

Eritritol

HOJA TÉCNICA / EDULCORANTES / CÓDIGO **CAR0023** / VERSIÓN **30522**

Ingrediente empleado como edulcorante no calórico, su sabor es 30% menos dulce que el azúcar, se usa también como potenciador de sabor, humectante y agente de volumen en mezclas de edulcorantes.

Inodoro, soluble en agua, no higroscópico

ALÉRGENO: No.

ORIGEN: Natural

GRADO: Alimento

SOLUBILIDAD: Hidrosoluble

PORCIÓN: De acuerdo a aplicación, verificar límite máximo por categoría de alimento [Acuerdo por el que se determinan los aditivos y coadyuvantes en alimentos, bebidas y suplementos alimenticios, su uso y disposiciones sanitarias, DOF, 18/07/12]

Características

SENSORIALES

COLOR	Blanco
APARIENCIA	Polvo Cristalino
SABOR	Dulce
OLOR	Sin olores extraños

MICROBIOLÓGICAS

CUENTA TOTAL EN PLACA	Máx. 300 UFC/g
HONGOS Y LEVADURAS	Máx. 100 UFC/g
E. COLI	Negativo

FISICOQUÍMICAS

ENSAYO	Mín. 99.5%
PUNTO DE FUSIÓN	119 - 123 °C
PH	5.0 - 7.0
HUMEDAD	Máx. 0.2 %
TAMAÑO DE PARTÍCULA	Mín. 60 % pasa malla 20
METALES PESADOS	Máx. 5 ppm
CENIZAS	Máx. 0.1%

Consideraciones de manejo y manipulación

VIDA DE ANAQUEL TOTAL (A PARTIR DE LA FECHA DE PRODUCCIÓN)	24 Meses
PESO APROXIMADO POR PRESENTACIÓN	25Kg (55 lb)
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 material es higroscópico 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 enfermedad.

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.