

FICHA TÉCNICA BÓRAX (TETRABORATO DE SODIO PENTAHIDRATADO)

1.- Especificaciones técnicas

Fórmula Química	$\text{Na}_2\text{B}_4\text{O}_7 \times 5\text{H}_2\text{O}$
Apariencia	Gránulos Blancos
Peso Específico	1,73
Punto de Fusión	>68° C
Densidad Aparente	0,85 - 0,90 g/cc

2.- Análisis Típico

Óxido Bórico (B_2O_3)	46,5 % min
Óxido de Sodio (Na_2O)	20,7 % min
Bórax equivalente (Pureza)	99,5 % min

3.- Aplicaciones

Industria Forestal
Metalurgia
Retardante de combustibilidad en Papel, género y madera
Fundente en fabricación de vidrio
Esmaltes (fritas)
Refinado de oro
Componente de fertilizante

4.- Presentación

Balde de 20 kilos y envase de 1 kilo

5.- Almacenamiento

El producto es estable en condiciones normales de almacenamiento.