер версии: 2

Дата переработки: 18.07.2024

**Торговое наименование: G-CEM\_ONE\_Paste\_B**

(Продолжение со страницы 3)

- **4.2 Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии**  
Аллергическая реакция
- **4.3 Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

### РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

- **5.1 Средства пожаротушения**
- **Надлежащие средства тушения:**  
CO<sub>2</sub>, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания или спиртоустойчивую пену.  
Предпринять меры по тушению пожара, соответствующие окружающим условиям.
- **Средства тушения, являющиеся непригодными из соображений безопасности:** Полноструйная вода
- **5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**  
При нагревании или в случае пожара возможно образование ядовитых газов.  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **5.3 Рекомендации для пожарных**
- **Защитное оснащение:** Надеть автономное устройство защиты органов дыхания.
- **Дополнительная информация**  
Остатки от пожара и заражённая вода для тушения должны быть утилизированы в соответствии с предписаниями административно-официальных служб.

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

- **6.1 Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**  
Эвакуировать людей прочь из опасной зоны.  
Избегать контакта с глазами и с кожей.  
Надеть защитную одежду.
- **6.2 Меры по защите окружающей среды:**  
Не допускать попадания продукта в канализационную систему или в водоёмы.  
При попадании в водоёмы или в канализационную систему проинформировать об этом соответствующие службы.  
Не допускать попадания под землю / в грунт.  
При проникновении в почву проинформировать об этом соответствующие службы.
- **6.3 Методы и материалы для локализации и очистки:**  
Воспользоваться нейтрализующими средствами.  
Собрать жидкие компоненты вещества при помощи связывающего жидкость материала.  
Утилизировать собранный материал в соответствии с инструкциями.
- **6.4 Ссылки на другие разделы**  
Информация по безопасному обращению - в Главе 7.  
Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.  
Информация по утилизации - в Главе 13.

RU

(Продолжение на странице 5)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 18.07.2024

номер версии: 2

Дата переработки: 18.07.2024

**Торговое наименование: G-CEM\_ONE\_Paste\_B**

(Продолжение со страницы 4)

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

- **7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению**  
Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте.  
Не допускать образования аэрозолей.  
Избегать контакта с глазами и с кожей.
- **Указания по защите от пожаров и взрывов:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **7.2 Условия безопасного хранения, включая несовместимости**
- **Хранение:**
- **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**  
Хранить исключительно в неоткрытой оригинальной таре.
- **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:**  
Хранить отдельно от продуктов питания, напитков и кормов.
- **Дальнейшие данные по условиям хранения:** Держать ёмкости плотно закрытыми.
- **7.3 Характерное конечное применение (или применения)**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

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

- **8.1 Параметры контроля**
- **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**  
Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.

- **Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:**

**80-15-9 α,α -dimethylbenzyl hydroperoxide**

PDK	ПДК с.с.: 1 мг/м <sup>3</sup> п; +;
-----	--

- **Значения DNEL**

**1879-09-0 6-tert-бутил-2,4-ксиленол**

Ингаляционно (путём вдыхания)	DNEL inhalation	0,14 мг/м <sup>3</sup> (max)
-------------------------------	-----------------	------------------------------

- **Дополнительные указания:**  
В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.

- **8.2 Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала**

- **Средства индивидуальной защиты:**

- **Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**

При обращении с химикатами следует соблюдать стандартные меры предосторожности.

Избегать контакта с глазами и с кожей.

Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.

Держать подальше от продуктов питания, напитков и корма для животных.

Немедленно снять всю загрязнённую и пропитанную вредными веществами одежду.

- **Защита органов дыхания:** Рекомендуется использование устройства защиты органов дыхания.

- **Защита рук:**



Защитные перчатки (рукавицы).

(Продолжение на странице 6)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 18.07.2024

номер версии: 2

Дата переработки: 18.07.2024

**Торговое наименование: G-CEM\_ONE\_Paste\_B**

(Продолжение со страницы 5)

· **Материал перчаток / рукавиц**

Выбор подходящих перчаток / рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причём между различными производителями существует большая разница. Так как продукт представляет собой смесь различных веществ, то не представляется никакой возможности для расчёта устойчивости материала, из которого изготовлены перчатки / рукавицы, что вызывает необходимость перепроверки на предмет пригодности перед использованием.

