



OPITAC® GLUTATION

HOJA TÉCNICA
CÓDIGO: AMI0043
VERSIÓN: 27220

El glutatión es una molécula formada por la unión de 3 aminoácidos que son: el ácido glutámico, cisteína y glicina. En la industria alimentaria este ingrediente se utiliza como suplemento alimenticio, entre otros. OPITAC® Glutatión es un ingrediente patentado con origen natural

ALÉRGENO TIPO: Ninguno.
ORIGEN: Natural
GRADO: Farma

SOLUBILIDAD: Hidrosoluble
TERMOESTABILIDAD: Sí, <90 °C

CARACTERÍSTICAS

SENSORIALES		FISICOQUÍMICAS		MICROBIÓLOGICAS	
APARIENCIA:	Polvo cristalino	PÉRDIDA EN SECADO:	Máx. 0.5%	CUENTA TOTAL EN PLACA:	Máx. 1 000 UFC/g
COLOR:	Blanco	RESIDUOS DE IGNICIÓN :	Máx. 0.1%	HONGOS:	Máx. 100 UFC/g
OLOR:	Sin olor	ENSAYO:	98 a 101%	LEVADURAS:	Máx. 100 UFC/g
SABOR:	Amargo	METALES PESADOS:	Máx. 10 ppm	E. COLI:	Negativo / 10 g
		SULFATOS:	Máx. 300 ppm	S. AUREUS:	Negativo / 10 g
		ROTACIÓN ÓPTICA (20 °C):	-15.5 ° a 17.5 °	SALMONELLA:	Negativo / 10 g
		IDENTIFICACIÓN:	Positivo		
		PUNTO DE FUSIÓN:	185°C		
		AMONIO:	Máx. 200 ppm		
		ARSÉNICO:	Máx. 2 ppm		
		CADMIO:	Máx. 2 ppm		
		PLOMO:	Máx 3 ppm		
		MERCURIO:	Máx. 1 ppm		
		CLORO:	Máx. 200 ppm		
		HIERRO:	Máx. 10 ppm		
		IMPUREZAS ORGÁNICAS:	Máx 1.5%		
		APARIENCIA EN SOLUCIÓN:	Incolora		

CONSIDERACIONES DE MANEJO Y MANIPULACIÓN

VIDA DE ANAQUEL TOTAL (A PARTIR DE LA FECHA DE PRODUCCIÓN)

24 Meses



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.

PESO APROXIMADO POR PRESENTACIÓN	5 kg
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: NON-GMO

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.