

**Паспорт безопасности  
в соответствии с ГОСТ 30333-2007**

Дата печати: 24.11.2022

номер версии: 6

Дата переработки: 24.10.2022

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

- **1.1 Идентификатор продукта**
  - **Торговое наименование: GC Fujivest Platinum II Powder**
  - **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**  
СТОМ - повторно 1 H372 При длительном или многократном воздействии оказывает вредное влияние на легкие. Способы воздействия: вдыхание/ингаляция.

(Продолжение на странице 2)

**Паспорт безопасности**  
**в соответствии с ГОСТ 30333-2007**

Дата печати: 24.11.2022

номер версии: 6

Дата переработки: 24.10.2022

**Торговое наименование: GC\_Fujivest\_Platinum\_II\_Powder**

(Продолжение со страницы 1)

- **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).
- **Пиктограммы, обозначающие опасности**



GHS08

- **Сигнальное слово** Опасно
- **Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**  
кварца  
кристобалит
- **Предупреждения об опасности**  
H372 При длительном или многократном воздействии оказывает вредное влияние на легкие. Способы воздействия: вдыхание/ингаляция.
- **Меры предосторожности**  
P260 Избегать вдыхание пыли/дыма/газа/тумана/паров/распылителей жидкости.  
P264 После работы тщательно вымыть  
P270 Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта.  
P314 В случае плохого самочувствия обратиться к врачу.  
P501 Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.
- **2.3 Другие опасные факторы**
- **Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
- **PBT:** Неприменимо.
- **vPvB:** Неприменимо.

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

- **3.2 Химическая характеристика: Смеси**
- **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.

- **Содержащиеся опасные вещества:**

CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	кварца ----- СТОМ - повторно I, H372	25-<50%
CAS: 14464-46-1 EINECS: 238-455-4	кристобалит ----- СТОМ - повторно I, H372	25-<50%
	ammonium dihydrogenorthophosphate	10-<25%
CAS: 1309-48-4 EINECS: 215-171-9 Порядковый номер: 025-199-09-0	magnesium oxide	5-<10%
CAS: 14940-68-2	zircon	2,5-<5%

(Продолжение на странице 3)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 24.11.2022

номер версии: 6

Дата переработки: 24.10.2022

**Торговое наименование:** GC\_Fujivest\_Platinum\_II\_Powder

(Продолжение со страницы 2)

· **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:** 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:** При сохранении раздражения на коже обратиться к врачу.

· **После контакта с глазами:**

Промойте открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут. При сохранении симптомов обратитесь к врачу.

· **После проглатывания:**

Прополоскать рот и пить обильное количество воды.

При сохранении симптомов обратиться к врачу за консультацией.

· **4.2 Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· **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:**

СО<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 образования пыли.

Надеть защитную одежду.

(Продолжение на странице 4)

**Паспорт безопасности  
в соответствии с ГОСТ 30333-2007**

Дата печати: 24.11.2022

номер версии: 6

Дата переработки: 24.10.2022

**Торговое наименование: GC\_Fujivest\_Platinum\_II\_Powder**

(Продолжение со страницы 3)

**· 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:**

Собрать механическим образом.

Не допускать образования пыли.

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.

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

**· 7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению**

Не допускать образования пыли.

Образования пыли, которых невозможно избежать, следует регулярно удалять.

**· Указания по защите от пожаров и взрывов:**

Вместе с воздухом пыль может образовывать взрывоопасную смесь.

**· 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: Ни одного.**

**· 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:**

**ammonium dihydrogenorthophosphate**

PDK ПДК с.с.: 10 мг/м<sup>3</sup>

a;

**1309-48-4 magnesium oxide**

PDK ПДК с.с.: 4 мг/м<sup>3</sup>

a;

(Продолжение на странице 5)

**Паспорт безопасности**  
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 24.11.2022

номер версии: 6

Дата переработки: 24.10.2022

**Торговое наименование: GC\_Fujivest\_Platinum\_II\_Powder**

(Продолжение со страницы 4)

**14940-68-2 zircon**

PDK	ПДК с.с.: 6 мг/м <sup>3</sup> а; Ф;
-----	--

**· 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.

Не вдыхать пыль / дым / туман.

Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.

