

Acesulfame K

HOJA TÉCNICA / EDULCORANTES / CÓDIGO CAR0014 / VERSIÓN 14826

El Acesulfame K es un edulcorante sintético, aproximadamente 200 veces más dulce que la sacarosa. Se utiliza principalmente en suplementos alimenticios.

ALÉRGENO TIPO: No alérgeno

ORIGEN: Sintético

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] ó

Características

SENSORIALES

APARIENCIA:	Polvo cristalino
COLOR:	Blanco
OLOR:	Característico
SABOR:	Dulce

MICROBIOLÓGICAS

CUENTA MESOFÍLICOS AEROBIOS:	Máx. 200 UFC/g
HONGOS:	Máx. 100 UFC/g
LEVADURAS:	Máx. 100 UFC/g
COLIFORMES TOTALES:	Máx. 10 NMP/g
E. COLI:	Negativo

FISICOQUÍMICAS

PÉRDIDA EN SECADO:	Máx. 1.0%
ENSAYO:	Mín. 99 a Máx. 101 0%
IMPUREZAS ORGÁNICAS:	Máx. 20 ppm
FLUORUROS:	Máx. 3 ppm
METALES PESADOS:	Máx. 5 ppm
ARSÉNICO (AS):	Máx. 3 ppm
PH (SOLUCIÓN AL 1%):	Mín. 5.5 a Máx. 7.5
TAMAÑO DE PARTÍCULA:	Mín. 90 % es retenido en malla 30 a 100

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	Consérvese bien cerrado en un lugar protegido de la luz solar, humedad y calor directo, siguiendo las Buenas Prácticas de Almacenamiento. Temperatura máxima de 30°C y Humedad relativa de 75 % HR.

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.