

# ACTIVO ANTIOXIDANTE PARA EL CABELLO

## FICHA DE SEGURIDAD

### 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

**1.1. Identificador del producto:** ACTIVO ANTIOXIDANTE PARA EL CABELLO

**1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados:** Uso del producto: Ingrediente Cosmético

**1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad:**

Gran Velada.S.L  
Pol. Montecillo, Nave 3D, 50520 Magallón (Zaragoza) ESPAÑA  
Telf. +34 976 86 74 74  
contacto@granvelada.com

**1.4. Teléfono de emergencia:** Servicio de Información Toxicológica: 91 562 04 20

### 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

**2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla:**

**Clasificación de acuerdo al Reglamento (CE) 1272/2008**

Este producto no está clasificado como peligroso

**2.2. Elementos de la etiqueta:**

**Etiquetaje de acuerdo al Reglamento (CE) 1272/2008**

**Pictograma de Peligro:**

**Palabra de advertencia:** ...

**Indicaciones de peligro:** ...

**Consejos de prudencia:** ...

**2.3. Otros peligros**

Ninguno conocido

### 3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

**Sustancias / Mezclas**

[EU]		CAS	EINECS	CLASIFICACION
Propanediol**	20 - 30 %	504-63-2 26264-14-2	207-997-3	
Aqua	35 - 45 %	7732-18-5	231-791-2	

Glycerin	30 - 40 %	56-81-5	200-289-5	
Cynara Scolymus Leaf Extract	2 - 5 %	84012-14-6	281-659-3	
Preservatives				
Sodium Benzoate	0,25 - 0,35 %	532-32-1	208-534-8	H319
Additives				
Gluconolactone	1 - 1,2 %	90-80-2	202-016-5	
Calcium Gluconate	0,015 - 0,02 %	299-28-5	206-075-8	
-----				
PCPC [CTFA]		CAS	EINECS	CLASIFICACION
Propanediol**	20 - 30 %	504-63-2	207-997-3	
Water	35 - 45 %	7732-18-5	231-791-2	
Glycerin	30 - 40 %	56-81-5	200-289-5	
Cynara Scolymus (Artichoke) Leaf Extract	2 - 5 %	84012-14-6	281-659-3	
Preservatives				
Sodium Benzoate	0,25 - 0,35 %	532-32-1	208-534-8	H319
Additives				
Gluconolactone	1 - 1,2 %	90-80-2	202-016-5	
Calcium Gluconate	0,015 - 0,02 %	299-28-5	206-075-8	

Consultar el texto completo de las indicaciones de peligro y de las frases de riesgo en el apartado 16

#### 4. PRIMEROS AUXILIOS

##### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

###### En caso de:

###### Contacto con la piel:

Quitarse inmediatamente la ropa contaminada por el producto.  
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:

Sacar a la víctima al aire libre.

##### 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

No hay datos disponibles

#### 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

##### 5.1. Medios de extinción

Medios de extinción:

Polvo químico seco

Espuma para alcoholes

Agua pulverizada, CO<sub>2</sub>

##### 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.

#### 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

Absorber los pequeños derrames con sólidos inertes. No intentar limpiar los derrames sin el equipamiento adecuado.

#### 6.4. Referencia a otras secciones

No hay datos disponibles

### 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

---

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Manejar de acuerdo con las Buenas Prácticas industriales de higiene y seguridad.

#### 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

No hay datos disponibles

### 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN INDIVIDUAL

---

#### 8.1. Parámetros de control

Límite de exposición durante el trabajo para la Glicerina (niebla): VLA-ED=10 mg/m<sup>3</sup>

#### 8.2. Controles de la exposición

<b>Protección respiratoria:</b>	No es necesario ningún tipo de protección
<b>Protección corporal:</b>	No es necesario ningún tipo de protección
<b>Protección ocular:</b>	No es necesario ningún tipo de protección

### 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

---

#### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

*\* 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*

<b>Estado físico:</b>	Líquido
<b>Color:</b>	Pardo claro - Pardo
<b>Olor:</b>	Característico.
<b>Umbral olfativo:</b>	No hay datos disponibles
<b>pH:</b>	<7.5, dentro de los límites establecidos de seguridad: 2 - 11.5 (según normativa EC 440/2008 parte B.4, OCDE nº 404).
<b>Punto de fusión/punto de congelación:</b>	No hay datos disponibles
<b>Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:</b>	No hay datos disponibles
<b>Punto de Inflamación:</b>	>100 °C
<b>Tasa de evaporación:</b>	No hay datos disponibles
<b>Inflamabilidad:</b>	No hay datos disponibles
<b>Límites superior e inferior de explosividad:</b>	No hay datos disponibles

