

**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