Gustav Heess
Oleochemische Erzeugnisse | Seit 1897

Especificación - Producto

Registro nº.: Sp3054c
Página 1 de 1
Revisión: c
Fecha: 24.11.2017

ACEITE DE CÁÑAMO REFINADO

El aceite de cáñamo refinado es obtenido a partir de las semillas de *Cannabis Sativia* mediante presión a partir de las semillas con un nivel THC bajo.

Producto Nº. : 3054
CAS Nº. : 89958-21-4
EINECS Nº. : 289-644-3
INCI Denominación : Cannabis Sativa Seed Oil

Propiedades: Líquido de color claro, con olor y sabor característico. Insoluble en agua; miscible en éter y éter de petróleo.

Nº.	Características físicas y químicas	Método	Unidad	Valor
1.	**Características físicas**			
1.1.	Índice de refracción a 20 ºC	Ph. Eur. (2.2.6)		ca. 1,479
2.	**Características químicas**			
2.1	Índice de Acidez	Ph. Eur (2.5.1)	mg KOH/g	max. 1,0
2.2.	Índice de peróxidos	Ph. Eur. (2.5.5)	meq O_2/kg	máx. 10,0
2.3.	Densidad relativa	Ph. Eur. (2.2.5)		ca. 0,927
3.	**Composición de ácidos grasos**	Ph. Eur. (2.4.22A)	%	
	16 : 0 Ácido Palmítico			4,5 – 12,5
	16 : 1 Ácido Palmitoleico			máx. 1,0.
	18 : 0 Ácido Esteárico			0,5 – 4,5
	18 : 1 Ácido Oleico			9,5 – 16,5
	18 : 2 Ácido Linoleico			44,5 – 65,5
	18 : 3 Ácido gamma Linolénico			mín. 1,0
	18 : 3 Ácido alpha Linoléico			13,5 – 30,5
	20 : 0 Ácido Araquídico			max. 2,0
	20 : 1 Ácido Eicosenoico			máx. 1,0
	22 : 0 Ácido Behenico			máx. 1,0

Almacenamiento :
Mantenerlo en su envase cerrado o bajo gas inerte y resguardarlo de la luz y fuentes de calor en lugar fresco y seco.

Solventes residuales:
Cumple con la directriz CPMP / ICH / 283/95 y CPMP / ICH / 1940/00 corr. (solventes residuales.

SYSTEM CERTIFICATION ISO 22000 SGS