

КАЛЬЦИЯ ГЛЮКОНАТ СПЕЦИФИКАЦИЯ CALCII GLUCONAS

Эмпирическая формула: $C_{12}H_{22}CaO_{14}$

Молекулярная масса: 430,373 г/моль

CAS No.: 299-28-5

Химическое название: глюконат кальция.

Синонимы: кальций глюконата, кальциевая соль глюконовой кислоты.

Описание: белые кристаллические гранулы или порошок без вкуса и запаха.

Содержание: 99% ~ 101%

Спецификация продукции

- Соответствует спецификации производителя.
- Соответствует требованиям Технического Регламента к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю).
- Соответствует всем требованиям Европейской Фармакопеи при проведении тестов в соответствии с указанными Фармакопеями.

Применение

- В фармацевтических препаратах, пищевых добавках, продуктах питания.
- Для производства биологически активных добавок к пище.
- В сельском хозяйстве при производстве кормов для животных.
- В химической промышленности как укрепляющий агент, стабилизатор, текстурирующий агент.

Условия хранения

Хранить в сухом, прохладном, хорошо проветриваемом месте, защищенном от прямых солнечных лучей и влаги. Хранить упаковку плотно закрытой.

Срок годности

Срок годности составляет не менее 5 лет с даты производства. По истечении 5 лет пригодность к использованию сырья подтверждается результатами анализа ретест. Срок годности указан на этикетке.

Форма выпуска и упаковка

Внутренняя упаковка – полиэтиленовый или фольгированный мешок или металлическая/алюминиевая емкость.

Внешняя упаковка – металлическая или пластиковая емкость, картонный или пластиковый барабан или пластиковый контейнер с тестовым кольцом или картонная коробка, масса нетто до 50 кг включительно.

Разрешен к использованию на территории стран Таможенного Союза ЕврАзЭС.

Информация, указанная в данном документе, основывается на справочных сведениях, результатах собственных исследований и текущего опыта.

Безопасность

- Продукт безопасен при использовании по назначению.
- Не содержит ГМО.
- Соответствует действующим законодательным актам и нормативным требованиям к качеству и безопасности, установленным для данного вида пищевой продукции.

Показатели безопасности:

Токсичные элементы:

Свинец – не более 1,10 мг/кг

Мышьяк – не более 1,5 мг/кг

Кадмий – не более 1,0 мг/кг

Ртуть – не более 0,2 мг/кг

Пестициды:

Гексахлорциклогексан – не более 0,1 мг/кг

ДДТ и его метаболиты – 0,1 мг/кг

Гептахлор – не допускается (менее 0.002 мг/кг)

Алдрин не допускается (менее 0,002 мг/кг)

Радионуклиды:

Цезий — 137 – не более 200 Бк/кг

Стронций — 90 – не более 100 Бк/кг