Clorito de Sodio 80%

Acerca del Producto

El Clorito de Sodio 80% es un polvo cristalino concentrado de alta pureza, de color ligeramente ámbar a amarillento y completamente soluble en agua, que se utiliza como potente agente oxidante y blanqueador en aplicaciones industriales.

Por su capacidad oxidante selectiva se emplea como blanqueador de pulpa, papel y fibras textiles, y como agente oxidante en el tratamiento de aguas industriales y en procesos químicos controlados. Producto de uso exclusivamente industrial, para personal capacitado.

Beneficios del Producto

- Blanqueo de pulpa, papel y celulosa
- Blanqueo de fibras textiles
- Tratamiento de aguas industriales
- Oxidación en procesos químicos industriales

Propiedades del Producto

Característica	Especificación
Clorito de sodio, % en peso como $NaClO_2$	≥ 80
Cloruro de sodio, % en peso como NaCl	11.0 – 19.0
Hidróxido de sodio, % en peso como NaOH	Max. 3.0
Agua, % en peso	Máx. 6.0

Información adicional

Aunque la información técnica y las recomendaciones contenidas en esta Ficha Técnica reflejan nuestro conocimiento y experiencia más actualizados, se debe considerar que toda la información debe ser confirmada mediante una extensa aplicación práctica. Por lo tanto, cualquier individuo que tenga la intención de utilizar el producto debe asegurarse previamente de su idoneidad para el propósito previsto. En cualquier caso, el usuario asume la responsabilidad total de cualquier circunstancia resultante del uso del producto.

Quimica e Ingenieros Consultores
quimiconsult.com
+52 (81) 8105 0063
+52 1 (81) 3270 0334
Privada el Encino No. 750, Col. LaGrange
San Nicolás de los Garza, N.L. México, CP 66490

Sodium Chlorite 80%

About the Product

Sodium Chlorite 80% is a high-purity concentrated crystalline powder, slightly amber to yellowish in color and fully soluble in water, used as a powerful oxidizing and bleaching agent in industrial applications.

Thanks to its selective oxidizing capacity, it is used to bleach pulp, paper and textile fibers, and as an oxidizing agent in industrial water treatment and controlled chemical processes. For industrial use only, by trained personnel.

Product Benefits

- Pulp, paper and cellulose bleaching
- Textile fiber bleaching
- Industrial water treatment
- Oxidation in industrial chemical processes

Product Properties

Feature	Specification
Sodium chlorite, wt% as NaClO2	80%
Sodium chloride, % by weight as NaCl	11.0 – 19.0
Sodium hydroxide, % by weight as NaOH	Max. 3.0
Water, % by weight	Max. 6.0

Additional information

Although the technical information and recommendations contained in this Technical Data Sheet reflect our most up-to-date knowledge and experience, it should be noted that all information must be confirmed by extensive practical application. Therefore, any individual intending to use the product must first satisfy himself or herself of its suitability for the intended purpose. In any event, the user assumes full responsibility for any circumstances resulting from the use of the product.

Quimica e Ingenieros Consultores
quimiconsult.com
+52 (81) 8105 0063
+52 1 (81) 3270 0334
Privada el Encino No. 750, Col. LaGrange
San Nicolás de los Garza, N.L. México, CP 66490