

Калий йодистый (иодид калия), чда



Миколаїв, Україна

Предлагаем со склада в Николаеве калий йодистый производства Украины. Квалификация – «чда» по ГОСТ 4232-74. Фасовка – любая. Отправка по Украине Новой почтой

Иодид калия, иодистый калий, KI – калиевая соль иодоводородной кислоты. Бесцветная кристаллическая соль, широко используемая в качестве источника иодид-ионов.

Показатели качества:

Массовая доля основного вещества - $\geq 99\%$

Массовая доля нерастворимых в воде веществ - $\leq 0,006\%$

Общий азот (N) из нитратов, нитритов и аммиака - $\leq 0,001\%$

Йодаты и йод (IO₃) - $\leq 0,05\%$

Сульфаты (SO₄) - $\leq 0,0035\%$

Фосфаты (PO₄) - $\leq 0,001\%$

Барий (Ba) - $\leq 0,004\%$

Хлориды (Cl) - $\leq 0,004\%$

Железо (Fe) - $\leq 0,00025\%$

Кальций (Ca) - $\leq 0,005\%$

Магний (Mg) - $\leq 0,003\%$

Тяжелые металлы (Pb) - $\leq 0,0003\%$

Муравьиная кислота - $\leq 0,001\%$

pH 5%-ого раствора – 6, 8

Калий йодистый используется для окислительно-восстановительного титрования в аналитической химии (иодометрия). В малых количествах наряду с иодатом калия добавляется в поваренную соль (иодированная соль). Также иодид калия применяют для приготовления светочувствительных фотоматериалов и в медицине.

Применяется как индикатор для обнаружения некоторых окислителей.

Price: **900 грн.**

Тип оголошення:
Продам, продаж, продаю

Торг: --

Павленко Вячеслав

068 7654224