

01 Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

• 1.1 Identificador del producto

- Nombre comercial:
CYTOBIOL LUMIN-EYE
- Número del artículo:
5762
- Definición :
Hydroglycolic (Butylene glycol/Water) extract of Ash Tree bark, supplemented in Vitamin B3 and Organic Silicon and with a guaranteed content in esculine and fraxine.
- INCI (PCPC) :
Butylene Glycol (and) Water (and) Niacinamide (and) Fraxinus Excelsior Bark Extract (and) Silanetriol

- 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados
- Utilización del producto / de la elaboración
Ingrediente (materia prima) para uso cosmético.
Para más información sobre el producto usos, no dude en ponerse en contacto con nosotros.

• 1.3 Identificación de la empresa :

- Fabricante/distribuidor:
Gattefossé SAS
36, chemin de Genas
CS 70070
69804 Saint Priest cédex
Tel: (33) 04.72.22.98.00
Fax: (33) 04.78.90.45.67
- Área de información:
Gattefossé SAS - Servicio de reglamentación
regulatory@gattefosse.com
- 1.4 Teléfono de emergencia:
FRANCE: + 33 (0)1 45 42 59 59 (ORFILA / INRS)
For other EU countries, please consult:
http://echa.europa.eu/help/nationalhelp_contact_en.asp
CHINE: GATTEFOSSÉ CHINA TRADING CO., LTD.
Tel: +86 021-58958010 / Fax: +86 021-58958015.

02 Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

- Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008
suprimido

2.2 Elementos de la etiqueta

- Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008
suprimido
- Palabra de advertencia
suprimido
- Indicaciones de peligro

(se continua en página 2)

Revisión: 23/01/2018
fecha de impresión: 23/01/2018

Nombre Comercial : CYTOBIOL LUMIN-EYE

(continuación de la página 1)

suprimido

• **Elementos de las etiquetas del SAM**

suprimido

• **US NFPA 704 (National Fire Protection Association) Hazard Rating System**

- Health hazard:
Rating 0: Normal material.
- Flammability:
Rating 0: Will no burn.
- Reactivity:
Rating 0: Stable.
- Other hazard information:
None.

2.3 Otros peligros

- Resultados de la valoración PBT y mPmB
- PBT:
No aplicable.
- mPmB:
No aplicable.

03 Composición/información sobre los componentes

• **3.2 Caracterización química:**

- Descripción:
- Componentes peligrosos:
Mezcla: compuesta de las siguientes sustancias. Esta sección describe todos los componentes de la mezcla. Cuando no aparece ningún tipo de clasificación debajo de la identificación de la sustancia debe considerarse como no clasificada de acuerdo con el Reglamento Europeo (CE) 1272/2008.

Número CAS		%
107-88-0	<i>butano-1,3-diol</i> Número CE: 203-529-7 Reg. nr.: 01-2119455875-25-XXXX	25.0<B<50.0
7732-18-5	<i>Water</i> Número CE: 231-791-2 Reg. nr.: NOT APPL. (ANNEX IV)	25.0<B<50.0
98-92-0	<i>Niacinamide</i> Número CE: 202-713-4 Reg. nr.: EXEMPTED (V<1T/Y) ⚠ Skin Irrit. 2 - H315, Eye Irrit. 2 - H319, STOT SE 3 - H335	10.0<C<25.0
84625-28-5	<i>Ash (Fraxinus), F. excelsior ext.</i> Número CE: 283-402-0 Reg. nr.: EXEMPTED (< 1T)	5.0<D<10.0
79-14-1	<i>Glycolic acid</i> Número CE: 201-180-5 Reg. nr.: EXEMPTED (V<1T/Y) ⚠ Skin Corr. 1B - H314; ⚠ Acute Tox. 4 - H302	1.0<E<5.0
2445-53-6	<i>Silanetriol</i> Número CE: 219-489-9 Reg. nr.: EXEMPTED (V<1T/Y)	0.1<F<1.0

E

(se continua en página 3)

Nombre Comercial : CYTOBIOL LUMIN-EYE

(continuación de la página 2)

04 Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

-

• **Instrucciones generales:**

No se precisan medidas especiales.

