

**PRODUCTO:** SOSA CÁUSTICA PERLAS

**EDICIÓN:** 1985

**REVISIÓN:** N° 10, Febrero 2023

**ESPECIFICACIONES**

CARACTERÍSTICAS	VALOR	UNIDADES	MÉTODO*
. Hidróxido sódico (NaOH)	99 Mín.	% (p/p)	ISO 979/3196 - ASTM D501
. Carbonato Sódico (Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> )	0,4 Máx.	% (p/p)	ISO 979/3196 - ASTM D501
. Cloruro (Cl)	130 Máx.	ppm	EN 896 – ASTM E 291
. Hierro (Fe)	10 Máx.	ppm	ISO 983

\*Los procedimientos internos de la Compañía se basan, en parte o en su totalidad, en los Métodos Analíticos de referencia. UNE-EN-ISO, ASTM

**VALORES TÍPICOS**

. Sulfatos (SO <sub>4</sub> ),	30	ppm	ISO 982 / ASTM D516
. Metales pesados (Ag)	20	ppm	UNE-EN 896
. Níquel	2	ppm	UNE-EN 896
. Tamaño de partícula entre 1-2 mm	85	% (p/p)	

**OTROS**

. Producto fabricado con tecnología de membrana, exento de mercurio.

**CALIDADES ESPECIALES:**

- Sosa cáustica Perlas Aditivo Alimentario / Food Chemical Codex. El producto de calidad aditivo alimentario, con código E-524, cumple con los requisitos especificados en el Reglamento CE 178/2002, el Reglamento CE n° 852/2004 y el Reglamento CE n° 1333/2008 y el Reglamento CE n° 231/2012 .

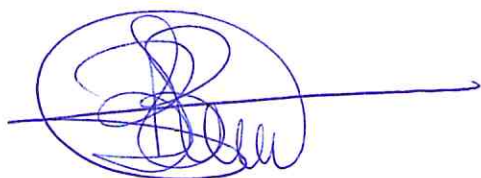
- Sosa cáustica Perlas Potables (para tratamiento de agua consumo humano). El producto de calidad Potables cumple con los requisitos de la Norma UNE-EN 896, así como con el Real Decreto 3/2023 y la Directiva UE 2020/2184.

- Sosa cáustica Perlas Coadyuvante Tecnológico para alimentos. El producto coadyuvante tecnológico para alimentos cumple con el Reglamento CE 1333/2008 (Food) y es apto para su uso como auxiliar tecnológico en el tratamiento de materias primas utilizadas en procesos de elaboración de piensos para la alimentación animal que cumplan con el Reglamento 68/2013.

- Sosa cáustica Perlas Full Grade. Este producto cumple con los requisitos asociados al producto de calidad Aditivo Alimentario y la calidad Potables, según las normativas citadas en los puntos anteriores.

**ENVASES HABITUALES**

Sacos de polietileno de 25 kg en paletas de 1.200 kg retractiladas.  
Big-Bags de 500 y 1000 kg.

**APROBADO POR CALIDAD FÁBRICA**

**APROBADO POR DIRECCIÓN COMERCIAL**