<b>Presión de vapor:</b>	No hay datos disponibles
<b>Densidad de vapor relativa:</b>	No hay datos disponibles
<b>Densidad y/o densidad relativa:</b>	>1.000
<b>Solubilidad:</b>	Soluble en disoluciones acuosas
<b>Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico):</b>	No hay datos disponibles
<b>Temperatura de auto-inflamación:</b>	400 °C
<b>Temperatura de descomposición:</b>	No hay datos disponibles
<b>Viscosidad cinemática:</b>	No hay datos disponibles
<b>Características de las partículas:</b>	No aplicable.
<b>Propiedades explosivas:</b>	No hay datos disponibles
<b>Propiedades comburentes:</b>	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

Estable en las condiciones normales de uso.

#### 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

No hay datos disponibles

#### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

No se producen.

### 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

---

#### 11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) nº 1272/2008

##### Toxicidad aguda:

No tóxico

##### Corrosión o irritación cutáneas:

No irritante

##### Lesiones oculares graves o irritación ocular:

No irritante

##### Sensibilización respiratoria o cutánea:

No sensibilizante

##### Mutagenicidad en células germinales:

No mutagénico

##### Carcinogenicidad:

No cancerígeno

##### Toxicidad para la reproducción:

No tóxico

##### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición única:

No tóxico

##### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición repetida:

No tóxico

**Peligro por aspiración:**

No hay datos disponibles

**11.2. Información sobre otros peligros**

**Propiedades de alteración endocrina**

No hay datos disponibles

**Otros datos**

No hay datos disponibles

---

**12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

**12.1. Toxicidad**

Glicerina: Test de inhibición de multiplicación en algas (*Microcystis aeruginosa*) y protozoos (*Entosiphon sulcatum*): Umbral de toxicidad = 2900 mg/l y 3200 mg/l (HSDB nº 492, revisión: 20050624).

Glicerina (HSDB nº 492, revisión: 20050624): CL50 goldfish > 5000 mg/l/24h.

Propanediol. Estudios de toxicidad aguda: peces (*Pimephales promelas*) CL50 = 7417 mg/L, *Daphnia magna* EC50 = 7417 mg/L y inhibición de crecimiento de algas EC50 > 10000 mg/L (Datos del proveedor)

**12.2. Persistencia y degradabilidad**

Glicerina (HSDB nº 492, revisión: 20050624): Test del lodo activado: 220 mg/l tuvieron una DQO del 97%; Test de 5 días: DBO = 82%. La glicerina se considera una sustancia fácilmente degradable.

Propanediol: BOD5 = 1160000 mg/L (Datos del proveedor)

**12.3. Potencial de bioacumulación**

No hay datos disponibles

**12.4. Movilidad en el suelo**

No hay datos disponibles

**12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB**

No hay datos disponibles

**12.6. Propiedades de alteración endocrina**

No hay datos disponibles

**12.7. Otros efectos adversos**

No hay datos disponibles

---

**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.

---

**14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**

Producto no peligroso para el transporte

**14.1. Número ONU o número ID**

...

**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**

...

**14.3. Clase(s) de peligro para el transporte**

...

**14.4. Grupo de embalaje**

...

**14.5. Peligros para el medio ambiente**

...

#### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

...

#### 14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

...

### 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. OTRA INFORMACIÓN

---

H319 - Provoca irritación ocular grave.

Revisión SDS-Cambios: Revisión general del formato de la SDS de acuerdo a la nueva legislación (Reglamento (UE) 2020/878)

---

Esta información se basa en el conocimiento y experiencia actuales de GRAN VELADA y no tiene ninguna obligación ni responsabilidad legal en relación a cualquier daño, pérdida o infracción, inclusive en lo que respecta a derechos de patentes. Los riesgos y responsabilidades derivados del uso de esta información, del producto o sus aplicaciones son asumidos por el usuario de acuerdo a la legislación local vigente. GRAN VELADA no garantiza los resultados experimentales de eficacia en condiciones distintas de las especificadas, y se reserva el derecho de realizar cambios en este documento debidos al progreso técnico o desarrollos futuros.