Gran Velada
Materiales para tu creatividad

ACEITE MASAJE BASE JOJOBA

FICHA TÉCNICA

Este producto es una mezcla de:

Aceite de soja
Aceite de jojoba
Vitamina E

Referencia producto: Aceite de soja

CAS Number	8001-22-7	Uses / *Usos*	Component of cosmetic products Technical applications *Componente de productos cosméticos* *Aplicaciones técnicas*
INCI Name	Glycine Soja Oil		

TECHNICAL DATA *CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS*	**UNITS** *UNIDADES*	**SPECIFICATION** *ESPECIFICACIÓN*
Free Fatty Acids (Oleic) / *Acidez (Oleico)*	%	<0.25
Unsaponifiable Matter / *Insaponificables*	%	<1.5
Color / *Color*	Gardner	<5
Iodine Value / *Índice de Yodo*	g I_2/100 g	115-140
Density / *Densidad*	g/cm^3 (20ºC)	0.910-0.940
Peroxide Value / *Índice de Peróxidos*	meq O_2/Kg	<5

CARBON NUMBER *Número carbonos*	**FATTY ACID** *Ácido Graso*	**SPECIFICATION (%)** *Especificación*
C-12	LAURIC / *Láurico*	<0.5
C-14	MIRISTIC / *Mirístico*	<0.5
C-16	PALMITIC / *Palmítico*	5-15
C-18	STEARIC / *Esteárico*	2-6
C-18:1	OLEIC / *Oleico*	17-35
C-18:2	LINOLEIC / *Linoleico*	45-60
C-18:3	LINOLENIC / *Linolénico*	5-11

Appearance / *Aspecto físico*
Clear, light and pale yellow liquid. At 25 ºC.
Líquido claro, brillante y amarillo claro. A 25 ºC.

Packaging (Net Weight) / *Envases (Peso Neto)*

Bulk / *Granel*	
IBC containers / *Contenedores IBC*	950 Kgs.
Drums / *Bidones*	200 Kgs.
Barrels / *Garrafas*	23 Kgs.

* Other packaging please consult / *Otros envases por favor consultar*

Recommended storage conditions / *Condiciones de almacenamiento recomendadas*
Keep in a well ventilated, cool and dry place in tightly sealed unopened original containers. Avoid direct sunlight and heat sources. Once open to be used immediately.
Mantener en lugar bien ventilado, fresco y seco en envases originales herméticamente cerrados y sin abrir. Evitar la luz solar directa y las fuentes de calor. Una vez abierto utilizar inmediatamente.

The quality of this product is based only and exclusively on the parameters specified in this technical data sheet. GRAN VELADA will not be responsible for any other parameter not included in this document. Other parameters may be included on agreement before the acceptance of this technical data sheet.
La calidad de este producto está basada única y exclusivamente en los parámetros indicados en esta ficha técnica. GRAN VELADA no se responsabilizará de cualquier otro parámetro no incluido en este documento. Parámetros adicionales podrán ser incorporados por acuerdo previamente a la aceptación de esta ficha técnica.

Gran Velada.S.L Pol. Montecillo, Nave 3D, 50520 **Magallón** (Zaragoza) ESPAÑA **Telf. 976 86 74 74 contacto@granvelada.com**

Gran Velada
Materiales para tu creatividad

ACEITE DE JOJOBA

FICHA TÉCNICA

Código de producto: ACEI-00381

DENOMINACIÓN INCI: Simmondsia Chinesis (Joroba) Seed Oil

N° EINECS: 289-964-3

N° CAS: 61789-91-1/90045-98-0

El aceite de joroba (también llamado cera líquida de joroba) se obtiene a partir de las semillas maduras del arbusto de joroba (Simmondsia Ghinensis) mediante presión en frío y filtrado. Este ingrediente único se ha convertido en uno de los principales agentes emolientes e hidratantes, con otros muchos beneficios para las formulaciones de cosméticos modernas.

ESPECIFICACIONES

PÁRAMETROS	RANGO
Aspecto a 20 °C	Líquido amarillo brillante
Índice de refracción	1.465/1.467
Índice de yodo	78/90
Índice de saponificación	88/98
Índice de acidez (mg KOH/g)	1 máx.
Índice de peróxido (meq. O2/Kg)	5 máx.
Composición de ácidos grasos	
- Ácido Oleico (C18:1)	<15%
- Ácido Gadoleico (C20:1)	<80%
- Ácido Erucico (C22:1)	<20%
Shelf life (en su envase original)	2 años

Este certificado es una reproducción informatizada del original.

Gran Velada.S.L Pol. Montecillo, Nave 3D, 50520 **Magallón** (Zaragoza) ESPAÑA **Telf. 976 86 74 74** **contacto@granvelada.com**

Gran Velada
Materiales para tu creatividad

VITAMINA E

FICHA TÉCNICA

PRD NUMBER: 30499500 REVISION: 2
PHYSICAL FORM: VISCOUS OIL VALID SINCE: 25.04.2012

TEST PROPERTY	SPECIFICATION	TEST METHOD
Appearance	yellowish viscous oil	visual
Identity	must conform	Ph.Eur
Tocopheryl acetate (GC)	96,5 - 102,0 g/100g	Ph.Eur
Tocopheryl acetate (GC)	96,0 - 102,0 g/100g	PM00827 (USP)
Tocopheryl acetate (GC)	960 - 1020 iU/g	USP
Impurity A	max. 0,5 Area-%	Ph.Eur
Impurity B	max. 1,5 Area-%	Ph.Eur
Impurity C	max. 0,5 Area-%	Ph.Eur
Sum impurity D and E	max. 1.0 Area-%	Ph.Eur
Any otehr impurity	max. 0,25 Area-% each	Ph.Eur
Sum Impurities	max. 2,5 Area-%	Ph.Eur
Optical rotation	-0,01 -+0,01	Ph.Eur
Acidity	must conform	USP
Heavy metals*	max. 10 mg/kg	PM01683
Nickel*	max. 1mg/kg	PM01683
Lead*	max. 2 mg/kg	PM01683
Residual solvent (Methanol - dass 2)*	max. 3000 mg/kg	PM00544
Residual solvent (Heptane - dass 3)*	max. 0,5 g/100g	PM00544

(*) Test verified on random samples
This product meets the specifications of current monographes:
"All-rac-alpha-Tocopherylacetate" of Ph. Eur "Vitamin E" of USP/NF

The aforementioned data shall constitute the agreed contratual quality of the producty at the time of passing of risk. The data are controlled at regular intervals as part of our quality assurance program SELLER MAKES NO WARRATY OF ANY KIND, EITHER ESPRESS OR IMPLIED, BY FACT OR LAW, INCLUDING WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.
This is a computer generated document. It is valid without signature.

Este certificado es una reproducción informatizada del original.

Gran Velada.S.L Pol. Montecillo, Nave 3D, 50520 **Magallón** (Zaragoza) ESPAÑA **Telf. 976 86 74 74 contacto@granvelada.com**