

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No. 1907/2006

Версия 8.4  
Дата Ревизии 14.02.2023  
Дата печати 15.02.2023

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

### 1.1 Идентификаторы продукта

Название продукта : Кюветный тест на алюминий (Aluminium Cell Test), Метод: фотометрический, 0.02 - 0.50 mg/l Al Spectroquant®

Продукт # : 1.00594  
No по каталогу : 100594  
Марка : Millipore  
REACH № : Данный продукт является препаратом. Регистрационный номер в системе REACH: См. главу 3.

### 1.2 Установленные рекомендуемые и не рекомендуемые области применения вещества или смеси

Сферы применения : Реагент для анализа

### 1.3 Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания : Merck Life Science LLC  
Valovaya 35  
115054 MOSCOW  
RUSSIAN FEDERATION

Телефон : +7 7 495 621-5828  
Факс : +7 7 495 621-6037

### 1.4 Телефон экстренной связи

Телефон экстренной помощи : +7(800)-1007425

Это суммарный SDS на набор, для ознакомления с более подробным SDS для каждого из компонентов, перечисленных в разделе 16, пожалуйста, посетите наш сайт.

## РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

### 2.1 Классификация веществ или смесей

Безопасное вещество или смесь согласно Регламенту (ЕС) No. 1272/2008.

### 2.2 Элементы маркировки

Символ факторов риска, сигнальное слово, краткая характеристика опасности, предупреждение(я) о мерах предосторожности не требуются

### 2.3 Прочие виды опасности - нет

---

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

См. паспорт безопасности на компонент

---

## **РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи**

См. паспорт безопасности на компонент

---

## **РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности**

См. паспорт безопасности на компонент

---

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

См. паспорт безопасности на компонент

---

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

### **7.1 Меры предосторожности при работе с продуктом**

#### **Рекомендации по защите от возгорания и взрыва**

Держать вдали от открытого огня, горячих поверхностей и источников возгорания. Беречь от статического электричества.

#### **Гигиенические меры**

Сменить загрязненную одежду. Вымыть руки после работы с веществом. Информацию по мерам предосторожности см. в разделе 2.2.

### **7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей**

#### **Условия хранения**

Хранить плотно закрытым.

Рекомендуемая температура хранения, указывается на этикетках.

#### **Класс хранения**

Класс хранения по немецкой классификации (TRGS 510): 10: Горючие жидкости

### **7.3 Особые конечные области применения**

Кроме областей применения, указанных в разделе 1.2, никакого другого назначения не предусмотрено

---

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

См. паспорт безопасности на компонент

---

## **РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства**

См. паспорт безопасности на компонент

---

## **РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность**

См. паспорт безопасности на компонент

---

**РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности**

См. паспорт безопасности на компонент

---

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

См. паспорт безопасности на компонент

---

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

См. паспорт безопасности на компонент

---

**РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)****14.1 Номер ООН**

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

**14.2 Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование ООН**

ADR/RID: Безопасный груз  
IMDG: Not dangerous goods  
IATA: Not dangerous goods

**14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке**

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

**14.4 Упаковочная группа**

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

**14.5 Опасности для окружающей среды**

ADR/RID: нет IMDG Морской IATA: нет  
загрязнитель: нет

**14.6 Особые меры предосторожности для пользователя****Дополнительная информация**

Не классифицировано в качестве опасного в смысле транспортных ограничений.

---

**РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве****15.1 Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.**

Данная спецификация безопасности соответствует требованиям Постановлением (EU) No.1907/2006.

См. паспорт безопасности на компонент

**15.2 Оценка химической безопасности**

Для данного продукта оценка химической безопасности не проводилась

---

**РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация****Компоненты комплекта:**

|       |           |        |
|-------|-----------|--------|
| AI    | Millipore | 219289 |
| AI-1K | Millipore | 218667 |

