



El Jabón Artesanal
Victor Vicente Cordovilla
C/ Río Tajo nº 53
18110 Las Gabias, (Granada-España)
Telf. (+34) 640235536
eljabonartesanal@hotmail.com

Certificado de Análisis

ACEITE DE CALENDULA MACERADO EN ACEITE DE SOJA REFINADO BIO NO MODIFICADO GENETICAMENTE, ESTABILIZADO CON VITAMINA E

Lote: DE-1000020116-1

Caducidad: 04/2025

Añadido:

Vitamin E, natürlich Tocopherol-Mix 0,15 %

Relative Dichte (20°C) 0,920

Brechungsindex (20°C) 1,474

Säurezahl 0,13

Peroxidzahl entspricht

Jodzahl 131

Verseifungszahl 192

Farbe Gardner 11,9

Fettsäurezusammensetzung

Laurinsäure (C 12:0) < 0,1 %

Myristinsäure (C 14:0) 0,1 %

Myristoleinsäure (C 14:1) < 0,1 %

Palmitinsäure (C 16:0) 10,9 %

Palmitoleinsäure (C 16:1) 0,1 %

Margarinsäure (C 17:0) 0,1 %

Heptadecensäure (C 17:1) < 0,1 %

Stearinsäure (C 18:0) 4,5 %

Ölsäure (C 18:1) 22,6 %

Linolsäure (C 18:2) 53,3 %

Linolensäure (C 18:3) 7,4 %

Octadecatetraensäure (C 18:4) < 0,1 %

Arachinsäure (C 20:0) 0,4 %

Eicosensäure (C 20:1) 0,2 %

Eicosadiensäure (C 20:2) < 0,1 %

Eicosatetraensäure (C 20:4) < 0,1 %

Behensäure (C 22:0) 0,4 %

Erucasäure (C 22:1) < 0,1 %

Lignocerinsäure (C 24:0) 0,1 %

Nervensäure (C 24:1) < 0,1 %

El aceite de caléndula contiene los componentes solubles en grasa de 100 g de flores de caléndula por kg.

FICHA SEGURIDAD

CALÉNDULA ACEITE

ESTA FICHA DE SEGURIDAD SE HA ELABORADO SEGÚN RD. 1907/2006/CE/ Artículo 31

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O PREPARADO

NOMBRE DEL PRODUCTO: ACEITE DE CALÉNDULA

APLICACIÓN: Uso del producto: Ingrediente Cosmético

APARIENCIA: Líquido transparente de color amarillo oscuro

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

DISTRIBUIDOR:

El Jabón Artesanal
Victor Vicente Cordovilla
C/ Rio Tajo nº 53
18110 Las Gabias, (Granada-España)
Telf. (+34) 640235536
eljabonartesanal@hotmail.com

Teléfono toxicología: INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGIA MADRID 915620420

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

El producto no está clasificado como peligroso según las disposiciones del Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP) (y sucesivas modificaciones y adaptaciones).

Este producto no está clasificado como peligroso

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetaje de acuerdo al Reglamento (CE)1272/2008

Pictogramas de peligro: --
Palabras de advertencia: --
Indicaciones de peligro: --
Consejos de prudencia: --

El producto no requiere de etiquetado de peligro en conformidad con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP) y sucesivas modificaciones y adaptaciones.

2.3. Otros peligros

Ninguno conocido

según 1907/2006/CE/ Artículo 31

FICHA SEGURIDAD

CALÉNDULA ACEITE

3. COMPOSICIÓN

3.1. SUSTANCIAS / MEZCLAS

	%	CAS	EINECS
Calendula montana Flower extract	1-5 %	84776-23-8	283-949-5
Helianthus annuus seed oil	95-99 %	8001-21-6	232-273-9
Ascorbyl palmitate	0,005-0,015 %	137-66-6	205-305-4
BHT	0,03-0,04 %	128-37-0	204-881-4

4. PRIMEROS AUXILIOS / INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Contacto con la piel: Lavar con agua y jabón.

Contacto con los ojos: Lavar minuciosamente con agua durante 15 minutos como mínimo.

Ingestión: Si se ingiere una gran cantidad o se observan síntomas, procurar atención médica.

Inhalación: No existe información disponible

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ninguno conocido

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Información no disponible.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1. Medios de extinción

Utilizar equipos de respiración asistida para áreas cerradas. Enfriar contenedores expuestos con spray de agua. Evitar respirar humos y vapores.

Medios de extinción:

Polvo químico seco

Agua pulverizada, Dióxido de Carbono.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Ninguno conocido

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar equipos de respiración asistida para áreas cerradas. Enfriar contenedores expuestos con spray de agua. Evitar respirar humos y vapores.

FICHA SEGURIDAD

CALÉNDULA ACEITE

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

No intentar limpiar los derrames sin el equipamiento adecuado..

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar el vertido al alcantarillado o cauces públicos.

Absorber los pequeños derrames con sólidos inertes.

En caso de vertidos importantes, informar a las autoridades locales..

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

No hay datos disponibles

6.4. Referencia a otras secciones

No hay datos disponibles

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Manipule el producto después de consultar todas las demás secciones de esta ficha de seguridad. Evite la dispersión del producto en el ambiente. No coma, beba ni fume durante el uso.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenar a temperatura ambiente, protegido de la luz y la humedad en envases herméticamente cerrados.

7.3. Usos específicos finales

Información no disponible.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1. Parámetros de control

Información no disponible.

