

HOJA DE ESPECIFICACIONES

PRODUCTO: SAL SECA TT1 YODADA (60ppm Yodato)

R.G.S.E.A.A.: 24-00008-MU

FECHA: 05/02/2025

DESCRIPCIÓN:

Es el producto constituido fundamentalmente por cloruro sódico y yodo, en condiciones que le hacen apto para su uso en alimentación, como sal especial, y que reúne los requisitos contemplados en la Reglamentación Técnico Sanitaria para la sal (R.D. 1424/83 BOE 01.06.83). Su origen es de cristalización por termo-compresión, denominada Sal Vacuum, y posterior adición de yodo en forma de yodato potásico. El producto final está exento de materias o cuerpos extraños ajenos a su composición.

CONDICIONES DE CONSERVACIÓN, ALMACENAMIENTO Y DISTRIBUCIÓN:

- Mantener el producto en un lugar seco, protegido de la luz directa y de fuentes emisoras de olores y sabores.

CARACTERÍSTICAS ORGANOLÉPTICAS:

- **ASPECTO:** Blanco cristalino.
- **SABOR:** Salino limpio, exento de olores y sabores extraños.

CARACTERÍSTICAS FISICOQUÍMICAS:

TITULO	≥ 99,50 % s.s.
HUMEDAD	máx. 0,05 %
INSOLUBLES EN AGUA	máx. 0,05 %
SULFATO CÁLCICO	≤ 0,30 %
CLORURO CÁLCICO	≤ 0,10 %
CLORURO POTÁSICO	≤ 0,10 %
CLORURO MAGNÉSICO	≤ 0,15 %
NITRÓGENO TOTAL	≤ 0,002 %
COBRE	≤ 1,0 ppm
CINC	≤ 1,0 ppm
PLOMO	≤ 0,5 ppm
ARSENICO	≤ 0,25 ppm
CADMIO	≤ 0,25 ppm
MERCURIO	≤ 0,1 ppm
HIERRO	≤ 1,0 ppm

ADITIVOS:

- ANTIAPELMAZANTE (E-535) máx. 20 ppm
- YODO en forma de YODATO POTÁSICO 60 ppm (+/-15%)

CARACTERÍSTICAS GRANULOMÉTRICAS:

- Mínimo 90 % entre 0,125 y 0,600 mm

CARACTERÍSTICAS MICROBIOLÓGICAS:

Recuento total de microorganismos aeróbicos mesófilos	<20/g
Recuento total de mohos y levaduras	<20/g
N.M.P. de Coliformes	Ausencia/100g
N.M.P. de E. Coli.	Ausencia/100g
Investigación de Staphilococcus Áureus	Ausencia/100g
Investigación de Clostridium Perfringens	Ausencia/100g
Investigación de Pseudoma Aeruginosa	Ausencia/100g
Listeria Monocytogenes	Ausencia/100g



Andrés Jerez García
Director Técnico