

**IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO**

Nombre comercial	Sosa Caústica 50% Kelsia
Nombre químico/Familia	Hidróxido Sódico
Nº CAS	1310-73-2
Nº CE	215-185-5
Nº ONU	1823
Composición	Hidróxido Sódico 50 %

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Estado	Sólido
Color	Blanco
Riqueza	50%
pH (solución al 1%)	14
Punto de Fusión	596 K (323 °C)
Punto de Ebullición	1661 K (1388 °C)
Propiedades Explosivas	No
Propiedades Comburentes	No
Presión de Vapor	1 mbar (739 °C), 80 mbar (1057 °C), 1013 mbar (1390 °C)
Densidad relativa	2.130
Solubilidad	109 gr/100ml a 20 °C en agua 13.89 gr/100ml a 20 °C en etanol

USOS Y APLICACIONES

Como desatascador de tuberías, verter una cucharada sopera de producto y a continuación un vaso de agua caliente. Para la fabricación de jabón: formula orientativa de medio kilo de sosa en 3 litros de agua y 3 litros de aceite o grasa. Como decapante de pinturas, preparar una pasta con agua caliente y sosa, aplicar con un pincel, una vez reblandecida la pintura retirar con rasqueta.

INFORMACIÓN DE INTERÉS

Forma de presentación: Sólido granulado blanco.
Envase: Tarro de 1 Kg. con tapón de Seguridad
Producto corrosivo. Provoca quemaduras graves. Lea atentamente la información sobre las medidas de seguridad en la etiqueta. Solicite la FDS al proveedor.