· **Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.**

Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.

· **Защита глаз:**



Плотно прилегающие защитные очки

### РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

· **9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам**

· **Общая информация**

· **Внешний вид:**

· **Форма:**

Пастообразное

· **Цвет:**

Белое

· **Запах:**

Подобно сложным эфирам

· **Порог запаха:**

Не определено.

· **Значение pH при 20 °C:**

1,5

· **Изменение состояния**

· **Точка плавления / интервал температур плавления:**

Не определено.

· **Точка кипения / интервал температур кипения:**

Не определено.

· **Температурная точка вспышки:**

93 °C

· **Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):**

Неприменимо.

· **Самовоспламеняемость:**

Не определено.

· **Температура распада:**

Не определено.

· **Температура воспламенения:**

Продукт не является самовоспламеняемым.

· **Взрывоопасность:**

Продукт не является взрывоопасным.

· **Границы взрываемости:**

· **Нижняя:**

Не определено.

· **Верхняя:**

Не определено.

· **Давление пара:**

Не определено.

· **Плотность при 20 °C:**

1,5 г/см<sup>3</sup>

· **Относительная плотность**

Не определено.

· **Плотность пара**

Не определено.

· **Скорость испарения**

Не определено.

· **Растворимость в / Смешиваемость с водой:**

Полностью смешиваемо.

· **Коэффициент распределения (n-октанол / вода):**

Не определено.

· **Вязкость:**

· **Динамическая:**

Не определено.

· **Кинематическая:**

Не определено.

(Продолжение на странице 7)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 18.07.2024

номер версии: 2

Дата переработки: 18.07.2024

**Торговое наименование: G-CEM\_ONE\_Paste\_B**

(Продолжение со страницы 6)

· <b>Содержание растворителя:</b>	
· <b>VOC (ЕС)</b>	0,0 г/л
· <b>9.2 Другая информация</b>	Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

### РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

- **10.1 Реакционная способность** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **10.2 Химическая стабильность**
- **Термическое разложение (распад) / условия, которых следует избегать:**  
При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.
- **10.3 Возможность опасных реакций** Неизвестно ни о каких опасных реакциях.
- **10.4 Условия, вызывающие опасные изменения**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **10.5 Несовместимые материалы:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **10.6 Опасные продукты распада:** Неизвестно ни о каких опасных продуктах распада.

### РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

- **11.1 Информация по токсикологическому воздействию**
- **Острая токсичность:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

· **Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:**

**72869-86-4 7,7,9(или 7,9,9)-триметил-4,13-диоксо-3,14-диокса-5,12-диазазексадекан-1,16-дил бисметакрилат**

Орально (через рот)	LD50	>5.000 мг/кг (rat female) (OECD 401)
---------------------	------	--------------------------------------

**80-15-9 α,α -dimethylbenzyl hydroperoxide**

Орально (через рот)	LD50	382 мг/кг (rat (f+m))
---------------------	------	-----------------------

Дермально (через кожу)	LD50	500 мг/кг (rat (f+m))
------------------------	------	-----------------------

Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50/4 ч.	220 мг/л (rat (f+m))
-------------------------------	-----------	----------------------

**1879-09-0 6-tert-бутил-2,4-ксиленол**

Орально (через рот)	LD50	910 мг/кг (rat (f+m)) (OECD 401)
---------------------	------	----------------------------------

Дермально (через кожу)	LD50	<200 мг/кг (rabbit) (OECD 402)
------------------------	------	--------------------------------

- **на кожу:** При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.
- **на глаза:** При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
- **Сенсибилизация:** При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
- **Мутагенность зародышевых клеток**  
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Канцерогенность** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Репродуктивная токсичность**  
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Специфическая токсичность для органа-мишени - однократное воздействие**  
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Специфическая токсичность для органа-мишени - повторное воздействие**  
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Опасность при вдыхании** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Информация по следующим группам потенциальных воздействий:**
- **Токсичность при повторном приёме** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

(Продолжение на странице 8)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 18.07.2024

