

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según Reglamento (CE) N° 1907/2006

FECHA EMISIÓN 22/01/14

REF.S0720081 rev.1.1

PAG. 1 DE 4

Nombre del producto

CLA-AC TENSO

F rev. 1.2

## 1.- IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/PREPARADO Y DE LA EMPRESA

**Identificación de la sustancia/preparado (Nombre comercial):** Cla ac tenso.

**Nombre Químico:** No aplicable (mezcla).

**Uso de la sustancia/preparado:** Detergente para uso industrial en el lavado textil.

**Identificación de la Sociedad o Empresa:**

COMERCIAL PEDRO, S.A.  
Gremio de Silleros y Albarderos, 10  
07007 PALMA DE MALLORCA  
Teléfono 971 430 348  
Telefax 971 757 167

**En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica.  
Tel. 91.562.04.20**

## 2.- IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Clasificación/Símbolo: Irritante (Xi)

R36

**Peligros más importantes para el Hombre:**

Contacto con piel y/o ojos: Irritante para los ojos.

Por ingestión: Puede ocasionar irritación en la boca y en el tracto digestivo.

Por inhalación: Contiene perfumes que pueden producir reacciones alérgicas a personas sensibles.

**Peligros para el Medioambiente:**

Puede afectar la flora y fauna acuáticas si se encuentra en concentraciones elevadas.

## 3.- COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Este producto contiene, entre otros componentes:

Componentes peligrosos	%	N° EINECS	N° C.A.S.	SÍMBOLOS DE RIESGO
Mezcla de tensioactivos no iónicos	15-30	No disponible, polímero	68131-39-5	Nocivo (Xn), R41, R22, R50
Glicol	0-10	203-905-0	111-76-2	Nocivo (Xn), Irritante (Xi), R20/21/22, R36/38

## 4.- PRIMEROS AUXILIOS

**Indicaciones generales:** No administrar nunca nada por vía oral a personas que se encuentren inconscientes. En caso de duda, o cuando persistan los síntomas de malestar, solicitar atención médica.

**En caso de inhalación:** Trasladar al afectado de la zona contaminada al aire libre y mantenerlo en reposo. Si fuera necesario, aplicar respiración artificial. Acudir al médico.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según Reglamento (CE) N° 1907/2006

FECHA EMISIÓN 22/01/14

REF.S0720081 rev.1.1

PAG. 2 DE 4

Nombre del producto

CLA-AC TENSO

F rev. 1.2

**En caso de contacto con la piel:** Lavar la zona afectada inmediata y abundantemente con agua. Quitar la ropa inmediatamente bajo la ducha. Consultar a un médico si la irritación persiste.

**En caso de contacto con los ojos:** Lavar inmediata y abundantemente con agua durante 15 minutos como mínimo. Quitar las lentes de contacto si puede hacerse fácilmente. Consultar a un oftalmólogo.

**En caso de ingestión:** Si el afectado está inconsciente no administrarle nada por vía oral. Si el afectado está totalmente consciente enjuagar la boca con agua. No provocar el vómito. Procurar atención médica urgentemente y mostrar al médico esta hoja de seguridad o la etiqueta del producto.

### 5.- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

**Medidas de extinción adecuados:** Agua, agua pulverizada, cortinas de agua para absorber gases y humos.

**Riesgos especiales por exposición a los productos de combustión:** El producto no es inflamable ni explosivo.

**Equipo de protección especial:** equipo respiratorio autónomo, guantes, gafas protectoras o máscaras faciales y botas adecuadas.

### 6.- MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

**Medidas de protección para las personas:** Mantener al personal no protegido alejado de la zona afectada. Evitar el contacto con el derrame y usar prendas de protección adecuadas (mono y guantes impermeables y un protector facial).

**Medidas de protección para el medio ambiente:** Evitar que el producto alcance conducciones de agua, alcantarillas o locales cerrados. No lavar en los desagües. Disponer el producto de acuerdo con las regulaciones autonómicas, estatales, y locales.

**Método de limpieza / recogida:** Absorber el producto derramado con un soporte inerte y almacenar los residuos en recipientes adecuados. Lavar las superficies restantes con abundante cantidad de agua. Avisar a las autoridades si el producto llega a un curso de agua o alcantarillado o si ha contaminado el suelo o vegetación. Contener el producto con tierra o arena. Consultar a un experto en destrucción o reciclaje de productos y asegúrese de estar en conformidad con las leyes locales.

### 7.- MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

**Manipulación:** Evitar el contacto con la piel y los ojos. No actuar sin las medidas de protección oportunas. Disponer en lugares accesibles de mangueras de agua para lavados eventuales. Asegurarse, antes de manipular el producto, que el recipiente a utilizar esta limpio y es el adecuado. Etiquetar bien los recipientes. Las muestras se manejen en envases adecuados. Dotar las instalaciones de lavajos y duchas de emergencia.

