

**СПЕЦИФИКАЦИЯ:** Креатин моногидрат

**Молекулярная формула:** C<sub>4</sub>H<sub>9</sub>N<sub>3</sub>O<sub>2</sub> • H<sub>2</sub>O

**CAS регистрационный номер:** 6020-87-7

Показатели	Спецификация
Внешний вид	Белые кристаллы
Основное содержание	99.9% Min
Чистота и цвет раствора	Чистый и бесцветный
Потери при сушке	12.0% Max
Зольность	0.1% Max
Испытание серной кислоты	нет карбонизации
Объемная плотность	500 г/л ~ 700 г/л
Плотность порошка	600 г/л ~800 г/л
Креатин	100 ppm Max
Сульфат	0.03% Max
Дицианамид	20 ppm Max
Цианид	1ppm Max
Примеси	1% Max
Тяжелые металлы	10ppm Max
Мышьяк	1ppm Max
Свинец	3ppm Max
Кадмий	1ppm Max
Ртуть	0.1ppm Max
Общее количество платсин	10 cfu/g Max
Coliform	Отрицательно
E.Coli и Сальмонелла	Отрицательно
Дрожжи и плесень	Отрицательно
Золотистый стафилококк	Отрицательно

**Применение продукта:** креатин является своего рода медицинским и медико-пищевым сырьем, которое может контролировать возникновение усталости мышц, уменьшить усталость и стресс, и лечить физически организм. Он ускоряет синтез белка человека, чтобы уплотнить мышцы, повышает эластичность и снижает уровень холестерина, уровень липидов в крови и уровень глюкозы в крови. Он хорошо подходит для улучшения атрофированных мышц и задержки старения для пожилых людей.

**Упаковка:** коробки по 25 кг, carton (или бумажные бочки).

**Хранение:** хранить в прохладном, сухом месте, категорически запрещены хранение и отгрузка с вредными токсичными веществами.

**Срок годности:** 24 мес.