

SEMILLA DE CHÍA

Descripción

Este producto contiene Semilla de Chía (*Salvia hispánica L.*) perteneciente a la familia *Lamiaceae*. Son semillas pequeñas ($2 \pm 0,5$ mm de longitud, $1,3 \pm 0,3$ mm) en forma de un ovalo aplanado, con colores beige y gris.

Análisis

Características organolépticas

Parámetros	Resultados
Color	Beige y gris
Sabor	Característico a Chía (ligero a aceite)
Olor	Característico a Chía
Textura	Firme

Análisis físico-químicos

Parámetros	Resultado	Unidad
Humedad	< 8	%
Ceniza	< 6	%
Fibra dietética total	32,10	%
Pureza	99,8	%
Aditivos	Negativo	----

Análisis microbiológicos

Parámetros	Resultado	Unidad
Aeróbicos Totales	< 4 800	UFC/g
Coliformes Totales	< 3	NMP/g
Hongos	< 1 500	UFC/g
E. Coli	< 3	NMP/g
Salmonella	Ausente en 25 g	----
S. aureus	< 60	UFC/g

Información Nutricional por 100 grs. de Chía

Parámetros	Resultado	Unidad
Energía	483	kcal
Grasa total	30,7	g
Grasas saturadas	3,52	g
Grasas monoinsaturadas	2,61	g
Grasas poliinsaturadas	24,58	g
Ácido graso Omega-3	18,21	g
Ácido graso Omega-6	6,37	g
Ácido graso Omega-9	2,61	g
Carbohidratos Totales	5,2	g
Proteína	22,3	g
Vitamina B3 (Niacina)	6,13	mg
Vitamina B1 (Tiamina)	0,18	mg
Vitamina B2 (Riboflavina)	0,04	mg
Calcio	550	mg
Potasio	400	mg
Magnesio	310	mg
Fósforo	612	mg

Metales pesados y micotoxinas

Parámetros	Resultado	Unidad
Metales pesados (cadmio, plomo, mercurio, etc.)	Negativo	----
Aflatoxinas	< 1,00	ppb

SEMILLA DE CHÍA

EMPAQUE

Peso neto de 25 kg. y 50 kg. en bolsas de polipropileno o papel

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Almacenar en un lugar fresco, seco y obscuro

VIDA DE ANAQUEL

24 meses después de su producción, manteniéndose en su empaque original y condiciones adecuadas de almacenamiento y transporte.

NOTA: Esta información está basada en análisis realizados en nuestra planta y laboratorios. Pueden existir ligeras variaciones en los resultados al realizar estudios posteriores, dependiendo del tiempo, forma y métodos de análisis utilizados

PROCESADORA DE INGREDIENTES, S.A. DE C.V.

Calle 2 No. 2725, Col. Ferrocarril C.P. 44440 Guadalajara, Jalisco, México

Tel. + (33) 3812 9550

Fax. + (33) 3811 6420

E-mail: ventas@pisamex.com

Web Page: <http://www.pisamex.com/Pisa/>