**Полный текст других сокращений**

ADN - Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по внутренним водным путям; ADR - Соглашение о международных перевозках опасных грузов по дорогам; AIIC - Австралийский перечень промышленных химических веществ; ASTM - Американское общество испытания материалов; bw - Вес тела; CMR - Токсичное вещество, оказывающее карциногенное, мутагенное действие, или влияющее на репродуктивную систему; DIN - Стандарт Немецкого института стандартизации; DSL - Список веществ национального происхождения (Канада); ECx - Концентрация, связанная с x% реакции; ELx - Величина нагрузки, связанная с x% реакции; EmS - Аварийный график; ENCS - Существующие и новые химических вещества (Япония); ErCx - Концентрация, связанная с реакцией x% скорости роста; GHS - Всемирная гармонизированная система классификации и маркировки химических веществ; GLP - Надлежащая лабораторная практика; IARC - Международное агентство исследований по вопросам рака; IATA - Международная авиатранспортная ассоциация; IBC - Международный кодекс постройки и оборудования судов, перевозящих опасные химические грузы наливом; IC50 - Полумаксимальная ингибиторная концентрация; ICAO - Международная организация гражданской авиации; IECSC - Перечень существующих химических веществ в Китае; IMDG - Международные морские опасные грузы; IMO - Международная морская организация; ISHL - Закон по технике безопасности на производстве и здравоохранению (Япония); ISO - Международная организация стандартизации; KECI - Корейский список существующих химикатов; LC50 - Летальная концентрация для 50% испытываемой популяции; LD50 - Летальная доза для 50% испытываемой популяции (средняя летальная доза); MARPOL - Международная конвенция по предотвращению загрязнения моря с судов; n.o.s. - Не указано иначе; NO(A)EC - Концентрация с отсутствием (негативного) воздействия; NO(A)EL - Уровень с отсутствием (негативного) воздействия; NOELR - Степень нагрузки без наблюдаемого воздействия; NZIoC - Перечень химических веществ Новой Зеландии; OECD - Организация экономического сотрудничества и развития; OPPTS - Бюро химической безопасности и борьбы с загрязнением среды; PBT - Стойкое биоаккумулятивное и токсичное вещество; PICCS - Филиппинский перечень химикатов и химических веществ; (Q)SAR - (Количественная) связь структуры и активности; REACH - Распоряжение (ЕС) № 1907/2006 Европейского парламента и Совета относительно регистрации, оценки, авторизации и ограничения химических веществ; RID - Распоряжение о международных перевозках опасных грузов по железным дорогам; SADT - Температура самоускоряющегося разложения; SDS - Паспорт безопасности; TCSI - Перечень химических веществ Тайваня; TECI - Тайландский список существующих химикатов; TSCA - Закон о контроле токсичных веществ (США); UN - ООН; UNRTDG - Рекомендации ООН по перевозке опасных грузов; vPvB - Очень стойкое и очень биоаккумулятивное

**Дополнительная информация**

Вышеупомянутая информация правильная, но не является полной. Ее нужно использовать, как руководство. Компания Sigma-Aldrich Inc. не несет ответственность за какой-либо ущерб, нанесенный при перевозке или контакте в данным продуктом. См. обратную сторону

Авторское право 2020 Sigma-Aldrich Co. Лицензия имеется на издание неограниченного количества копий только для внутреннего пользования  
Торговая марка в верхнем и (или) нижнем колонтитуле этого документа может временно не соответствовать приобретенному устройству, поскольку мы меняем торговую марку. Однако вся информация в документе, касающаяся устройства, остается неизменной и соответствует заказанному устройству. Для получения

дополнительной информации обращайтесь по следующей электронной почте  
[mlsbranding@sial.com](mailto:mlsbranding@sial.com).

**Компоненты комплекта:**

| <b>AI</b>              |             |                  |                                  |                |                           |
|------------------------|-------------|------------------|----------------------------------|----------------|---------------------------|
| Идентификатор продукта | Пиктограмма | Сигнальное слово | Краткая характеристика опасности | Предупреждения | Дополнительная информация |
| Millipore - 219289     |             |                  |                                  |                |                           |

| <b>AI-1K</b>           |             |                  |                                  |                |                           |
|------------------------|-------------|------------------|----------------------------------|----------------|---------------------------|
| Идентификатор продукта | Пиктограмма | Сигнальное слово | Краткая характеристика опасности | Предупреждения | Дополнительная информация |
| Millipore - 218667     |             |                  |                                  |                |                           |

| <b>AI-2K</b>           |             |                  |                                  |                |                           |
|------------------------|-------------|------------------|----------------------------------|----------------|---------------------------|
| Идентификатор продукта | Пиктограмма | Сигнальное слово | Краткая характеристика опасности | Предупреждения | Дополнительная информация |
| Millipore - 219293     |             |                  |                                  |                |                           |