• **En caso de inhalación del producto:**

Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.

• **En caso de contacto con la piel:**

Lavar con abundante agua y jabón y aclarar bien.

En caso de irritaciones continuas de la piel, consultar con un médico.

• **En caso de con los ojos:**

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de trastornos persistentes consultar con un médico.

• **En caso de ingestión:**

Consultar inmediatamente al médico.

• **Indicaciones para el médico:**

No existen más datos relevantes disponibles.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No existen más datos relevantes disponibles.

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

No existen más datos relevantes disponibles.

05 Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

5.1 Sustancias extintoras apropiadas:

CO₂, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No existen más datos relevantes disponibles.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

No se requieren medidas especiales.

• **Equipo especial de protección:**

No se requieren medidas especiales.

06 Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Usar ropa de protección personal.

Alto riesgo de resbalamiento a causa del producto derramado o vertido.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

No dejar que se introduzca en el alcantarillado ni que contamine las aguas.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).

Recoger mecánicamente.

Asegurar suficiente ventilación.

E

(se continua en página 4)

Nombre Comercial : CYTOBIOL LUMIN-EYE

(continuación de la página 3)

07 Manipulación y almacenamiento

• Manipulación:

7.1 Precauciones para una manipulación segura

No se requieren medidas especiales.

• Prevención de incendios y explosiones:

Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.

No se requieren medidas especiales.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

No se requieren medidas especiales.

• Almacenamiento:

• Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:

No se requieren medidas especiales.

• Normas en caso de un almacenamiento conjunto:

No es necesario.

7.3 Usos específicos finales

No existen más datos relevantes disponibles.

08 Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

-

• puesto de trabajo:

Componentes c on valores límite admisibles que deben controlarse en el

El producto no contiene cantidades relevantes de sustancias con valores límite que exijan un control en el puesto de trabajo.

• Indicaciones adicionales:

Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

8.2 Controles de la exposición

-

• Equipo de protección individual:

• Medidas generales de protección e higiene:

Respetar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.

• Protección respiratoria: Si el local está bien ventilado, no es necesario.

• Protección de manos: Guantes de protección

• Material de los guantes

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

• Protección de ojos: Gafas de protección

• Protección del cuerpo: Ropa de trabajo protectora

09 Propiedades físicas y químicas

Aspecto :

Aspecto:

Forma:

Líquido

Color:

Amarillo oscuro

Olor:

Característico

valor pH:

3,5 - 6,0

(se continua en página 5)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

1294901

Revisión: 23/01/2018
fecha de impresión: 23/01/2018

Nombre Comercial : CYTOBIOL LUMIN-EYE

(continuación de la página 4)

Punto de inflamación:	> 115,0 °C	DIN 51376
Inflamabilidad (sólido, gaseiforme):	No aplicable.	
Temperatura de ignición (Autoinflamabilidad):	> 394,00 °C	
Peligro de explosión:	No determinado.	
Presión de vapor:	No determinado.	
Solubilidad en / miscibilidad con agua:	Ligeramente soluble.	

10 Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

Stable.

10.2 Estabilidad química

Stable.

• **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:**

No se descompone al emplearse adecuadamente.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas.

10.4 Condiciones que deben evitarse

No existen más datos relevantes disponibles.

10.5 Materiales incompatibles:

No existen más datos relevantes disponibles.

10.6 Productos de descomposición peligrosos:

Monóxido de carbono y dióxido de carbono

11 Información toxicológica

11.1 Resumen :

Un resumen de la evaluación se presenta después.

• **Toxicidad aguda:**

- Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:

CYTOBIOL LUMIN-EYE

Oral, LD50: > 2001 mg/kg (rat)

- Efecto estimulante primario:

- en la piel:

No produce irritaciones.

