

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Revisión: 09-jul-2018

Fecha de edición: 10-jul-2018

Versión: 3

Página 1/8



ClaraClean - L1

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Nombre comercial/denominación:

ClaraClean - L1

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso de la sustancia/mezcla:

Detergente deber con amortiguador de olor por uso profesional.

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

Suministrador (fabricante/importador/representante exclusivo/usuario posterior/distribuidor):

AVET AG

Eichwiesstrasse 9

CH-8630 Rüti

Teléfono: +41 (0)55 251 40 60

Correo electrónico (persona especializada): info@encoma.net

Si desea información sobre la ficha de datos de seguridad: +41 (0)41 610 12 11, Environment Consulting ENCOMA GmbH

1.4. Teléfono de emergencia

Servicio de información toxicológica Teléfono: ++34 91 562 04 20 Información en español (24 horas/365 días) e-mail: sit@mju.es

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según el Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]:

Clases y categorías de peligro	Indicaciones de peligro	Procedimiento de clasificación
Lesiones o irritación ocular graves (Eye Irrit. 2)	H319: Provoca irritación ocular grave.	

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Pictograma de peligro:



GHS07

Signo de exclamación

Palabra de advertencia: Atención

Indicaciones de peligro para peligros de salud

H319 Provoca irritación ocular grave.

Características de peligro suplementarias (UE): -

Consejos de prudencia Prevención

P280.2 Llevar guantes y gafas/máscara de protección.

Consejos de prudencia Reacción

P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P337 + P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Revisión: 09-jul-2018

Fecha de edición: 10-jul-2018

Versión: 3

Página 2/8



ClaraClean - L1

Consejos de prudencia Eliminación

P501 Eliminar el contenido/el recipiente en un vertedero de residuos peligrosos .

2.3. Otros peligros



Posibles efectos físico-químicos perjudicantes:

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Componentes peligrosos / Suciedades peligrosas / Estabilizadores:

Identificadores del producto	Nombre de la sustancia Clasificación según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]	Concentración
n.º CAS: 157627-86-6	Fatty alcohol ethoxylate Eye Dam. 1, Acute Tox. 4, Aquatic Chronic 3  Peligro H302-H318-H412	10 - < 25 Peso %
n.º CAS: 97489-15-1 N.º CE: 307-055-2	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts Eye Dam. 1, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2  Peligro H302-H315-H318	3 - < 10 Peso %
n.º CAS: 56-81-5 N.º CE: 200-289-5	glycerol Sustancia con límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo.	3 - < 10 Peso %

Texto de las frases H- y EUH: véase sección 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Información general:

Quitar ropa contaminada, mojada. En caso de pérdida de conocimiento acostar al afectado en posición lateral de seguridad y solicitar atención médica. Afectado no dejar sin vigilar.

En caso de contacto con la piel:

En caso de contacto con la piel, lávese inmediata- y abundantemente con agua y jabón. En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

En caso de contacto con los ojos:

Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

En caso de ingestión:

Enjuagarse la boca. Dejar beber bastante agua a tragitos (efecto de dilución). Consultar a un médico en caso de malestar.

Protección propia del primer auxiliante:

Usar equipamiento de protección personal.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Lesiones o irritación ocular graves.

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

Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados:

Coordinar las medidas de extinción con los alrededores. En caso de incendio, aplique un chorro de agua o espuma resistente al alcohol. Dióxido de carbono (CO2). Polvo extintor.

Medios de extinción no apropiados:

Chorro de agua.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

El producto en sí no es combustible.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Revisión: 09-jul-2018

Fecha de edición: 10-jul-2018

Versión: 3

Página 3/8



ClaraClean - L1

Productos de combustión peligrosos:

En caso de incendio: Monóxido de carbono. Dióxido de carbono (CO₂). Óxido de azufre (SO₂). Gases/vapores, tóxicos

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar aparato respiratorio autónomo y una combinación de protección contra las sustancias químicas. No respirar los gases de combustión.

5.4. Advertencias complementarias

Segregar el agua de extinción contaminada. Evitar que entre en desagües o aguas superficiales.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Medidas personales de precaución:

Evitar todo contacto con ojos y piel. Gran peligro de patinaje por producto derramado/vertido.

6.1.2. Para el personal de emergencia

Protección individual:

Protección individual: véase sección 8

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Para retención:

Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal). A la hora de eliminar el producto contaminado, trátelo como un residuo especial (véase la sección 13).

Para limpieza:

Agua (con detergentes).

