

FICHA TÉCNICA

SAL ALIMENTARIA REFINADA C/YODO

CALIDAD GARANTIZADA

MÁS PRODUCTOS EN WWW.ALIMAC.COM.PE



DESCRIPCIÓN

Producto conformado por cristales finos de color blanco cristalino, inodoro, sabor salino característico, soluble en agua e hidroscópico.

PROCESO DE FABRICACIÓN

Partiendo del agua de mar y mediante un proceso de precipitación se obtiene el cloruro de sodio. La sal se lava y limpia de impurezas, posteriormente la sal se centrifuga y se somete a secado, molienda, tamizado, se adiciona el aditivo correspondiente y finalmente se envasa.

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre comercial	Sal Alimentaria Refinada con Yodo
Marca	INDUSAL
Nombre químico	Cloruro de Sodio (NaCl)



CARACTERÍSTICAS FISIQUÍMICAS - NTP 209.015

Humedad %, máx	0.5%
Cloruro de Sodio %, mín	99.1%
Granulometría	
Tamiz ITINTEC 2.00 mm (Nº 10) Mín.	70%
Tamiz ITINTEC 177 µm (Nº 80) Mín.	30%
Sustancias impermeabilizantes tot. agregadas %, máx.	1.0%
Impurezas	
Impurezas insolubles en agua. Máx.	0.02%
Sulfato, Máx	0.3%
Calcio (Ca ⁺⁺), Máx.	0.15%
Magnesio (Mg ⁺⁺), Máx.	0.15%
Plomo (Pb), Máx.	1.0 mg/kg
Cadmio (Cd), Máx.	0.5 mg/kg
Cobre (Cu), Máx.	2.0 mg/kg
Arsénico (Ar), Máx.	0.5 mg/kg
Mercurio (Hg), Máx.	0.1 mg/kg
Hierro (Fe), Máx.	10 mg/kg
Bario (Ba ⁺⁺), Máx.	Exenta
Materias nitrogenadas	Exenta
Boratos	Exenta



FORTIFICACIÓN DE MICRONUTRIENTES

(Decreto Ley N° 17387 y su reglamento aprobado por D.S 0223 - 71 - SA). D.D. N° 015 - 84 - SA.)

Micronutrientes	Yodo
Contenido de Yodo	30 ppm a 40 pmm (o mg/kg de sal)
Fuente	Yodato de potasio
Fuente	Vía húmeda

CARACTERÍSTICAS MICROBIOLÓGICOS - NTP 209.015

Coliformes	Exenta
------------	--------

CONSUMIDORES POTENCIALES

Público en general

PRESENTACIÓN

Saco de polipropileno con bolsa de polietileno en su interior por 25 Kg

ALMACENAMIENTO Y CONSERVACIÓN

Almacenar cerrado en un lugar fresco y seco.

TRANSPORTE

En vehículo de transporte cerrado, higienizados y exclusivos para alimentos.



Calle San Francisco Mz.C Lt.21
Urb. Santa Martha. Ate. Lima



+51 983 674 686



info@alimac.com.pe