

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

Дата печати: 19.12.2022

номер версии: 19

Дата переработки: 19.12.2022

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

**1.1 Идентификатор продукта**

- Торговое наименование: **glass-polish**
- UFI: TN11-H024-G00E-61R8

**1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

- Применение вещества / препарата Чистящее / моющее средство

**1.3 Подробная информация поставщика паспорта безопасности**

- Производитель / Поставщик:

Pramol-Chemie AG  
Industriestrasse 3  
CH-9602 Bazenheid/SG  
Tel +41 71 931 70 30  
Fax +41 71 931 44 54

- Отдел, предоставляющий информацию:

Abteilung für Produktsicherheit  
info@pramol.com  
Tel. 071 931 70 30

- 1.4 Номер телефона экстренной связи:

Centre suisse d'information toxicologique, Zurich  
+41 (0)44 251 51 51 ou 145 (depuis la Suisse)  
Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum, Zürich  
+41 (0)44 251 51 51 oder aus der Schweiz: Tel 145  
Centro Svizzero d'informazione tossicologica  
+41 (0)44 251 51 51 o dalla Svizzera: Tel 145

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

- 2.1 Классификация вещества или смеси

- Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008



GHS07

Острая токсичность 4

H302 Вредно при проглатывании.

Раздражение кожи 2

H315 Вызывает раздражение кожи.

Serious eye damage/irritation – Category 2A

H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

Острая токсичность для воды 3

H402 Вредно для водных организмов.

Хроническая токсичность для воды 3

H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

- 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 GHS07

- Сигнальное слово Осторожно

- Компоненты этикетки, указывающие на опасность:

manganese borofluoride hexahydrate

- Предупреждения об опасности

H302 Вредно при проглатывании.

H315 Вызывает раздражение кожи.

H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

(Продолжение на странице 2)

# Паспорт безопасности

## в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 19.12.2022

номер версии: 19

Дата переработки: 19.12.2022

**Торговое наименование: glass-polish**

(Продолжение со страницы 1)

**· Меры предосторожности**

- P102** Держать в месте, не доступном для детей.
- P280** Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/ средствами защиты глаз/лица.
- P305+P351+P338** ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это сделать. Продолжить промывание глаз.
- P501** Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.

**· 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: Смеси**

- **Описание:** Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.

**· Содержащиеся опасные вещества:**

CAS: 5329-14-6 EINECS: 226-218-8 Reg.nr.: 01-2119488633-28	<i>sulphamidic acid</i> ⚠ Раздражение кожи 2, H315; Serious eye damage/irritation – Category 2A, H319; Острая токсичность 5, H303; Хроническая токсичность для воды 3, H412	25-50%
CAS: 18972-56-0 EINECS: 241-022-2 Reg.nr.: 01-2119980031-47	<i>manganese borofluoride hexahydrate</i> ⚠ Повреждение глаз 1, H318; ⚠ Острая токсичность 4, H332; Хроническая токсичность для воды 3, H412	10-20%

- **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:**

Симптомы отравления могут проявиться даже спустя много часов, поэтому имеется необходимость в медицинском надзоре в течение как минимум 48 часов после аварии (несчастного случая).

**· После вдыхания:**

При потере сознания (обморочном состоянии) положить пациента на бок в стабильном положении для транспортировки.

**· После контакта с кожей:** Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.**· После контакта с глазами:**

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

**· После проглатывания:** Немедленно вызвать врача.**· 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:**

Предпринять меры по тушению пожара, соответствующие окружающим условиям.

