

MATERIAL SAFETY DATA SHEET
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

According to EU Regulation 1907 / 2006
En cumplimiento del Reglamento (EC) 1907/2006 (REACH)

1. Identification of the substance/preparation and trade name
1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad

Trade name: HYDROLATE LAVENDER ORGANIC
Nombre comercial: HIDROLATO DE LAVANDA BIO

Chemical description: Flower Water
Nombre químico: Agua floral

Registration No.: This product is according to Annex 5, 9 exempted from the registration (acc. to EU-VO 1907/2006)
Número de registro: Este producto de acuerdo al Anexo 5,9 está exento del registro (según EU-VO1907/2006)

Type of product:Vegetable Water
Tipo de producto: Agua vegetal

Utilization: Food / food additive / animal food
Usos: Alimentación / aditivo alimentario / alimentación animal

Component of cosmetic products
Componente de productos cosméticos

Component of pharmaceutical products
Componente de productos farmacéuticos

Technical applications
Aplicaciones técnicas



2. Hazards identification
2. Identificación de los peligros

Principales peligros/Main hazards

No regulado/Not regulated

**Información concerniente a los riesgo en humanos y en el medioambiente/Danger
sanity and environment informations**

No regulado/Not regulated

3. Composition / Information on ingredients
3. Composición / Información sobre los ingredientes

The product contains the following materials in portions of 0.1 % or more, which are characterized as malicious or very malicious and/or materials in portions of 1% or more, which are characterized as less toxic, corrosive or provocative.

Este producto contiene los siguientes materiales en porcentajes de 0.1% o más, los cuales están identificados como dañinos o muy dañinos y/o materiales en porcentajes de 1% o más, los cuales están identificados como poco tóxicos, corrosivos o dañinos.

Hazardous ingredients: None

Ingredientes peligrosos: Ninguno

Composition:

Composición:

INCI Identification (CTFA) :Lavender Flower Water

INCI Identification (EU) :Lavandula angustifolia Flower Water

CAS-No.: 8000-28-0

EINECS-No. :289-995-2 ; 283-994-0

Percentage: 100%

4. First aid measures
4. Primeros auxilios

Generally: No special measures necessary

General: No son necesarias medidas especiales

Inhalation: No harmful

Inhalación: No perjudicial

Skin contact: No harmful

Contacto piel: No perjudicial



Eye contact: No harmful
Contacto ojos: No perjudicial

Ingestion: No harmful
Ingestión: No perjudicial

5. Fire-fighting measures **5. Medidas de lucha contra incendios**

Extinguishing media: None
Medios de extinción: Ninguna

Fire and explosion hazards: None
Fuego y peligros de explosión: Ninguna

Special fire-fighting procedures: None
Procedimientos específicos de lucha contra incendio: Ninguna

Dangerous combustion residues: None.
Residuos de combustión peligrosos : Ninguna

6. Accidental release measures **6. Medidas en caso de liberación accidental**

Personal precautions: Avoid all flammable sources. Ventilate premises. Do not smoke. See paragraph 8.

Precauciones personales: Evite las fuentes inflamables. Ventile el local. No fumar. Ver apartado 8.

Precautions for environment protection
Precauciones para el medioambiente

Bind remaining of the product with sand or other appropriate absorbent and remove.
Recoger el producto vertido con arena u otro absorbente apropiado y eliminar.

Métodos de limpieza
Cleaning methods

Limpiar con un desengrasante.
Wash with a grease extractor.



7. Handling and storage

7. Manipulación y almacenamiento

Handling: Keep containers leak proof closed and dry. Protect against sun/light. Prevent spills and leakages to avoid slip hazard.

Manipulación: Mantener los contenedores a prueba de derrames cerrados y secos.

Proteger contra la luz/sol. Prevenir de salpicaduras y derrames para evitar peligros de caídas.

Storage:

Put under cover from warmth and light, in a dry, well closed container and under Nitrogen. Avoid temperature variation. Keep in temperate area. Fit quantities according to container volume, avoid too important empty spaces.

Almacenamiento:

Ponga al amparo del calor y la luz, en un recipiente seco y bien cerrado y bajo nitrógeno.

