



Ниобия пентаоксид для оптики и электроники

Область применения

Используется в производстве оптического стекла, ниобата лития и других областей применения.

Внешний вид

Порошок белого цвета.

Растворимость

Нерастворим в воде и кислотах, за исключением фтороводородной кислоты.

Упаковка

Двойные полимерные пакеты весом 10 кг, уложенные в полимерные бочки;

Спецификации

По согласованию с потребителем, перечень и содержание анализируемых примесей может быть изменено.

Содержание Nb_2O_5 определяется по разности $100\% - \sum$ примесей

Элементы	Содержание по маркам, %
	Марка А
Nb_2O_5 , min	99.95
	Примеси, max
Si	0.001
Ti	0.001
Ta	0.05
Fe	0.00002
Co	0.00005
W	0.0001
Mo	0.00005
Pb	0.00005
Mn	0.00005
Al	0.0002
Ni	0.00005
Cr	0.00005
Cu	0.0002
Mg	0.0003
V	0.00005
Потери при прокаливании	0.2