

LUTEINA 5%

La luteína es un compuesto químico perteneciente al grupo de las xantofilas (carotenoides) y aporta color amarillo a los alimentos, proveniente de las flores de *Tagetes erecta* (Morigold). Su principal aplicación es en suplementos alimenticios.

ALÉRGENO TIPO: Ninguno.

ORIGEN: Natural

GRADO: Alimento

SOLUBILIDAD: No soluble

PORCIÓN: 10-30mg/día [Ranard, K.M., Jeon, S., Mohn, E.S. et al. Dietary guidance for lutein: consideration for intake recommendations is scientifically supported. Eur J Nutr 56, 37-42 (2017).

<https://doi.org/10.1007/s00394-017-1580-2>

CARACTERÍSTICAS

SENSORIALES		MICROBIOLÓGICAS	
APARIENCIA:	Polvo fino	CUENTA TOTAL EN PLACA:	Max 10 000 UFC/g
COLOR:	Naranja	HONGOS Y LEVADURAS:	Max 1 000 UFC/g
		E. COLI:	Negativo / Máx 3.0 NMP/g

FISICOQUÍMICAS	
LUTEÍNA (UV):	Mín. 5%
TAMAÑO DE PARTÍCULA:	Mín. 90% pasa malla 80
PÉRDIDA POR SECADO:	Máx. 10%
METALES PESADOS:	Máx. 20 ppm
PLOMO (PB):	Máx. 2 ppm
ARSÉNICO (AS):	Máx. 2 ppm

CONSIDERACIONES DE MANEJO Y MANIPULACIÓN

VIDA DE ANAQUEL TOTAL (A PARTIR DE LA FECHA DE PRODUCCIÓN)	24 meses
PESO APROXIMADO POR PRESENTACIÓN	Caja con bolsa de 25 kg
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE	Consérvese bien cerrado en un lugar protegido de la luz solar, humedad y calor directo, siguiendo las Buenas Prácticas de Almacenamiento. Temperatura máxima de 30°C y Humedad relativa de 75 % HR.



CERTIFICACIONES DEL INGREDIENTE:

Las certificaciones pueden corresponder a uno o varios fabricantes disponibles.

¡Conocer más!

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.



3336122510 - 3322673735 | www.americaalimentos.com

CONFIDENCIAL - La copia, reproducción y distribución total o parcial de este documento, mediante fotocopia, reimpresión, almacenamiento o manipulación de cualquier índole, está prohibida sin el permiso escrito de América Alimentos SA de CV. El acceso a los contenidos del documento, no implica concesión de uso de los indicados derechos.