

ХРОМА ПИКОЛИНАТ СПЕЦИФИКАЦИЯ CHROMIUM PICOLINATE

Эмпирическая формула: $\text{Cr}(\text{C}_6\text{H}_4\text{NO}_2)_3$

Молекулярная масса: 418,33 г/моль

CAS No.: 87-89-8

Химическое название: Chromium(III) picolinate.

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.

Описание: темно-красный мелкокристаллический порошок.

Количественное содержание

Хлориды – соответствует(NMT 0.06%),

Сульфаты – 12.27 (NMT 0.2%),

Хром – 0.00005% (12.18%-12.66%),

Мышьяк – 0.00005%(NMT 0.0005%),

Тяжелые металлы – 0.0002%(NMT 0.001%).

Применение

- Производство спортивного питания, (хром способен увеличивать силовые показатели атлета и способствует мышечному росту).
- В качестве БАД к пище как дополнительный источник хрома.

Условия хранения и срок годности

Хранить в хорошо закрытом контейнере далеко от влаги. Срок годности 2 года в оригинальной упаковке с соблюдением условий хранения.

Форма выпуска и упаковка

Упаковка – бумажные барабаны.

Разрешен к использованию на территории стран Таможенного Союза (ЕТС).

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