

NaOH

Soda Cáustica

El Hidróxido de Sodio, comunmente conocido como Soda Caústica, es uno de los álcalis más demandados de la industria en general.

Es empleado en la saponificación, mercerización, refinación, fabricación de productos de limpieza, y reacción en un gran número de procesos químicos.

Los sectores de mayor consumo son el papelerero, textil, químico, frigorífico, alimenticio, agroindustrial e higiene del hogar. La Soda Cáustica se obtiene mediante el proceso de electrólisis, siendo un producto muy versátil.



CAUSTIC SODA

Sodium Hydroxide, commonly known as Caustic Soda, it is one of the alkalis in highest demand in the industry in general. It is used in the saponification, mercerization, refining, and processing of cleaning products and reaction in a great number of chemical processes.

The sectors with the highest consumption are paper, textile, chemical, cold storage, food, agroindustry and home hygiene.

Caustic Soda is obtained through electrolysis resulting in a very versatile product.

Aplicaciones

Es uno de los álcalis más empleados en la industria en general, con aplicación en rubros tales como papeleras, detergentes, textil, química, frigorífica, alimenticia, agroindustrias, etc.

Industrias que lo utilizan

La Soda Cáustica se emplea en la industria papelerá, farmacéutica, alimenticia, jabonera y química. Reacciona con muchos compuestos orgánicos para la producción de tensioactivos y con ácidos para formar sales. También se utiliza en la decarbonación de gases y para la limpieza, desengrase y decapado de metales, así como para la elaboración de limpiadores y desinfectantes.

Propiedades

Base fuerte altamente higroscópica y soluble en agua.

Beneficios

Por ser un alcalinizante fuerte, puede utilizarse para el control de pH, sin los inconvenientes que ocasiona la cal. La mayoría de sus sales son solubles en agua, de fácil dosificación y control.

Presentación

En solución al 50 y al 32%.

Envase

Camiones tanque a granel.



NaOH

Applications

It is one of the most commonly used alkalis in industry in general. It is used in the following sectors paper mills, detergents, textile, chemical, cold storage, food, agroindustry, etc.

Industries that use it

Caustic Soda is used in the following industries: paper, pharmaceutical, food, soap and chemical. It reacts with many organic compounds for the production of surfactants and with acids to form salts. It is also used in the decarbonification of gases and in cleaning, degreasing and pickling metal, as well as in making cleaning products and disinfectants.

Properties

Strong base highly hygroscopic and soluble in water.

Benefits

As it is a strong alkali, it can be used to control pH, avoiding the inconveniences caused by lime. Most of its salts are soluble in water, easy for dosage and control.

Presentation

In solution at 50 and 32%.

Container

Bulk tank trucks.

Administración, producción y comercialización:

Parque Industrial Pilar
Ruta 8 km 60 - Calle 13 y Calle 9 (altura 453)
Pilar, Provincia de Buenos Aires, Argentina.
Tel.: 02304 496036
Desde el exterior: (+54) 2304 496036

www.transclor.com.ar