(Продолжение на странице 3)

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

Дата печати: 19.12.2022

номер версии: 19

Дата переработки: 19.12.2022

**Торговое наименование: glass-polish**

(Продолжение со страницы 2)

- **5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **5.3 Рекомендации для пожарных**
- **Защитное оснащение:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

**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**  
Не требуется.
- **6.2 Меры по защите окружающей среды:**  
При попадании в водоёмы или в канализационную систему проинформировать об этом соответствующие службы.  
Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.
- **6.3 Методы и материалы для локализации и очистки:**  
Утилизировать заражённый материал как отходы в соответствии с Пунктом 13.
- **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.
- **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:**  
Никаких особых требований не предъявляется.
- **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:** Не требуется.
- **Дальнейшие данные по условиям хранения:** Держать ёмкости плотно закрытыми.
- **Класс хранения:** 8 В
- **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**
  - **Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:**
- |                            |                               |
|----------------------------|-------------------------------|
| 5329-14-6 sulphamidic acid |                               |
| PDK                        | ПДК с.с.: 2 мг/м <sup>3</sup> |
|                            | a;                            |
- **Дополнительные указания:**  
В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.
  - **8.2 Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала**
  - **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**  
Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.

(Продолжение на странице 4)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 19.12.2022

номер версии: 19

Дата переработки: 19.12.2022

**Торговое наименование: glass-polish**

(Продолжение со страницы 3)

- Средства индивидуальной защиты:
- Общие меры по защите от воздействия и гигиене:  
 Держать подальше от продуктов питания, напитков и корма для животных.  
 Немедленно снять всю загрязнённую и пропитанную вредными веществами одежду.  
 Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.  
 Избегать контакта с глазами и с кожей.
- Защита органов дыхания: Не требуется.
- Защита рук:



Защитные перчатки (рукавицы).

- Материал перчаток / рукавиц Резиновые защитные перчатки (рукавицы).
- Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.  
 Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.
- Защита глаз: При переливании продукта рекомендуется надеть защитные очки.

### РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

- 9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам
- Общая информация
- Агрегатное состояние Твёрдое
- Цвет: Светло-коричневое
- Запах: Характерно
- Порог запаха: Не определено.
- Точка плавления / интервал температур плавления: Не определено.
- Точка кипения или начальная точка кипения и интервал вскипания Не определено.
- Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество): Не определено.
- Границы взрываемости:
- Нижняя: Не определено.
- Верхняя: Не определено.
- Температурная точка вспышки: Неприменимо.
- Температура распада: Не определено.
- Значение pH: Неприменимо.
- Вязкость:
- Кинематическая: Неприменимо.
- Динамическая: Неприменимо.
- Способность к растворению
- водой: Нерастворимо.
- Коэффициент распределения (n-октанол / вода): Не определено.
- Давление пара: Неприменимо.
- Плотность при 20 °C: 1,147 г/см<sup>3</sup>
- Относительная плотность Не определено.
- Плотность пара Неприменимо.

- 9.2 Другая информация
- Внешний вид:
- Форма: Порошок
- Важная информация по защите здоровья и окружающей среды, а также по мерам безопасности
- Самовоспламеняемость: Продукт не является самовоспламеняемым.

(Продолжение на странице 5)

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

Дата печати: 19.12.2022

номер версии: 19

Дата переработки: 19.12.2022

**Торговое наименование: glass-polish**

(Продолжение со страницы 4)

- |                              |                                    |
|------------------------------|------------------------------------|
| · <b>Взрывоопасность:</b>    | Продукт не является взрывоопасным. |
| · <b>Изменение состояния</b> |                                    |
| · <b>Скорость испарения</b>  | Неприменимо.                       |

### РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

- **10.1 Реакционная способность** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **10.2 Химическая стабильность**
- **Термический 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:** Вредно при проглатывании.
- **на кожу:** Вызывает раздражение кожи.
- **на глаза:** Вызывает серьезное раздражение глаз.
- **Сенсибилизация:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **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.

### 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.
- **12.5 Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
- **РВТ:** Неприменимо.
- **vPvB:** Неприменимо.
- **12.6 Свойства, разрушающие эндокринную систему**  
Продукт не содержит веществ со свойствами, разрушающими эндокринную систему.
- **12.7 Другие вредные эффекты**
- **Примечания:** Вредно для рыб.
- **Дополнительные экологические указания:**
- **Общие указания:**  
Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему.  
Вред для питьевой воды при попадании под землю даже малых количеств.