номер версии: 2

Дата переработки: 18.07.2024

**Торговое наименование: G-CEM\_ONE\_Paste\_B**

(Продолжение со страницы 7)

- **Канцерогенное, изменяющее наследственность и вызывающее бесплодие действие**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

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

#### · 12.1 Токсичность

##### · Акватоксичность:

**72869-86-4 7,7,9(или 7,9,9)-триметил-4,13-диоксо-3,14-диокса-5,12-диазагексадекан-1,16-дил бисметакрилат**

EC50/48ч. (статически) >1,2 мг/л (*daphnia magna*) (OECD 202)

- **12.2 Стойкость и склонность к деградации** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **12.3 Биоаккумулятивный потенциал** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **12.4 Подвижность в грунте** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Дополнительные экологические указания:**
- **Общие указания:**  
Класс вредности для воды 2 (Самоклассификация): вредно для воды  
Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему.  
Попадание в сточные воды или в водоприёмник в неразбавленном или в не-нейтрализованном виде недопустимо.  
Вред для питьевой воды при попадании под землю даже малых количеств.  
Смыв более существенных объёмов в канализацию или в водоёмы может привести к уменьшению значения pH. Низкое значение pH наносит вред водным организмам. В разведённом состоянии применяемой концентрации значение pH существенно увеличивается, поэтому сточные воды, попавшие в канализацию после использования продукта, обладают лишь слабым вредным для воды воздействием.
- **12.5 Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
- **РВТ:** Неприменимо.
- **vPvB:** Неприменимо.
- **12.6 Другие вредные эффекты** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

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

- **13.1 Методы обработки отходов**
- **Рекомендация:**  
Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.
- **Неочищенные упаковки:**
- **Рекомендация:**  
Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.
- **Рекомендуемые чистящие средства:** Вода - если необходимо, с добавлением чистящих средств.

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

- **14.1 Номер UN**
- **ADR, IMDG, IATA**

UN3082

- **14.2 Собственное транспортное наименование ООН**

- **ADR**

**3082 ВЕЩЕСТВО, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, ЖИДКОЕ, Н.У.К. (7,7,9(или 7,9,9)-триметил-4,13-диоксо-3,14-диокса-5,12-**

(Продолжение на странице 9)



**Паспорт безопасности**  
в соответствии с ГОСТ 30333-2022



Дата печати: 18.07.2024

номер версии: 2

Дата переработки: 18.07.2024

**Торговое наименование: G-CEM\_ONE\_Paste\_B**

(Продолжение со страницы 8)

<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>IMDG</b></li> <li>· <b>IATA</b></li> </ul>	<p>диазегексадекан-1,16-дил бисметакрилат) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Urethane Dimethacrylate (UDMA), <math>\alpha,\alpha</math>- dimethylbenzyl hydroperoxide), MARINE POLLUTANT ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Urethane Dimethacrylate (UDMA))</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.3 классы опасности транспорта</b></li> <li>· <b>ADR</b></li> </ul>  <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Класс</b></li> <li>· <b>Этикетка для опасного содержимого</b></li> </ul>	<p>9 (M6) Прочие опасные вещества и изделия 9</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>IMDG, IATA</b></li> </ul>  <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Class</b></li> <li>· <b>Label</b></li> </ul>	<p>9 Прочие опасные вещества и изделия 9</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.4 Группа упаковки</b></li> <li>· <b>ADR, IMDG, IATA</b></li> </ul>	<p>III</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.5 Экологические риски:</b></li> <li>· <b>Загрязнитель морской среды:</b></li> <li>· <b>Особые отметки (ADR):</b></li> <li>· <b>Особые отметки (IATA):</b></li> </ul>	<p>Нет Символ (рыба и дерево) Символ (рыба и дерево) Символ (рыба и дерево)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.6 Особые меры предосторожности для пользователей</b></li> <li>· <b>Идентификационный номер опасности (Код опасности по Кемлеру):</b></li> <li>· <b>Номер EMS:</b></li> <li>· <b>Stowage Category</b></li> </ul>	<p>Осторожно: Прочие опасные вещества и изделия 90 F-A,S-F A</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.7 Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL 73/78 (Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и IBC Code (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом)</b></li> </ul>	<p>Неприменимо.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Транспорт / дополнительная информация:</b></li> <li>· <b>ADR</b></li> <li>· <b>Ограниченные объёмы (LQ)</b></li> </ul>	<p>5L</p>

