

# ACIDO ALFALIPOICO

Se presenta como un polvo cristalino de color amarillo. Sus aplicaciones pueden ser en suplementos alimenticios como en tabletas o cápsulas, entre otros.

ALÉRGENO TIPO: Ninguno.  
ORIGEN: Sintético  
GRADO: Alimento

SOLUBILIDAD: Dispersable  
PORCIÓN: 600 mg/día [ "Ácido alfalipoico.  
<http://www.lambertsusa.com/ftpsite/printer/docweb/dosier%20acido%20alfa%20lipoico.pdf> fecha de consulta:  
19/09/12 ]

## CARACTERÍSTICAS

SENSORIALES		MICROBIÓLOGICAS	
APARIENCIA:	Polvo cristalino	CUENTA TOTAL AEROBIA:	Máx. 1 000 UFC/g
COLOR:	Amarillento	HONGOS Y LEVADURAS:	Máx. 100 UFC/g
		E. COLI:	Negativo
		SALMONELLA:	Negativo
		STAPHYLOCCOCUS:	Negativo
FISICOQUÍMICAS			
PUNTO DE FUSIÓN:			60 a 62°C
RESIDUOS DE IGNICIÓN:			Máx. 0.1%
PÉRDIDA EN SECADO:			Máx. 0.2%
ENSAYO:			99 a 101%
ROTACIÓN ESPECÍFICA:			-1° a + 1°
IDENTIFICACIÓN (HPLC):			Positiva
IDENTIFICACIÓN (ABSORCIÓN):			Positiva
METALES PESADOS:			Máx. 10 ppm
PLOMO (PB):			Máx. 3 ppm
ARSÉNICO (AS):			Máx. 2 ppm
MERCURIO (HG):			Máx. 1 ppm
CLORURO:			Máx. 0.07 %

## FISICOQUÍMICAS

IMPUREZAS PARTICULARES:	Máx. 0.1 %
IMPUREZAS TOTALES:	Máx. 0.20 %
CICLOHEXANO:	Máx. 0.20 %
ETANOL:	Máx. 250 ppm
TOLUENO:	Máx. 30 ppm
TAMAÑO DE PARTÍCULA:	100 % pasa malla 40

## CONSIDERACIONES DE MANEJO Y MANIPULACIÓN

VIDA DE ANAQUEL TOTAL (A PARTIR DE LA FECHA DE PRODUCCIÓN)	24 Meses
PESO APROXIMADO POR PRESENTACIÓN	Cuñete de 25 kg (55 lb)
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE	Consérvese bien cerrado en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar, humedad y calor directo. Temperatura máxima de 30 °C y Humedad relativa de 75 % HR Este producto es Higroscópico NO, y Fotosensible NO.

**CERTIFICACIONES DEL INGREDIENTE:** CARTA GARANTÍA NON-GMO NO-IRRADIADO HALAL KOSHER

***¡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](http://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.