

GYMNEMA SILVESTRE 25%

HOJA TÉCNICA
CÓDIGO: EXT0006
VERSIÓN: 24820

Es el extracto acuoso desecado de las hojas de la *Gymnema sylvestre* con al menos 25% de ácidos gymnémicos. Su uso principal está en la complementación de alimentos y suplementos alimenticios.

ALÉRGENO TIPO: Ninguno.
ORIGEN: Natural
GRADO: Alimento

SOLUBILIDAD: Hidrosoluble
PORCIÓN: 400- 800 mg/día [Antidiabetic effect of a leaf extract from *Gymnema sylvestre* in non-insulin-dependent diabetes mellitus patients. (Baskaran K, Kizar Ahamath B, Radha Shanmugasundaram K, Shanmugasundaram ER.); Evidence Needed to Support *Gymnema*'s Effect on Diabetes Mellitus, HC 010381-345]

CARACTERÍSTICAS

SENSORIALES		MICROBIÓLOGICAS	
APARIENCIA:	Polvo fino	E.COLI:	Negativo
OLOR Y SABOR:	Característico	CUENTA TOTAL EN PLACA:	Máx. 10 000 UFC/g
COLOR:	Café verdoso	HONGOS Y LEVADURAS:	Max. 1 000 UFC/g
		SALMONELLA:	Negativo
		STAPHYLOCOCCUS:	Negativo

FISICOQUÍMICAS	
ÁCIDO GYMNEMICO:	Mín. 25%
ARSÉNICO:	Máx. 2.0 ppm
PÉRDIDA DE SECADO:	Máx. 8.0 %
TAMAÑO DE PARTÍCULA :	Mín. 95% pasa malla 40 Mín 100% pasa malla 30
CENIZAS TOTALES:	Máx. 10%
DENSIDAD APARENTE:	Mín. 0.25 ~ 0.40 gm/ml Máx.
METALES PESADOS :	Máx. 10 ppm
PLOMO:	Máx. 3.0 ppm
CADMIO:	Máx.0.3 ppm
MERCURIO:	Máx.0.1 ppm

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
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:

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.

