

**Технические параметры  
калия йодноватокислого (калия йодата), применяемого  
в производстве пищевой йодированной соли**

№ п/п	Параметр	Значение
1	Массовая доля йодноватокислого калия (KIO), %, не менее	99,8
2	Массовая доля нерастворимых в воде веществ, %, не более	0,005
3	Массовая доля йодидов и свободного йода (J), %, не более	0,002
4	Массовая доля сульфатов (SO <sub>4</sub> ), %, не более	0,005
5	Массовая доля хлоридов, бромидов и хлоратов (Cl), %, не более	0,020
6	Массовая доля железа (Fe), %, не более	0,0010
7	Массовая доля тяжелых металлов (Pb), %, не более	0,0010
8	pH раствора препарата с массовой долей 5%	5-8
9	Каждая партия йодноватокислого калия должна сопровождаться паспортом качества к данной партии. Информация в паспорте качества должна быть четко пропечатана и легко читаемая. Паспорт качества должен содержать следующие данные:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- информация, подтверждающая соответствие реактива ГОСТ 4202;</li> <li>- номер партии, дата изготовления, химическая формула реактива;</li> <li>- квалификация реактива (не ниже ЧДА);</li> <li>- срок хранения;</li> <li>- синяя печать поставщика;</li> <li>- производитель;</li> <li>- информация о фактической расфасовке</li> </ul>
10	Требования к упаковке:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- реактив должен быть упакован в двойные герметичные светонепроницаемые мешки из полиэтилена;</li> <li>- на каждую упаковку должна быть нанесена маркировка в соответствии с требованиями НД (партия, наименование реактива, квалификация, дата изготовления, масса нетто);</li> <li>- упаковка должна быть чистой, без загрязнений</li> </ul>
11	Требования к внешнему виду реактива:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- кристаллический порошок белого цвета;</li> <li>- <u>не допускается</u>: наличие пылевых фракций и посторонних включений</li> </ul>
12	Срок годности	Оставшийся срок годности поставленного товара должен быть не менее 2/3 от общего срока годности.

Заведующий ПХЛ Илецксоль  Трофимова М. А. « 30 » 11 2017г.Руководитель ДМСК  Матвеева Е. И. « 30 » 11 2017г.