Evitar variaciones de temperatura. Mantener en la zona templada. Las cantidades se deben ajustar de acuerdo al volumen de recipientes, evitar demasiados espacios vacíos.

Fire and explosion protection: None

Fuego y peligro de explosión: Ninguno.

8. Exposure controls and personal protection

8. Controles de exposición y protección personal

Respiratory: No special measures required

Respiratorias: Ninguna protección especial es requerida

Hand protection: No special measures required

Protección de las manos: Ninguna protección especial es requerida

Eye protection: No special measures required

Protección de los ojos: Ninguna protección especial es requerida

Physical protection: No special measures required

Protección física: Ninguna protección especial es requerida

Values limit exposure (Directives 91/322/CE and 2000/39/CE): No available

Valores límite de exposición (Directiva 91/322/CE y 2000/39/CE): No disponible

Exposure controls (Article 4 Directive 98/24/CE)

Controles de exposición (Artículo 4 Directiva 98/24/CE)



Use in well ventilated areas. It is advised to wear protective gloves and glasses for hands and eyes protection. Wear working clothes. Follow usual hygiene rules. Keep working clothes separatly. Keep away from food and beverages. Wash hands after work. Accessible fire-extinguisher.

Utilice en áreas bien ventiladas. Se recomienda el uso de guantes y gafas de protección para las manos y los ojos protección. Usar vestimenta de trabajo. Seguir las reglas de higiene habituales. Mantener la ropa de trabajo por separado. Mantener alejado de alimentos y bebidas. Lávese las manos después del trabajo. Accesible extintor de incendios.

9. Physical and chemical properties

9. Propiedades físicas y químicas

Appearance/odor: Liquid colorless to red / Characteristic, remind the plant.

Aspecto/olor: Líquido incoloro a rojizo / Característico que recuerda a la planta.

PH-value: 3,3 – 5,9

Valor de pH: 3,3 – 5,9

Boiling range: Not available

Punto ebullición: No disponible

Flash point: >175°C

Temperatura destello: >175°C

Flammability: Not available

Flamabilidad: No disponible

Explosion hazard: Not available.

Peligro de explosión: No disponible

Fire accelerant: Not available

Acelerante fuego: No disponible

Vapor pressure: Not available.

Presión de vapor: No disponible

Relative density: 0,995-1,000

Densidad relativa: 0,995-1,000

Solubility: Not soluble.

Solubilidad: No soluble



Solubility in water: Not soluble.
Solubilidad en agua: No soluble

Evaporation rate: Not available.
Porcentaje evaporación: No disponible

Viscosity: Not available.
Viscosidad: No disponible

Vapor density: Not available.
Densidad vapor: No disponible

Refractive index 20° : 1,332 – 1,334
Índice de refracción a 20°: 1,332 – 1,334

10. Stability and reactivity **10. Estabilidad y reactividad**

Stability/ *Estabilidad:*
Product is sensitive to microbiological contamination
Este producto es sensible a la contaminación microbológica.

Conditions to avoid: Do not heat above 150°C - Do not expose containers to the sun.
Condiciones a evitar: No calentar por encima de los 150°C – No exponga los contenedores al sol.

Materials to avoid: None.
Materiales a evitar: Ninguno.

Hazardous decomposition products: Product does not decompose at proper handling.
Productos de descomposición peligrosos: El producto no se descompone si es utilizado apropiadamente.

11. Toxicological information (RIFM, INRS, IFRA monographs) **11. Información toxicológica (RIFM, INRS, IFRA monografías)**

Basics of evaluation: The evaluation was made of toxicological data of components or similar products derived.
Bases de evaluación: La evaluación fue realizada con datos toxicológicos de componentes similares de productos derivados.

Acute oral toxicity: Non toxic.
Toxicidad oral aguda: No tóxico.



Acute dermal toxicity: Non toxic.
Toxicidad dérmica aguda: No tóxico.

Acute inhalation toxicity: In compliance with generally accepted uses and quantities are no negative impacts to be expected.
Toxicidad respiratoria aguda: En cumplimiento de los usos generales y cantidades adecuadas no se esperan impactos negativos.