(Продолжение на странице 6)

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

Дата печати: 19.12.2022

номер версии: 19

Дата переработки: 19.12.2022

**Торговое наименование: glass-polish**

(Продолжение со страницы 5)

Класс вредности для воды 2 (Самоклассификация): вредно для воды  
Вредно для водных организмов.

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

· **13.1 Методы обработки отходов**

· **Рекомендация:**

Может быть сожжено вместе с бытовыми отходами при соблюдении необходимых технических предписаний и после согласования с организацией, занимающейся утилизацией отходов, и с компетентными службами.

Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.

· **Неочищенные упаковки:**

· **Рекомендация:**

Тщательно опорожнить упаковки, загрязнённые продуктом. После тщательной очистки их можно сдать для повторной переработки.

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

· **14.1 Номер UN**

· **ADR, IMDG, IATA**

UN3260

· **14.2 Собственное транспортное наименование ООН**

· **ADR**

3260 КОРРОЗИОННОЕ ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ  
КИСЛОЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К (КИСЛОТА  
СУЛЬФАМИНОВАЯ)

· **IMDG, IATA**

CORROSIVE SOLID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.  
(SULPHAMIC ACID)

· **14.3 классов опасности транспорта**

· **ADR, IMDG, IATA**



· **Класс**

8 Разъедающие вещества

· **Этикетка для опасного содержимого**

8

· **14.4 Группа упаковки**

· **ADR, IMDG, IATA**

III

· **14.5 Экологические риски:**

· **Загрязнитель морской среды:**

Нет

· **14.6 Особые меры предосторожности для пользователей**

Осторожно: Разъедающие вещества

· **Идентификационный номер опасности (Код опасности по Кемлеру):**

80

· **Номер EMS:**

F-A,S-B

· **Segregation groups**

(SGG1) Acids

· **Stowage Category**

A

· **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.

(Продолжение на странице 7)

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

Дата печати: 19.12.2022

номер версии: 19

Дата переработки: 19.12.2022

**Торговое наименование: glass-polish**

(Продолжение со страницы 6)

**· Транспорт / дополнительная информация:**

**· ADR**

**· Ограниченные объёмы (LQ)**

5 кг

**· Освобожденные количества (EQ)**

Код: E1

Максимальное количество нетто на внутреннюю тару: 30 г

Максимальное количество нетто на наружную тару: 1000 г

**· Транспортная категори**

3

**· Код ограничения проезда через туннели**

E

**· IMDG**

**· Limited quantities (LQ)**

5 кг

**· Excepted quantities (EQ)**

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 г

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 г

**· UN "Model Regulation":**

UN 3260 КОРРОЗИОННОЕ ВЕЩЕСТВО  
ТВЕРДОЕ КИСЛОЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К  
(КИСЛОТА СУЛЬФАМИНОВАЯ), 8, 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**

Данные опираются на актуальные знания, однако они не являются гарантией каких-либо конкретных свойств продукта и не устанавливают никаких действующих с юридической точки зрения договорных отношений.

**· Соответствующие данные**

H303 Может нанести вред при проглатывании.

H315 Вызывает раздражение кожи.

H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.

H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

H332 Наносит вред при вдыхании.

H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

**· Дата предыдущей версии:** 30.06.2022

**· Номер предыдущей версии:** 18

**· 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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Острая токсичность 5: Acute toxicity – Category 5

Острая токсичность 4: Acute toxicity – Category 4

Раздражение кожи 2: Skin corrosion/irritation – Category 2

(Продолжение на странице 8)

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

Дата печати: 19.12.2022

номер версии: 19

Дата переработки: 19.12.2022

**Торговое наименование: glass-polish**

(Продолжение со страницы 7)

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

*Serious eye damage/irritation – Category 2A: Serious eye damage/eye irritation – Category 2A*

*Острая токсичность для воды 3: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 3*

*Хроническая токсичность для воды 3: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3*

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

RU