(Продолжение на странице 10)

RU

**Паспорт безопасности  
в соответствии с ГОСТ 30333-2022**

Дата печати: 18.07.2024

номер версии: 2

Дата переработки: 18.07.2024

**Торговое наименование: G-CEM\_ONE\_Paste\_B**

(Продолжение со страницы 9)

· Освобожденные количества (EQ)	Код: E1 Максимальное количество нетто на внутреннюю тару: 30 мл Максимальное количество нетто на наружную тару: 1000 мл
· Транспортная категория	3
· Код ограничения проезда через туннели	(-)
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 мл Maximum net quantity per outer packaging: 1000 мл
· UN "Model Regulation":	UN 3082 ВЕЩЕСТВО, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, ЖИДКОЕ, Н.У.К. (7,7,9(ИЛИ 7,9,9)-ТРИМЕТИЛ-4,13-ДИОКСО-3,14-ДИОКСА-5,12-ДИАЗАГЕКСАДЕКАН-1,16-ДИЛ БИСМЕТАКРИЛАТ), 9, III

**РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве**

· 15.1 Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· Реестр евразийской промышленной продукции

все содержащиеся вещества приводятся в списке

· 15.2 Оценка химической безопасности: Оценка химической безопасности не проведена.

**РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация**

· Соответствующие данные

H227 Горючая жидкость.

H242 При нагревании возможно возгорание.

H302 Вредно при проглатывании.

H310 Смертельно при попадании на кожу.

H312 Вредно при попадании на кожу.

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.

H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

H331 Токсично при вдыхании.

H335 Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.

H373 Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.

H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

· Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 Метод расчёта

· Отдел, выдающий паспорт данных: Regulatory affairs

· Контактная информация: msds@gc.dental

(Продолжение на странице 11)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 18.07.2024

номер версии: 2

Дата переработки: 18.07.2024

**Торговое наименование: G-CEM\_ONE\_Paste\_B**

(Продолжение со страницы 10)

**· Аббревиатуры и акронимы:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Воспламеняющаяся жидкость 4: Flammable liquids – Category 4

Органический пероксид E: Organic peroxides – Type E/F

Острая токсичность 4: Acute toxicity – Category 4

Острая токсичность 2: Acute toxicity – Category 2

Острая токсичность 3: Acute toxicity – Category 3

Разъедание кожи 1A: Skin corrosion/irritation – Category 1A

Разъедание кожи 1B: Skin corrosion/irritation – Category 1B

Раздражение кожи 2: Skin corrosion/irritation – Category 2

Повреждение глаз 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1

Раздражение глаз 2A: Serious eye damage/eye irritation – Category 2A

Кожная сенсибилизация 1: Skin sensitisation – Category 1

СТОМ - однократно 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3

СТОМ - повторно 2: Specific target organ toxicity (repeated exposure) – Category 2

Хроническая токсичность для воды 2: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 2

**· Источники**

• ЕСНА (<http://echa.europa.eu/>)

• EnviChem ([www.echemportal.org](http://www.echemportal.org))

**\* Изменение данных по сравнению с предыдущей версией**

Данная версия заменяет любые предыдущие версии.

Заявление об ограничении ответственности: Представленная информация считается достоверной и точной. Тем не менее, все заявления, рекомендации или предложения делаются без каких-либо явных или подразумеваемых гарантий, заверений либо ручательства с нашей стороны. Поэтому мы не предоставляем явных или косвенных гарантий относительно того, что содержащаяся в данном документе информация является достоверной и полной, и, соответственно, исключаем всякую ответственность в связи с использованием этой информации либо продуктов, указанных в настоящем документе. Все риски берет на себя покупатель или пользователь. Информация, содержащаяся в данном документе, также может быть изменена без предварительного уведомления. Однако, во избежание недоразумений, ничто в настоящем документе не исключает и не ограничивает нашу ответственность за летальный исход или телесные повреждения, вызванные небрежностью либо намеренным введением в заблуждение с нашей стороны.