Skin irritation: Not available.
Irritación cutánea: No disponible.

Eye irritation: Not available.
Irritación de los ojos: No disponible.

Irritation of respiratory organs: Not available.
Irritación de órganos respiratorios: No disponible.

Sensitization: In compliance with generally accepted uses and quantities are no negative impacts to be expected.
Sensibilización: En cumplimiento de los usos generales y cantidades adecuadas no se esperan impactos negativos.

Toxicity after repeated administration: In compliance with generally accepted uses and quantities are no negative impacts to be expected.
Toxicidad después de administración repetitiva: En cumplimiento de los usos generales y cantidades adecuadas no se esperan impactos negativos.

Mutagenicity: If not regarded as a mutagen.
Mutagenico: No clasificado como mutagénico

Carcinogenicity: If not regarded as a mutagen
Cancerígeno: No clasificado como mutagénico

Reproductive and developmental toxicity: Is probably no risk
Toxicidad reproductiva y en Crecimiento: Sin riesgo probable

Additional information: None.
Información adicional: Ninguna



12. Ecological information

12. Información ecológica

Ecological toxicity: Specific ecological toxicity data for this product are not available.
Toxicidad ecológica: Datos específicos de toxicidad ecológica para este producto no están disponibles.

Mobility: No data available.
Movilidad: Sin datos disponible.

Persistence and degradability: Biologically well degradable.
Persistencia y degradabilidad: Biológicamente bien degradable.

Bioaccumulation potential: No information available.
Bioacumulación potencial: Sin información disponible.

PBT characteristics: No information available.
Características PBT: Sin información disponible.

Water hazard rate: WGK 1
Clasificación peligro aguas: WGK 1

Other harmful effects: No information available
Otros efectos dañinos: Sin información disponible

13. Disposal considerations

13. Consideraciones relativas a la eliminación

Recommendation: Collect and dispose of waste product at an authorized disposal facility.
Do not use the empty containers.
*Recomendación: Recoger y eliminar el producto desechado en un depósito autorizado.
No utilice el contenedor vacío.*

14. Transport information

14. Información reglamentaria de transporte

General precautions during transportation: Keep container closed, dry, cool.
Precauciones generales durante transporte: Mantener el contenedor cerrado, seco, fresco.

Sea transportation (acc. to IMDG): Not regulated.
Transporte marítimo (según IMDG): No regulado.



Road transportation (acc. to ADR): Not regulated.
Transporte terrestre (según ADR): No regulado.

Train transportation (acc. to RID): Not regulated.
Transporte ferroviario (según RID): No regulado.

Air transportation (acc. to ICAO): Not regulated.
Transporte aéreo (según ICAO): No regulado.

Customs rate code: 33 01 90 90
Código tarifa aduanera: 33 01 90 90

15. Additional regulatory information **15. Información reglamentaria**

Assessment of material safety: An assessment has not been executed as this is not a hazardous material according to Directive 67/548/CE and 1999/45/CE
Valoración de material de seguridad: Una valoración no ha sido aplicada ya que este material no es peligroso según la Directiva 67/548/CE y 1999/45/CE

Labelling: Not regulated
Etiquetaje: No regulado.

Hazard symbol: Not regulated
Símbolo peligro: No regulado.

Risk phrases: Not regulated
Frases de riesgo: No regulado.

Safety phrases: Not regulated
Frases de riesgo: No regulado.

Hazardous components: None
Componentes peligrosos: Ninguno

Signal word: Not regulated
Palabra advertencia: No regulado.

Pictograms: Not regulated
Pictogramas: No regulado.

Hazard phrases: Not regulated
Frases peligro: No regulado.



Safety phrases: Not regulated
Frases seguridad: No regulado.

16. Other information
16. Otra información

This information is based on our current level of knowledge and relates to the product in the state in which it is delivered. It is intended to describe our products from the point of view of safety requirements and is not intended to guarantee any particular properties.

Esta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos y se refiere al producto en la forma en que se suministra. Pretende describir nuestros productos bajo el punto de vista de los requisitos de seguridad y no pretende garantizar ninguna propiedad o característica particular.

