

SAL REFINADA YODADA

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO: Sal natural de mar, obtenida por evaporación solar, molida, secada y cribada. Se presenta en forma de cristales incoloros, solubles en agua y de sabor salado. Adicionada con ferrocianuro de sodio (anti aglomerante) y yodato de potasio como micronutriente.

USO: Este producto es empleado como ingrediente en la industria alimenticia, así como para usos industriales diversos.

PARÁMETRO	VALOR
ESPECIFICACIONES FISICOQUÍMICAS	
¹ CLORURO DE SODIO NaCl (%)	99.50 MIN
SULFATOS (%)	0.30 MAX
CALCIO (%)	0.12 MAX
MAGNESIO (%)	0.03 MAX
² SÓLIDOS INSOLUBLES EN AGUA (%)	0.03 MAX
³ OTRAS SALES (%)	0.50 MAX
HUMEDAD (%)	0.20 MAX
FERROCIANURO DE SODIO (ppm)	10.00 MAX
YODATO DE POTASIO (ppm)	34.00 - 68.00
YODO COMO ION (ppm)	20.00 - 40.00
pH (SOLUCIÓN AL 5%)	5.50 - 8.00
GRANULOMETRÍA RET. MALLA 30 (%)	10.00 - 40.00
GRANULOMETRÍA RET. MALLA 40 (%)	25.00 45.00
GRANULOMETRÍA RET. MALLA 60 (%)	25.00 50.00
GRANULOMETRÍA RET. MALLA 80 (%)	10.00 MAX
GRANULOMETRÍA RET. BANDEJA (%)	5.00 MAX
ESPECIFICACIONES SENSORIALES	
APARIENCIA GENERAL	Cristales uniformes.
SABOR	Salado característico.
OLOR	Inodoro, libre de aromas extraños.
COLOR	Blanco transparente.
SEGURIDAD ALIMENTARIA	
ARSÉNICO (ppm)	0.5 MAX
CADMIO (ppm)	0.5 MAX
COBRE (ppm)	2.0 MAX
MERCURIO (ppm)	0.1 MAX
PLOMO (ppm)	2.0 MAX
MATERIAL EXTRAÑO	
PARTÍCULAS RIESGOSAS (7 A 25 MM)	Ausencia

La siguiente información es copia fiel del certificado emitido por el proveedor.

INDUSTRIAL MALPA certifica que el producto cumple con los valores previamente especificados, sin embargo, no asume responsabilidad alguna por los resultados de su aplicación en los diferentes procesos y productos de sus clientes. Tal responsabilidad podría ser compartida, sólo si así se acuerda en las negociaciones previas a la colocación del pedido.