

IDENTIFICACIÓN

FORMULA QUIMICA:	NaCl
NOMBRE COMERCIAL:	SAL INDUSTRIAL MINERAL
PESO MOLECULAR:	58.44 g/mol
SINÓNIMOS:	--

DESCRIPCIÓN

Sólido de cristales higroscópicos de color blanco o amarillo, producto de extracción de mina o evaporación y cristalización del agua de mar.

USOS

Tiene múltiples usos industriales tales como: saborizantes, fijación de color, preservante, antioxidante, tratamiento de aguas, salmueras de refrigeración, deshielo, blanqueador, productos agrícolas y para consumo animal.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Propiedad	Método	Unidad	Especificación
Cloruro de Sodio (NaCl),	-	%	99,30 Minimo
Calcio (Ca),	-	%	0,10 Maximo
Magnesio (Mg),	-	%	0,05 Maximo
Sulfato (SO ₄ =),	-	%	0,30 Maximo
Humedad,	-	%	2,0 Maximo
Insolubles en agua,	-	%	0,20 Maximo
Hierro	-	mg/kg	2,0 Maximo
Yodo (I)	-	mg/kg	0,50 Maximo
(*) Anticompactante (YSP)	-	mg/kg	10 Maximo
Granulometría	-	-	-
Pasa malla No. 20,	-	%	50 Minimo
Pasa malla No. 70,	-	-	20 Minimo