

## ГЛЮКОЗА КРИСТАЛЛИЧЕСКАЯ ДЛЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ

*Продукт удовлетворяет требованиям Европейской фармакопеи*

### Органолептическая характеристика

Внешний вид		белый кристаллический порошок прозрачный, бесцветный сладкий
Внешний вид раствора		
Вкус		

### Физико-химические параметры

Идентификация:	
- вращение плоскости поляризации 10% раствора	52,5-53,3
- тонкослойная хроматография	соответствует пятну образца
- реакция с тартратом меди	положительная
Влажность [%]	макс. 9
Кислотность	до 0,15 мл 0,1 н NaOH
Содержание хлоридов [ppm]	макс. 125
Сульфатная зола [%]	макс. 0,1
Кальций [ppm]	макс. 200
Барий [ppm]	соответствует тесту
Сульфиты [ppm]	макс. 15
Сульфаты [ppm]	макс. 200
Посторонние сахара, декстрины	соответствует тесту
Свинец в сахарах [ppm]	макс. 0,5
Мышьяк [ppm]	макс. 1

### Микробиологические параметры

Общее число аэробных бактерий в 1 г		макс. 1000
Общее число дрожжей и плесени в 1 г		макс. 100
Staphylococcus aureus в 2 г		отсутствуют
Pseudomonas aeruginosa в 2 г		отсутствуют
Enterobacteriaceae и другие палочки Грам в 20 г		отсутствуют

### Аллергены, статус ГМО, ионизация

Продукт не содержит аллергенов, без генетических модификаций, не подвергался обработке ионизирующим излучением.

### Срок годности

3 года со дня изготовления.

### Происхождение сырья

Сырьем для производства кристаллической глюкозы является крахмалистый картофель польского происхождения или глюкозный сироп, получаемый из злаков (кукурузы или пшеницы) из стран-членов ЕС.

### Целевая группа потребителей

Продукт пригоден для употребления в пищу всеми потребительскими группами, в том числе вегетарианцами, оволактовегетарианцами, веганами, больными целиакией.

### Условия хранения

Хранить в сухом прохладном месте.

### Упаковка

Вентилируемые бумажные мешки по 25 кг.