

Soda Causitica escama

Descripción general

Fórmula Química:	NaOH
Nombre Químico:	Hidróxido de Sodio.
Peso Molecular:	40,0 g/mol.
Peso Específico:	2.13
pH al 5 %:	14
Solubilidad:	110 g/100 mL H ₂ O a 20 °C.
Características físicas:	Escamas blancas, higroscópicas, solubles en agua con reacción exotérmica, alcohol y glicerol.

Composición química

Hidróxido de Sodio, NaOH	> 98 %
Carbonato de Sodio, Na ₂ CO ₃	< 0.65 %
Cloruro de Sodio, NaCl	< 145 ppm
Sulfato de Sodio, Na ₂ SO ₄	< 140 ppm
Níquel, Ni	< 2 ppm
Mercurio, Hg	< 0.01 ppm
Hierro, Fe	< 5 ppm
Plomo, Pb	< 5 ppm
Nitritos	< 1 ppm

Aplicaciones

Fabricación de sales de Na. Elaboración de plásticos.

Jabones y detergentes. Industrias del aluminio. Tratamiento de aguas. Sistemas CIP. Procesos textiles.

Presentación

Sacos de 25 kg.