

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

• 1.1 Identificador del producto

- Nombre comercial:
EMULIUM 22 / EMULIUM 22 MB
- Número del artículo:
5432/5920
- Número CAS:
116810-390
- Número CE:
NOT- AP-PL.
- Número de registro (REACH (EC) nº 1907/2006)
EXEMPTED (POLYMER)
- INCI (PCPC) :
Tribehenin PEG-20 Esters

- 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

(se continua en página 2)

Nombre Comercial : EMULIUM 22 / EMULIUM 22 MB

(continuación de la página 1)

- suprimido
- Palabra de advertencia
suprimido
- Indicaciones de peligro
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

- **3.1 Caracterización química:**
- | | |
|---------------------|--------------------------|
| Denominación | Nº CAS |
| 116810-390 | Tribehenin PEG-20 Esters |
- Número(s) de identificación
- Número CE:
NOT- AP-PL.

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.

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

1303000

Revisión: 21/03/2018
fecha de impresión: 21/03/2018

Nombre Comercial : EMULIUM 22 / EMULIUM 22 MB

(continuación de la página 2)

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:**
Recoger mecánicamente.
Asegurar suficiente ventilación.

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

- **puesto de trabajo:**
Componentes c on valores límite admisibles que deben controlarse en el
Nulo.
- Indicaciones adicionales:
Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.
- **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

(se continua en página 4)

Revisión: 21/03/2018
fecha de impresión: 21/03/2018

Nombre Comercial : EMULIUM 22 / EMULIUM 22 MB

(continuación de la página 3)

- Material de los guantes
- Protección de ojos: Gafas de protección
- Protección del cuerpo: Ropa de trabajo protectora

09 Propiedades físicas y químicas

Aspecto :	
Aspecto:	
Forma:	Substancia sólida
Color:	Blanquecino
Olor:	Característico
valor pH:	No determinado.
Punto de inflamación:	No aplicable.
Inflamabilidad (sólido, gaseiforme):	No determinado.
Peligro de explosión:	No determinado.
Solubilidad en / miscibilidad con agua:	
	Poco 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:
116810-390 Tribehenin PEG-20 Esters
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.

(se continua en página 5)

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31

1303000

Revisión: 21/03/2018
fecha de impresión: 21/03/2018

Nombre Comercial : EMULIUM 22 / EMULIUM 22 MB

(continuación de la página 4)

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

• **Toxicidad subaguda hasta crónica:**

Datos no disponibles.

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

• **Indicaciones toxicológicas adicionales:**

El producto no requiere etiquetaje conforme a la última versión de las Listas de la CE.

Informaciones toxicológicas sobre el producto :

Sólo se han listado los estudios más relevantes para la clasificación del producto. No dude en ponerse en contacto con nosotros para obtener la lista completa.

• Irritación cutánea (Patch test) :

- Especie :

Humano.

- Concentración :

Pura

- Resultado :

No irritante.

- Referencia :

Datos Gattefossé

- Producto testado : EMULIUM 22 (EMULSIONNANT C22)

• Tolerancia ocular (método HET CAM) :

- Concentración :

Pura

- Resultado :

Ligeramente irritante.

- Referencia :

Datos Gattefossé

- Producto testado : EMULIUM 22 (EMULSIONNANT C22)

• Toxicidad aguda (oral) :

- Especie :

Rata

- Concentración :

Pura

- Resultado : LD50 > 2000 mg/kg.

- Referencia :

Datos Gattefossé

- Producto testado : EMULIUM 22 (EMULSIONNANT C22)

• Mutagenicidad/Genotoxicidad :

- Método :

Ames - Reverse Mutation Test Using Bacteria.

With and without metabolic activation.

- Concentración :

Pura

- Resultado :

Negativo.

- Referencia :

Datos Gattefossé

- Producto testado : EMULIUM 22 (EMULSIONNANT C22)

E

(se continua en página 6)

Revisión: 21/03/2018
fecha de impresión: 21/03/2018

Nombre Comercial : EMULIUM 22 / EMULIUM 22 MB

(continuación de la página 5)

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**
No clasificado (Regulation CLP (EC) No 1272/2008).
- **Comportamiento en sistemas ecológicos:**
- 12.3 Potencial de bioacumulación
No se acumula perceptiblemente en organismos.
No clasificado (Regulation CLP (EC) No 1272/2008).
- **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 suprimido
Clase suprimido
IMDG suprimido
Class suprimido
IATA suprimido
Class suprimido
- **14.4 Grupo de embalaje**
No reglamentado.
ADR suprimido

(se continua en página 7)

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31

1303000

Revisión: 21/03/2018
fecha de impresión: 21/03/2018

Nombre Comercial : EMULIUM 22 / EMULIUM 22 MB

(continuación de la página 6)

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 listas de la CE y la literatura disponible, la sustancia no precisa etiquetado.
Según las directrices de la CEE/Reglamento sobre sustancias peligrosas, el producto no precisa etiquetado.
- Letra indicadora y denominación de la peligrosidad del producto:
Denominación **Nº CAS**
116810-390 **Tribehenin PEG-20 Esters**
- **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)
- **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.

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.

(se continua en página 8)

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31

1303000

Revisión: 21/03/2018
fecha de impresión: 21/03/2018

Nombre Comercial : EMULIUM 22 / EMULIUM 22 MB

(continuación de la página 7)

• **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
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
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