

MP-1280

DESCRIPCIÓN

MP-1280 es una mezcla de **carragenina** específicamente formulada para su uso en productos cárnicos cocidos.

INGREDIENTES DEL PRODUCTO

Carragenina E407a, E508

NIVELES DE USO TÍPICOS

0,25 – 1,0% % del peso del producto final.

ALMACENAMIENTO

Almacene el producto en un área fresca, seca y bien ventilada.

VIDA ÚTIL DEL PRODUCTO

2 años a partir de la fecha de fabricación bajo condiciones de almacenamiento recomendadas y en su embalaje original sin abrir.

EMBALAJE ESTÁNDAR

Envasado en bolsas de papel de 25 kg de paredes múltiples y poli forrados

GARANTÍA LIMITADA

Este producto se vende con el entendimiento de que los compradores hacen sus propias pruebas para determinar la idoneidad de este producto para sus aplicaciones específicas. Las recomendaciones de aplicación en esta hoja técnica corresponden a nuestro conocimiento y experiencia reales. Sin embargo, TBK no puede garantizar la idoneidad de sus productos para una aplicación determinada.

FÍSICO-QUÍMICO

Solubilidad	Soluble en agua, insoluble en alcohol (etanol 96°)	FCC
Cenizas (550°C 1 h cenizas blancas o hasta peso constante)	Entre 15 y 40% sobre la base del producto seco y libre de sal	WI-LQ-08
Cenizas insolubles en ácido (agua 150 mL, ácido sulfúrico concentrado 1,5 mL)	No más de 2%	FCC
Sulfatos, como SO ₄	Entre 15 y 40% sobre la base del producto seco y exento de sal	WI-LQ-09
Pérdida en el secado %	Máx 12%	WI-LQ-04
Tamaño de partícula de polvo	80% a través de Malla 200	WI-LQ-07
Color del polvo	Crema-claro	WI-LQ-17
pH (1.5% a 60°C)	7.0 – 11.0	WI-LQ-05
Viscosidad en agua (1.5%, 75°C)	Min. 30 cps	WI-LQ-06
Fuerza de gel en agua (1.5% @ 90°C)	Min. 500 g/cm ²	WI-LQ-52

METALES PESADOS

Arsénico	Max 3 ppm	AAS
Plomo	Max 5 ppm	AAS
Mercurio	Max 1 ppm	AAS
Cadmio	Max 2 ppm	AAS

MICROBIOLOGIA

Recuento total en placa	< 5,000 cfu/g	FDA	BAM
Mohos y levaduras	< 100 cfu/g	FDA	BAM
E. Coli	Negative in 5g	FDA	BAM
Salmonella	Negative in 10g	FDA	BAM
Staphylococcus aureus	Negative by Test	FDA	BAM
Listeria monocytogenes	Negative by Test	FDA	BAM

DOCUMENTACIÓN

Los certificados de perfiles de datos nutricionales, Kosher, Halal, GMO Free están disponibles bajo petición.

CUMPLIMIENTO NORMATIVO

La carragenina en este producto cumple con los criterios de pureza actuales de acuerdo con la FDA (21 CFR 172.620), EEC (231/2012 / EC), las especificaciones de la FAO / OMS y las normas del Codex de Productos Químicos Alimentarios.