6.4. Referencia a otras secciones

Manejo seguro: véase sección 7 Protección individual: véase sección 8 Eliminación: véase sección 13.

6.5. Advertencias complementarias

Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Medidas de protección

Informaciones para manipulación segura:

Usar equipo de protección personal (véase sección 8).

Medidas de protección contra incendios:

No son necesarias medidas especiales.

Indicaciones para la higiene industrial general

No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Evitar todo contacto con ojos y piel.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas y condiciones de almacenamiento:

Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado y manténgase bien cerrado. No vierta el producto en el desagüe o al alcantarillado. Prever recipientes, p.e. bañera en el suelo sin desagüe.

Material de embalaje:

Ninguna exigencia particular.

Requisitos para los lugares de almacenamiento y recipientes:

temperatura de almacenamiento: 5 - 30°C.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Revisión: 09-jul-2018

Fecha de edición: 10-jul-2018

Versión: 3

Página 4/8



ClaraClean - L1

Indicación sobre almacenamiento junto:

Ninguna exigencia particular.

Clase de almacenamiento: 12 - Líquidos no inflamables que no pueden asignarse a ninguna de las clases de almacenamiento antes citadas

7.3. Usos específicos finales

Recomendación:

Detergente deber con amortiguador de olor por uso profesional.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

8.1.1. Valores límites de puesto de trabajo

Tipo de valor límite (país de origen)	Nombre de la sustancia	① valor límite del lugar de trabajo de tiempo prolongado ② valor límite del lugar de trabajo de poco tiempo ③ Valor momentáneo ④ Proceso de vigilancia o observación ⑤ Observación
ES	glycerol n.º CAS: 56-81-5	① 10 mg/m ³

8.1.2. Límite biológico

No hay datos disponibles

8.1.3. Valores DNEL/PNEC

No hay datos disponibles

8.2. Controles de la exposición

8.2.1. Controles técnicos adecuados

No hay datos disponibles.

8.2.2. Protección individual



Protección de ojos y cara:

Utilice gafas provistas de protección lateral conforme a EN 166.

Protección de piel:

Utilice guantes de protección conforme a EN 374 fabricados en caucho nitrilo, PVC (cloruro de polivinilo) o caucho butilo; grosor mínimo 0,4 mm.

Protección respiratoria:

Si no son suficientes o posibles las medidas técnicas aspiratorias y ventilatorias, hay que llevar protección respiratoria.

Otras medidas de protección:

Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo.

8.2.3. Controles de exposición medioambiental

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

8.3. Advertencias complementarias

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto

Forma/estado: Líquido

Color: violeta

Olor: Limón

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Revisión: 09-jul-2018

Fecha de edición: 10-jul-2018

Versión: 3

Página 5/8



ClaraClean - L1

Datos básicos relevantes de seguridad

parámetro		en, a °C	Método	Observación
pH	9	20 °C		
Punto de fusión	<i>no determinado</i>			
Punto de congelación	<i>no determinado</i>			
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	<i>no determinado</i>			
Temperatura de descomposición (°C):	<i>no determinado</i>			
Punto de inflamabilidad	> 100 °C			
Tasa de evaporación	<i>no determinado</i>			
Temperatura de ignicio en °C	<i>no aplicable</i>			
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	<i>no aplicable</i>			
Presión de vapor	<i>no determinado</i>			
Densidad de vapor	<i>no determinado</i>			
Densidad relativa	1,07 g/cm ³	20 °C		
Densidad aparente	<i>no aplicable</i>			
Solubilidad en agua	fácilmente soluble	20 °C		
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	<i>no determinado</i>			
Viscosidad dinámica	230 mPa*s	20 °C		
Viscosidad cinemática	<i>no determinado</i>			

9.2. Otra información

El producto no es explosivo, pero es posible la formación de gases/vapores explosivos.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Este material se considera no reactivo en condiciones de uso normales.

10.2. Estabilidad química

El producto es químicamente estable dentro de las condiciones recomendadas de almacenamiento, utilización y temperatura.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva.

10.4. Condiciones que deben evitarse

No hay datos disponibles.

10.5. Materiales incompatibles

No hay datos disponibles.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

No se descompone durante la aplicación prevista.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

n.º CAS	Nombre de la sustancia	Informaciones toxicológicas
15762 7-86-6	Fatty alcohol ethoxylate	LD₅₀ oral: 2.000 mg/kg (Rata)
97489-15-1	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts	LD₅₀ oral: 2.000 mg/kg (Rata)

Toxicidad oral aguda:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad dermal aguda:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Revisión: 09-jul-2018

Fecha de edición: 10-jul-2018

Versión: 3

Página 6/8



ClaraClean - L1

Toxicidad inhalativa aguda:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Corrosión o irritación cutáneas:

La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

Lesiones o irritación ocular graves:

Provoca irritación ocular grave.

