

# RIBOFLAVINA (VITAMINA B2)

HOJA TÉCNICA  
CÓDIGO: VIM0028  
VERSIÓN: 13420

La Riboflavina o vitamina B2 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: Natural  
GRADO: Alimento

SOLUBILIDAD: Hidrosoluble  
PORCIÓN: 840mcg/día [NOM-051-SCFI-2010]

## CARACTERÍSTICAS

SENSORIALES		MICROBIOLÓGICAS	
APARIENCIA:	Polvo cristalino	CUENTA TOTAL EN PLACA:	Máx. 1 000 UFC/g
COLOR:	Amarillo-Naranja	HONGOS Y LEVADURAS:	Máx. 100 UFC/g
OLOR:	Sin olor extraño	E. COLI:	Negativo
SABOR:	Sin sabor extraño		

  

FISICOQUÍMICAS	
ENSAYO:	98 - 102%
TAMAÑO DE PARTÍCULA:	100% pasa malla 60
PÉRDIDA POR SECADO:	Máx. 1.5%
LUMIFLAVINA A 440 NM:	Máx. 0025
METALES PESADOS:	Máx. 10 ppm
MATERIA EXTRAÑA:	Negativo

## CONSIDERACIONES DE MANEJO Y MANIPULACIÓN

VIDA DE ANAQUEL TOTAL (A PARTIR DE LA FECHA DE PRODUCCIÓN)	36 meses
PESO APROXIMADO POR PRESENTACIÓN	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, siguiendo las Buenas Prácticas de Almacenamiento. Temperatura máxima de 25 °C y Humedad relativa de 75 % HR.

## 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.

