

NIACINAMIDA (VITAMINA B3)

HOJA TÉCNICA
CÓDIGO: VIM0040
VERSIÓN: 28422

La niacinamida es una sal amida de la niacina o vitamina B3, que es una coenzima necesaria en diversos procesos metabólicos. Su uso principal está en la fortificación de alimentos, bebidas y suplementos alimenticios.

ALÉRGENO TIPO: Ninguno.
ORIGEN: Sintético
GRADO: Alimento

SOLUBILIDAD: Hidrosoluble
PORCIÓN: 11mg/día [NOM-051-SCFI-2010]

CARACTERÍSTICAS

SENSORIALES		MICROBIÓLOGICAS	
APARIENCIA:	Polvo cristalino	CUENTA TOTAL:	Máx. 1 000 UFC/g
COLOR:	Blanco / Casi blanco	HONGOS Y LEVADURAS:	Máx. 100 UFC/g
		E. COLI:	Negativo
FISICOQUÍMICAS			
METALES PESADOS :			Máx. 30 ppm
PÉRDIDA EN SECADO:			Máx. 0.5%
TAMAÑO DE PARTÍCULA :			Mín. 52% Pasa Malla 100
TAMAÑO DE PARTÍCULA:			Mín. 95 % pasa malla 60
PUNTO DE FUSIÓN :			128 - 131 °C
RESIDUOS DE IGNICIÓN:			Máx. 0.1%
ENSAYO:			98.5 a 101.5%

CONSIDERACIONES DE MANEJO Y MANIPULACIÓN

VIDA DE ANAQUEL TOTAL (A PARTIR DE LA FECHA DE PRODUCCIÓN)	36 meses
PESO APROXIMADO POR PRESENTACIÓN	Caja con 20 kg
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE	El almacenamiento y transporte bajo BPM y respetando las condiciones de Temperatura 30°C y de Humedad 75% HR aseguran la estabilidad del producto durante la vida de anaquel total. Este producto es Higroscópico NO, y Fotosensible NO.

CERTIFICACIONES DEL INGREDIENTE:



Nuestros ingredientes no están intencionados para diagnosticar, tratar o curar ningún padecimiento o enfermedad.



Todos nuestros ingredientes han sido inspeccionados y aprobados por nuestros lineamientos de calidad con base en **ISO22000:2018** así garantizamos la inocuidad en cada uno de ellos.