**Almacenamiento:** Almacenar el producto en locales cubiertos en condiciones normales de almacenamiento. No almacenar el producto cerca de materiales incompatibles. Los almacenes deben estar construidos con suelos impermeables y construidos de tal forma que en caso de un derrame accidental el producto fluya a una zona segura y quede retenido en ella.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según Reglamento (CE) N° 1907/2006

FECHA EMISIÓN 22/01/14

REF.S0720081 rev.1.1

PAG. 3 DE 4

Nombre del producto

CLA-AC TENSO

F rev. 1.2

### 8.- CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

**Límite de exposición:** Valor TLV/TWA 20 ppm (valor máximo correspondiente al Glicol N° CAS 111-76-2 contenido).

**Ventilación:** Mantener una buena ventilación .

**Sistemas de medidas ambiental:** No necesaria.

**Protección respiratoria:** No necesaria

**Protección de los ojos:** Usar gafas de seguridad.

**Protección para las manos:** Utilizar guantes adecuados.

**Protección cutánea:** Utilizar ropa y botas protectoras adecuadas.

### 9.- PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

**Aspecto:** Líquido translúcido.

**Color:** Azul claro.

**Olor:** Perfumado.

**Punto / intervalo de ebullición:** > 100° C

**Punto / intervalo de fusión / solidificación:** < 5° C

**Punto inflamación:** No aplicable.

**Temperatura de ignición:** No aplicable.

**Riesgo de explosión:** Producto no inflamable ni explosivo.

**Propiedades comburentes:** No

**Densidad (20°C):** 1,00 ± 0,05 g/ml.

**Solubilidad en agua:** Soluble.

**pH (sol. 1% 20°C):** 5,5 ± 0,5

**Viscosidad (20°C) :** por determinar

### 10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**Estabilidad:** Producto estable en las condiciones recomendadas de almacenamiento y manipulación.

**Condiciones a evitar:** Ninguna conocida.

**Incompatible con:** Ninguna sustancia conocida en condiciones normales de utilización.

**Productos peligrosos de descomposición:** En grandes incendios pueden producirse humos conteniendo monóxido y dióxido de carbono.

**Reacciones peligrosas:** Ninguna sustancia conocida en condiciones normales de utilización.

### 11.- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

**Tipo de Tóxico:** Irritante.

**Contacto con los ojos :** Irrita los ojos.

**Contacto con la piel:** Sin efectos negativos en condiciones normales de utilización.

**Inhalación:** Sin efectos negativos en condiciones normales de utilización.

**Ingestión:** Sin efectos negativos en condiciones normales de utilización.

### 12.- INFORMACIÓN ECOLÓGICA

**Ecotoxicidad:** Puede afectar la flora y fauna acuáticas a concentraciones elevadas.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según Reglamento (CE) N° 1907/2006

FECHA EMISIÓN 22/01/14

REF.S0720081 rev.1.1

PAG. 4 DE 4

Nombre del producto

CLA-AC TENSO

F rev. 1.2

**Movilidad:** Este material no es volátil pero es totalmente soluble en agua. Puede introducirse en el suelo y contaminar el agua.

**Persistencia y biodegradabilidad:** Fácilmente biodegradable.

## 13.- CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

**Desechos de residuos/producto no utilizado:** Disponer los residuos de acuerdo con las regulaciones autonómicas, estatales y locales. No lavar en los desagües y no mezclar con los materiales de desecho.

**Envases contaminados:** Los envases vacíos y embalajes deben eliminarse de acuerdo con la normativa vigente, ya sea autonómica, estatal y/o local. Los envases deben entregarse a una empresa especializada para su eliminación.

## 14.- INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

**Transporte por tierra/ferrocarril (ADR/RIP):** No aplicable.

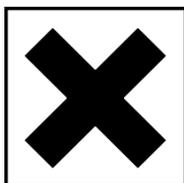
**Transporte marítimo:** No aplicable.

**Transporte aéreo:** No aplicable.

## 15.- INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

**Clasificación y etiquetado de acuerdo con:** Producto Irritante (Xi).

**Pictograma**



**Xi Irritante**

**Frases R:** R36: Irrita los ojos.

**Frases S:** S26: En caso de contacto con los ojos, lávenlos inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

S39: Usen protección par los ojos/la cara.

S46: En caso de ingestión, acuda inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase.

## 16.- INFORMACIÓN ADICIONAL:

**Frases S (adicionales):** S2 Manténgase fuera del alcance de los niños.

La información proporcionada en esta FICHA DE SEGURIDAD, es la más correcta que disponemos hasta la fecha de su publicación. La información suministrada, esta concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.