8.2. Controles de la exposición

Observar las medidas de seguridad usuales en la manipulación de sustancias químicas.

PROTECCIÓN DE LAS MANOS

No necesario.

PROTECCIÓN DE LA PIEL

No necesario.

PROTECCIÓN DE LOS OJOS

No necesario.

PROTECCIÓN RESPIRATORIA

No necesario, salvo indicación en contrario en la evaluación del riesgo químico.

FICHA SEGURIDAD

CALÉNDULA ACEITE

9. PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

** Estos datos físicos y químicos son valores tipo y no deben interpretarse como una garantía de análisis de cualquier lote o como especificación del producto*

Forma:	Líquido
Color:	Amarillo
Olor:	Característico.
Umbral olfativo:	No hay datos disponibles
pH:	---
Punto de fusión/punto de congelación:	No hay datos disponibles
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	No hay datos disponibles
Punto de Inflamación:	310 °C
Tasa de evaporación:	No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas):	No hay datos disponibles
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad:	No hay datos disponibles
Presión de vapor:	No hay datos disponibles
Densidad de vapor:	No hay datos disponibles
Densidad relativa:	<1.000
Solubilidad:	Solubilidad en agua: Insoluble
Coefficiente de Reparto n-octanol/agua:	No hay datos disponibles
Temperatura de Ignición:	355 °C
Temperatura de descomposición:	No hay datos disponibles
Viscosidad:	No hay datos disponibles
Propiedades explosivas:	No hay datos disponibles
Propiedades comburentes:	No hay datos disponibles

9.2. Otros datos

No hay datos disponibles

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad

No hay datos disponibles

10.2. Estabilidad química

El producto es estable en las condiciones normales de uso y almacenamiento.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se producen

10.4. Condiciones que deben evitarse

Mantener a distancia las fuentes de ignición

10.5. Materiales incompatibles

Información no disponible.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

No se producen

FICHA SEGURIDAD

CALÉNDULA ACEITE

11. TOXICOLOGÍA

Toxicidad aguda: No tóxico
Irritación / corrosión cutánea: No irritante
Irritación ocular: No irritante
Sensibilización: No sensibilizante
Mutagenicidad: No mutagénico
Carcinogenicidad: No cancerígeno
Toxicidad para la reproducción: No tóxico
Toxicidad por dosis repetidas: No tóxico

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. Toxicidad

Información no disponible.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Información no disponible.

12.3. Potencial de bioacumulación

Información no disponible.

12.4. Movilidad en el suelo

Información no disponible.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No hay datos disponibles

12.6. Otros efectos adversos

Información no disponible.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

El producto o las aguas contaminadas con él, no deben considerarse como residuos peligrosos. Eliminar según las legislaciones locales.
Incinerar de acuerdo con las normas.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

14.1. Transporte terrestre (ADR-RID): No aplica

14.2. Transporte marítimo (IMDG) No aplica

14.3. Transporte aéreo (ICAO-IATA) No aplica

FICHA SEGURIDAD

CALÉNDULA ACEITE

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

No hay datos disponibles

15.2. Evaluación de la seguridad química

No hay datos disponibles

16. INFORMACIÓN ADICIONAL

H302 - Nocivo en caso de ingestión.

H319 - Provoca irritación ocular grave.

H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos.

H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

FICHA TECNICA

CALÉNDULA ACEITE

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O PREPARADO

NOMBRE DEL PRODUCTO: ACEITE DE CALÉNDULA

APLICACIÓN: Uso tópico Ingrediente cosmético con propiedades antiinflamatorias y calmantes.

APARIENCIA: Líquido transparente amarillo oscuro

NOTA: Almacenar en recipiente herméticamente cerrado a temperatura ambiente, al abrigo de la luz directa y la humedad.

2. COMPOSICIÓN/SOLUBILIDAD

COMPOSICIÓN:

	%	CAS	EINECS
Calendula officinales flower extract	1-5 %	84779-23-8	286-949-5
Helianthus annuss seed oil	95-99 %	8001-21-6	232-273-9
Ascorbyl palmitate	0,005-0,015 %	137-66-6	205-305-4
BHT	0,03-0,04 %	128-37-0	204-881-4

INCI: Calendula officinalis flower extract.

SOLUBILIDAD/MISCIBILIDAD: Soluble en aceites. Insoluble en agua.

3. PRECAUCIONES DE USO

No existen datos relevantes disponibles sobre efectos tóxicos de irritación cutánea o sensibilización.

Provoca irritación ocular grave.

4. ESPECIFICACIONES

TEST FÍSICO-QUÍMICO

PUNTO INFLAMACIÓN	310°C
DENSIDAD A 20°C	0,911-0,928 g/ml
ÍNDICE DE ACIDEZ	≤1,0 mg KOH/g
ÍNDICE DE YODO	80.0 – 145.0 %
ÍNDICE DE SAPONIFICACIÓN	173.0 – 204.0 mg KOH/g
ÍNDICE DE PERÓXIDOS	≤ 5.0 meq O ₂ /kg

FICHA TECNICA

CALÉNDULA ACEITE

5. OTRA INFORMACIÓN	
ORIGEN	Vegetal
CONSUMO	Preferentemente antes de 1 año

Almacenamiento: Conservar en lugar fresco y oscuro, alejado de la luz. Conservar a temperatura no superior a 20°C

*todos los datos indicados son procedentes de nuestro proveedor / fabricante.