

**ГЛЮКОЗА БЕЗВОДНАЯ ДЛЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ***Продукт удовлетворяет требованиям Европейской фармакопеи.***Органолептическая характеристика**

Внешний вид	белый кристаллический порошок
Вкус и запах	сладкий, без запаха

**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. 1
Кислотность или щелочность	До 0,15 мл 0,1 н NaOH
Содержание хлоридов [ppm]	макс. 125
Сульфатная зола [%]	макс. 0,1
Соединения кальция [ppm]	макс. 200
Соединения бария [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. 100
Общее число дрожжей и плесени в 1 г	макс. 10
Staphylococcus aureus в 2 г	отсутствуют
Pseudomonas aeruginosa в 2 г	отсутствуют
Грамотрицательные бактерии, устойчивые к действию желчи, 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 безводной глюкозы является крахмалистый картофель польского происхождения или глюкозный сироп 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**

Сварной полиэтиленовый мешок, вложенный в сварной трехслойный бумажный мешок