

# Паспорт

## Калий йодистый ХЧ

Potassium iodide, CAS № 7681-11-0

KI

Страна происхождения: Eskay Iodine Pvt Ltd, Индия

Номер партии: 01088C20

Упаковка: барабан 25кг/ пакет п/э 3 кг, пакет п/э 1 кг

Дата производства: март 2020г.

№	Показатель	Норма	Результаты анализа
1.	Внешний вид	Белый кристаллический порошок	Белый кристаллический порошок
2.	Растворимость	Хорошо растворимо в воде, легко растворяется в глицерине, растворимо в спирте	Соотв.
3.	Качественная реакция на йодиды	Проходит тест	Проходит тест
4.	Качественная реакция на калий	Проходит тест	Проходит тест
5.	Внешний вид раствора	10%-ный раствор в воде без углекислоты прозрачный и бесцветный	Соотв.
6.	Основного вещества	99,0%—101,5%	99,67%
7.	Щелочность	≤0,5 мл 0,01М р-ра HCl	Соотв.
8.	Йодатов	Реакция не дает синей окраски	Соотв.
9.	Сульфатов	≤150ppm	<150 ppm
10.	Тиосульфатов	Синяя окраска индикатора	Соотв.
11.	Тяжелых металлов	≤10 ppm	<10 ppm
12.	Железа	≤20 ppm	<20 ppm
13.	Потери при сушке	≤1,0%	0,34%

Согласно оригинальному сертификату производителя.

Условия хранения – Препарат хранят в крытых складских помещениях

Гарантийный срок хранения – 5 лет

