SODA CÁUSTICA

1. Identificación del producto:	
Nombre	Soda Cáustica Escamas
Referencia	
Descripción	Producto caustico corrosivo, que se caracteriza por su poder neutralizante de ácidos, modificador de pH y floculante.

2. Especificaciones técnicas:	
Nombre químico	Hidróxido de Sodio
Estado físico	Sólido escamas
Color	Blanco
Olor	Sin datos disponibles
Densidad aparente	2,13 g/cm3
Solubilidad en agua	Completa
Punto de fusión	T° ambiente
pH 1%	14 a 50 g/l a 20 °C

3. Ventajas:	
Ventajas	▯ Fuente de uso fácil para modificar el pH del agua.

4. Usos y Aplicaciones	
Usos	▯ Floculación y modificador de pH en agua.
Aplicaciones	▯ Se utiliza especialmente en las siguientes industrias: Agricultura, refinerías petroleras, industrias de alimentos. ▯ Otros: Junto con otros compuestos como el fosfato de sodio se utiliza en el tratamiento de aguas.

Calle 76 No 20C-33 Bogotá D.C Tel: +(57)(1) 65958175 -3123043792 – 3103313809
www.aquaintegral.co comercial@aquaintegral.co

5. Dosis, Presentación y Almacenamiento	
Dosis	De acuerdo a las necesidades del cliente, sin embargo se recomiendo uso de 3gr10gr por cada 1 m3.
Presentaciones	• Caja 20 unidades x 1Kg • Sacos x 25Kg
Almacenamiento	Almacenar en un lugar fresco. Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado, alejado de productos incompatibles.

6. Precauciones y observaciones:	
Precauciones	• La soda caustica es un fuerte irritante para el tejido de ojos, piel y membranas mucosas. Muy toxico por ingestión e inhalación. Mantener fuera del alcance de los niños. • Al momento de manipular el producto, utilizar todos los elementos de protección personal.