

HOJA TÉCNICA BENTONITA SÓDICA

Nombre comercial	BENTONITA SÓDICA
Nombre químico	BENTONITA SÓDICA
Familia química	Aluminosilicatos
Fórmula (indicando hidratos)	No aplica

Descripción física

Estado físico	Sólido (Polvo)
Color	Blanco/ Arena/ Rosa
Densidad aparente, Kg/m³	850
Humedad máx., %	12

Composición química

Compuesto	Contenido, %	Forma química
Óxido de silicio	55	SiO ₂
Óxido de aluminio	17	Al ₂ O ₃
Óxido de fierro	20	Fe ₂ O ₃
Óxido de sodio	1.50	Na ₂ O
Óxido de calcio	1	CaO
Óxido de magnesio	2	MgO
Óxido de potasio	0.10	K ₂ O
Óxido de titanio	0.10	TiO ₂

Tipo de envase	Supersacos de 1 TM
	Saco 25 Kg

ELABORÓ: Esmeralda Silva Crespo

APROBÓ: Octavio Rebolledo

REVISIÓN: 11 de Julio 2018