

Gymnema silvestre 25%

HOJA TÉCNICA / EXTRACTOS / 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: No.

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 Effe

Características

SENSORIALES

APARIENCIA	Polvo fino
OLOR Y SABOR	Característico
COLOR	Café verdoso

MICROBIOLÓGICAS

E.COLI	Negativo
CUENTA TOTAL EN PLACA	Máx. 10 000 UFC/g
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.

Todos nuestros ingredientes han sido evaluados y aprobados por nuestros lineamientos de inocuidad basados en ISO 22000:2018, así garantizamos BPM (GMP) en cada uno.

Nuestros ingredientes no están intencionados para diagnosticar, tratar o curar ninguna enfermedad o padecimiento.

Los derechos de propiedad intelectual del contenido de las páginas web, su diseño gráfico y códigos, son titularidad de América Alimentos SA de

CV y, por tanto, queda prohibida su reproducción, distribución, comunicación pública, transformación o cualquier otra actividad que se pueda realizar con los contenidos de esta página web.