

ВИТАМИН С (АСКОРБИНОВАЯ КИСЛОТА) (ПИЩ.) СПЕЦИФИКАЦИЯ VITAMIN C (ASCORBIC ACID)

Эмпирическая формула: C₆H₈O₆

Молекулярная масса: 176,12 г/моль

CAS No.: 50-81-7

EINECS No.: 200-066-2

Химическое название: гамма-лактон 2,3-дегидро-L-гулоновой кислоты

Описание: сыпучий порошок белого цвета.

Дисперсность в воде: дисперсный. Порошок диспергируется в холодной воде.

Влажность: не более 5,0%

Микробиологическая чистота: согласно спецификации

Спецификация продукции

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

Применение

- Используется в пищевой промышленности. Позволяет сохранять продукты, фрукты и напитки свежими и предотвращать в них образование неприятного запаха. Улучшает качество теста.
- Компенсация потери витамина С в напитках, фруктах и овощах во время технологической обработки.
- Питательный элемент в кормовых добавках.

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 3 лет с даты производства. По истечении 3 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 5,0 мг/кг

Мышьяк – не более 3,0 мг/кг

Кадмий – не более 1,0 мг/кг

Ртуть – не более 1,0 мг/кг