

БУРА ПЯТИВОДНАЯ, ГРАНУЛИРОВАННАЯ («ЭТИБОР-48»).

Применение: в промышленном производстве при изготовлении боросиликатного стекла, стекловолокна, керамических изделий, борной кислоты и других соединений бора.

Внешний вид: белый или бесцветный мелкокристаллический порошок

CAS № 12179-04-3, **EC №** 215-540-4

Химическая формула: $\text{Na}_2\text{B}_4\text{O}_7 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$

Химические характеристики:

Наименование показателя	Единицы измерения	Норма для марки
B_2O_3	%	48,00 – 49,35
Эквивалент $\text{Na}_2\text{B}_4\text{O}_7 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$	%	100,42 – 103,24
Na_2O	%	21,37 – 21,95
SO_4	ppm, максимум	135
Cl	ppm, максимум	70
Fe	ppm, максимум	3
Нерастворимые в воде	ppm, максимум	150

Остаток на сите:

Размер ячеек (мм)	Единицы измерения	Норма для марки
+ 1,180 мм	%, максимум	4,00
- 0,075 мм	%, максимум	5,00

Упаковка: полиэтиленовые мешки по 25 кг \pm 2%, биг-беги по 1000 кг \pm 0,5%