Sensibilización respiratoria o cutánea:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Mutagenicidad en células germinales:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

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

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

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

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Peligro de aspiración:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Informaciones adicionales:

Los enunciados de esta sección se derivan de las características de cada uno de los componentes.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Toxicidad acuática:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Informaciones ecotoxicológicas adicionales:

Los enunciados de esta sección se derivan de las características de cada uno de los componentes.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Informaciones adicionales:

El tensioactivo contenido en esta mezcla cumple con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes.

12.3. Potencial de bioacumulación

Factor de bioconcentración (FBC):

Ninguna indicación de potencial bioacumulante.

12.4. Movilidad en el suelo

No hay datos disponibles.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

12.6. Otros efectos negativos

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

No tire el producto con la basura doméstica, ni lo vierta al alcantarillado. En caso de que sea necesario tirar el producto, entréguelo en un punto autorizado de recogida de residuos especiales. Los envases vacíos pueden tirarse al contenedor de reciclaje o como basura doméstica.

13.1.1. Evacuación del producto/del embalaje

Clave de los residuos/marcas de residuos según CER/AVV

Clave de residuo producto:

16 10 01 *	Residuos líquidos acuosos que contienen sustancias peligrosas
------------	---

*: La evacuación es obligatorio de justificar.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Revisión: 09-jul-2018

Fecha de edición: 10-jul-2018

Versión: 3

Página 7/8



ClaraClean - L1

Observación:

Código de la lista europea.

Clave de residuo embalaje:

15 01 02	Envases de plástico
----------	---------------------

13.2. Informaciones adicionales

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

14.1. UN No.

insignificante

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

insignificante

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

insignificante

14.4. Grupo de embalaje

insignificante

14.5. Peligros para el medio ambiente

insignificante

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

insignificante

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

insignificante

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

15.1.1. Reglamentos UE

Otros reglamentos de la UE:

Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes

jabón, tensioactivos no iónicos, tensioactivos aniónicos: 5-15 %

fosfonatos: <5 %

enzimas, Fragrancias (Limonene)

Agente de conservación: Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone.

15.1.2. Reglamentos nacionales

No hay datos disponibles

15.2. Evaluación de la seguridad química

Evaluaciones de la seguridad química para sustancias en esta mezcla no fueron hechas.

15.3. Informaciones adicionales

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 16: Otra información

16.1. Indicación de modificaciones

Es la versión 3. Clasificación según el reglamento europeo 1272/2008/EC e 830/2015 EU.

Modificaciones: -

16.2. Abreviaciones y acrónimos

No hay datos disponibles.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Revisión: 09-jul-2018

Fecha de edición: 10-jul-2018

Versión: 3

Página 8/8



ClaraClean - L1

16.3. Bibliografías y fuente de datos importantes

Ficha de datos de seguridad del productor. Fichas de datos de seguridad de las sustancias empleadas.

16.4. Clasificación de mezclas y del método de evaluación aplicado según el Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]

Clasificación según el Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]:

Clases y categorías de peligro	Indicaciones de peligro	Procedimiento de clasificación
Lesiones o irritación ocular graves (Eye Irrit. 2)	H319: Provoca irritación ocular grave.	

16.5. Texto de las frases R-, H- y EUH (Número y texto)

Indicaciones de peligro	
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H315	Provoca irritación cutánea.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

16.6. Indicaciones de enseñanza

El personal responsable de manipular sustancias y productos peligrosos (uso, almacenamiento, limpieza de contenedores, etc.) recibirá, al incorporarse a la empresa y de forma periódica, la formación correspondiente sobre todos los riesgos relacionados con su actividad, las medidas necesarias de seguridad y salud laboral, la protección del medio ambiente, y la prestación de primeros auxilios.

16.7. Advertencias complementarias

La información contenida en esta ficha de datos de seguridad corresponden al estado actual de nuestro conocimiento hoy en día. Los datos aquí expuestos son un punto de apoyo al uso seguro de los productos mencionados en ella en almacenamiento, proceso, transporte y eliminación. Las indicaciones no deben ser utilizadas para otros productos. En caso de mezcla o proceso del producto la información aquí expuesta no necesariamente puede ser válida para el nuevo producto.