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

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

**· Защита рук:** Защитные перчатки (рукавицы).

**· 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:** Защитные очки

**РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства**

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

**· Общая информация**

**· Внешний вид:**

**Форма:** Твёрдое

**Цвет:** Белое

**· Запах:** Не определено.

**· Порог запаха:** Не определено.

**· Значение pH при 20 °C:** 6-6,5

**· Изменение состояния**

**Точка плавления / интервал температур**

**плавления:** 1.710 °C

**Точка кипения / интервал температур кипения:** Не определено.

**· Температурная точка вспышки:** Неприменимо.

**· Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):** Не определено.

**· Температура воспламенения:** Не определено.

**· Температура распада:** Не определено.

**· Самовоспламеняемость:** Продукт не является самовоспламеняемым.

(Продолжение на странице 6)

**Паспорт безопасности**  
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 24.11.2022

номер версии: 6

Дата переработки: 24.10.2022

**Торговое наименование: GC\_Fujivest\_Platinum\_II\_Powder**

(Продолжение со страницы 5)

· <b>Взрывоопасность:</b>	Продукт не является взрывоопасным.
· <b>Границы взрываемости:</b> <b>Нижняя:</b> <b>Верхняя:</b>	Не определено. Не определено.
· <b>Давление пара:</b>	Неприменимо.
· <b>Плотность:</b> · <b>Относительная плотность</b> · <b>Плотность пара</b> · <b>Скорость испарения</b>	Не определено. Не определено. Неприменимо. Неприменимо.
· <b>Растворимость в / Смешиваемость с водой:</b>	Нерастворимо.
· <b>Коэффициент распределения (n-октанол / вода):</b>	Не определено.
· <b>Вязкость:</b> <b>Динамическая:</b> <b>Кинематическая:</b>	Неприменимо. Неприменимо.
· <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:**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Первичное раздражающее воздействие:**
- **на кожу:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **на глаза:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Сенсибилизация:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Информация по следующим группам потенциальных воздействий:**
- **Токсичность при повторном приёме** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Канцерогенное, изменяющее наследственность и вызывающее бесплодие действие**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Мутагенность зародышевых клеток**  
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

(Продолжение на странице 7)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 24.11.2022

номер версии: 6

Дата переработки: 24.10.2022

**Торговое наименование: GC\_Fujivest\_Platinum\_II\_Powder**

(Продолжение со страницы 6)

- **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**  
При длительном или многократном воздействии оказывает вредное влияние на легкие. Способы воздействия: вдыхание/ингаляция.
- **Опасность при вдыхании** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

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

- **12.1 Токсичность**
- **Акватоксичность:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **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 3 (Самоклассификация): очень вредно для воды  
Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему, даже в малых количествах.  
Вред для питьевой воды при попадании под землю даже минимальных количеств.
- **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.

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

- |   |          |
|---|----------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.1 Номер UN</b></li> <li>· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b></li> </ul>   | отпадает |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.2 Собственное транспортное наименование ООН</b></li> <li>· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b></li> </ul>            | отпадает |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.3 классов опасности транспорта</b></li> <li>· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b></li> <li>· <b>Класс</b></li> </ul> | отпадает |

(Продолжение на странице 8)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 24.11.2022

номер версии: 6

Дата переработки: 24.10.2022

**Торговое наименование: GC\_Fujivest\_Platinum\_II\_Powder**

(Продолжение со страницы 7)

· 14.4 Группа упаковки · ADR, IMDG, IATA	отпадает
· 14.5 Экологические риски: · Загрязнитель морской среды:	Нет
· 14.6 Особые меры предосторожности для пользователей	Неприменимо.
· 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)	Неприменимо.
· UN "Model Regulation":	отпадает

### 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**

14808-60-7	кварца
14464-46-1	кристобалит
	ammonium dihydrogenorthophosphate
1309-48-4	magnesium oxide
14940-68-2	zircon
7757-87-1	trimagnesium bis(orthophosphate)

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

### РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

- **Соответствующие данные**  
H372 Наносит вред органам в результате длительного или многократного воздействия.
- **Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 Метод расчёта**
- **Отдел, выдающий паспорт данных:** Regulatory affairs
- **Контактная информация:** msds@gc.dental
- **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)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
CTOM - повторно 1: Specific target organ toxicity (repeated exposure) – Category 1

(Продолжение на странице 9)



**Паспорт безопасности**  
**в соответствии с ГОСТ 30333-2007**

Дата печати: 24.11.2022

номер версии: 6

Дата переработки: 24.10.2022

**Торговое наименование: GC\_Fujivest\_Platinum\_II\_Powder**

(Продолжение со страницы 8)

**· 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.*