No clasificado (Regulation CLP (EC) No 1272/2008).

- en el ojo:

No produce irritaciones.

No clasificado (Regulation CLP (EC) No 1272/2008).

- Sensibilización:

No se conoce ningún efecto sensibilizante.

No clasificado (Regulation CLP (EC) No 1272/2008).

- **Toxicidad subaguda hasta crónica:**

Datos no disponibles.

Informaciones toxicológicas sobre el producto :

No estudio de toxicidad se ha hecho sobre el producto.

The toxicity assessment of our product is based on a read-across approach (structurally related substances). Health effects of our product are predicted from data on similar substances.

(se continua en página 6)

Nombre Comercial : CYTOBIOL LUMIN-EYE

(continuación de la página 5)

- Irritación primaria y corrosión cutánea :
 - Especie : Conejo
 - Concentración : Pura
 - Resultado : No irritante.
 - Referencia : Datos Gattefossé
 - Producto testado : PRODUCT RB 4006

- Irritación y reversibilidad ocular :
 - Especie : Conejo
 - Concentración : Pura
 - Resultado : No irritante.
 - Referencia : Datos Gattefossé
 - Producto testado : PRODUCT RB 4006

- Toxicidad aguda (oral) :
 - Especie : Rata
 - Concentración : Pura
 - Resultado : LD50 > 2001 mg/kg bw.
 - Referencia : Datos Gattefossé
 - Producto testado : PRODUCT RB 4006

- Mutagenicidad/Genotoxicidad :
 - Método : Ames - Reverse Mutation Test Using Bacteria. With and without metabolic activation.
 - Resultado : Negativo.
 - Referencia : Datos Gattefossé
 - Producto testado : PRODUCT RB 4006

12 Información ecológica

12.1 Resumen :

Un resumen de la evaluación se presenta aquí.

Toxicidad:

No existen más datos relevantes disponibles.

12.2 Persistencia y degradabilidad

fácilmente biodegradable

No clasificado (Regulation CLP (EC) No 1272/2008).

Read across: Butylene glycol (butane 1,3 diol, CAS 107-88-0).

• Comportamiento en sistemas ecológicos:

• 12.3 Potencial de bioacumulación

Según el coeficiente de distribución n-octanol /agua, una acumulación en organismos no es probable.

(se continua en página 7)

Revisión: 23/01/2018
fecha de impresión: 23/01/2018

Nombre Comercial : CYTOBIOL LUMIN-EYE

(continuación de la página 6)

- No clasificado (Regulation CLP (EC) No 1272/2008).
Read across: Butylene glycol (butane 1,3 diol, CAS 107-88-0).
12.4 Movilidad en el suelo
No existen más datos relevantes disponibles.
- **Efectos ecotóxicos:**
 - Toxicidad acuática:
 - 107-88-0 butano-1,3-diol**
alga, EC50: (72H) > 1070 mg/l
daphnia, EC50: (48H) 8702 CALC mg/l
alga, NOEC: (72H) > 1070 mg/l
/, Biodegradabilit: (29DAYS) 81 %
/, log P oct/wat: - 0,92 MEASURED /
 - 98-92-0 Niacinamide**
/, log P oct/wat: - 0.38 /
 - 79-14-1 Glycolic acid**
fish, LC50: > 5000 mg/l
/, Biodegradabilit: (10 DAY) 100 %
/, log P oct/wat: - 1.11 /
 - **12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**
Not classified PBT and vPvB (Annex VI Regulation (EC) No 1272/2008).

Indicaciones sobre el producto :

No estudio de ecotoxicidad se ha hecho sobre el producto.

13 Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

- Recomendación:
Deberá ser enviado a una instalación incineradora.
- Recomendación sobre el embalaje :
Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.
El envase o embalaje puede ser reutilizado o recuperado como materia prima.

14 Información relativa al transporte

• **14.1 Número UN**

No reglamentado.

ADR suprimido
IMDG suprimido
IATA suprimido

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

No reglamentado.

ADR suprimido
IMDG suprimido
IATA suprimido

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

No reglamentado.

ADR
Clase suprimido
IMDG
Class suprimido
IATA
Class suprimido

(se continua en página 8)

Revisión: 23/01/2018
fecha de impresión: 23/01/2018

Nombre Comercial : CYTOBIOL LUMIN-EYE

(continuación de la página 7)

• **14.4 Grupo de embalaje**

No reglamentado.

ADR suprimido

IMDG suprimido

IATA suprimido

• **14.5 Peligros para el medio ambiente:**

No aplicable.

• **14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC**

No aplicable.

• **Transporte/datos adicionales:**

No aplicable.

15 Información reglamentaria

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

• **Distintivo según las directrices de la CEE:**

Según las directrices de la CEE/Reglamento sobre sustancias peligrosas, el producto no precisa etiquetado.

• **Disposiciones nacionales:**

• Clasificación adicional conforme a GefStoffV (Reglamento sobre sustancias peligrosas), Anexo II:
Not classified.

• Clasificación según VbF (Reglamento sobre fluidos combustibles):
Not classified.

• Demás disposiciones, limitaciones y decretos prohibitivos
• Sustancias altamente preocupantes (SVHC) según REACH, artículo 57
Not classified SVHC.

• Clasificación WGK (Water hazard classes - Wassergefährdungsklassen):
Wassergefährdungsklasse (WGK) : No clasificado (nicht wassergefährdend)

• Classification HMIS (Hazardous Materials Identification System)

- Health:

Cat 0 : no significant risk to health.

- Flammability:

Cat 0: Materials that will not burn.

- Reactivity (HMIS® I and II - now obsolete)

Please consult NFPA classification.

- Physical Hazard (HMIS® III):

Cat 0: Materials that are normally stable, even under fire conditions, and will not react with water, polymerize, decompose, condense, or self-react. Non-explosives.

- Personal Protection:

Cat C: Safety glasses + Gloves + Protective apron.

• **Reglamentación internacional :**

- USA :

Conforms to US TSCA (Toxic Substance Control Act). Substances that are regulated under other federal regulations (ie food additives, drug, cosmetics etc) are not subject to TSCA.

Nombre Comercial : CYTOBIOL LUMIN-EYE

(continuación de la página 8)

16 Otra información

Disposiciones reglamentarias relativas a la difusión de esta HDS : Conforme a las disposiciones reglamentarias, la información contenida en las hojas de seguridad deben ser transmitidas, por el destinatario de la HDS, al médico del trabajo, a los usuarios habituales de los productos, y a toda persona que pueda tener contacto con el producto. Los asteriscos (*) sobre el borde izquierdo indican las modificaciones con relación a la versión anterior.

- Frases relevantes

H302	Nocivo en caso de ingestión.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H315	Provoca irritación cutánea.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.

- **Persona de contacto:**

Gattefossé SAS - Servicio de reglamentación regulatory@gattefosse.com

- **Cláusula de responsabilidad :**

Las indicaciones contenidas en esta HDS están basadas en el estado actual de nuestros conocimientos relativos al producto y no constituyen una garantía en cuanto a las propiedades del producto ni dan lugar a una relación jurídica contractual. Estos datos son dados proporcionados de buena fe. Las informaciones no sustituyen a los ensayos preliminares indispensables para asegurar la adecuación del producto a la utilización prevista. El usuario debe atender a los riesgos que eventualmente puedan derivarse del uso del producto en casos diferentes a aquellos para los cuales ha sido concebido. Ello no dispensa en ningún caso al usuario de aplicar la totalidad de los textos reglamentarios relativos a su ...

- Abreviaturas y acrónimos:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative