



**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
LO-CHLOR MIRACLEAR WATER CLARIFIER

Página: 1

Fecha de recopilación: 08/06/2015

Nº revisión: 1

**Sección 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**

**1.1. Identificador del producto**

**Nombre de producto:** LO-CHLOR MIRACLEAR WATER CLARIFIER

**Número de registro REACH:** MIXTURE

**Código de producto:** LCMIRACWCCUBE

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

**Uso de producto:** Multifunctional clarifier for swimming pool water.

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

**Nombre de empresa:** Lo-Chlor Chemicals Ltd  
Unit 6 Seaway Parade Industrial Estate  
Baglan  
Port Talbot  
SA12 7BR  
Great Britain

**Tel:** 01639 823233

**Fax:** 0844 824 8908

**Email:** [wayne@lo-chlor.co.uk](mailto:wayne@lo-chlor.co.uk)

**1.4. Teléfono de emergencia**

**Tel (en caso de emergencia):** 01639 823233  
(solo horario de oficina)

**Sección 2: Identificación de los peligros**

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

**Clasificación (CLP):** Este producto no está clasificado bajo la directiva CLP.

**2.2. Elementos de la etiqueta**

**Elementos de la etiqueta:** Este producto no tiene elementos de etiquetado.

**2.3. Otros peligros**

**PBT:** Este producto no está identificada como una sustancia PBT/vPvB.

**Sección 3: Composición/información sobre los componentes**

**3.2. Mezclas**

[cont...]

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
LO-CHLOR MIRACLEAR WATER CLARIFIER

Página: 2

**Ingredientes no clasificados:**

GLYCEROL

| EINECS | CAS     | Clasificación (DSD/DPD) | Clasificación (CLP) | Por ciento |
|--------|---------|-------------------------|---------------------|------------|
| -      | 56-81-5 | -                       | -                   | 10-30%     |

**Contiene:** Mixture of listed substances with non hazardous additions.

#### Sección 4: Primeros auxilios

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

**Contacto con la piel:** Lávese inmediatamente con jabón y agua.

**Contacto con los ojos:** Lavar el ojo con agua corriente durante 15 minutos.

**Ingestión:** Enjuáguese la boca con agua.

**Inhalación:** Consúltese a un médico.

##### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

**Contacto con la piel:** Puede producirse una ligera irritación del lugar de contacto.

**Contacto con los ojos:** Puede producirse irritación y enrojecimiento.

**Ingestión:** Puede producirse irritación de la garganta.

**Inhalación:** No hay síntomas.

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

**Tratamiento inmediato/especial:** No procede.

#### Sección 5: Medidas de lucha contra incendios

##### 5.1. Medios de extinción

**Medios de extinción:** Medios de extinción apropiados para la zona del incendio. Utilizar pulverización de agua para enfriar los contenedores.

##### 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

**Peligros de exposición:** Durante la combustión emite vapores tóxicos.

##### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

**Recomendaciones para el personal:** Llevar un aparato respirador autónomo. Llevar prendas protectoras para evitar el contacto con la piel y los ojos.

#### Sección 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

**Precauciones personales:** Consultar la sección 8 de FDS para conocer los detalles de protección personal. Girar los contenedores con fugas con la parte que tiene pérdidas hacia arriba para evitar la salida del líquido.

[cont...]

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
LO-CHLOR MIRACLEAR WATER CLARIFIER

Página: 3

**6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

**Precauciones medioambiental:** No verter en los desagües ni ríos. Controlar el vertido utilizando una contención.

**6.3. Métodos y material de contención y de limpieza**

**Procedimientos de limpieza:** Absorber con tierra o arena seca. Transferir a un contenedor de salvamento etiquetado, con cierre, para su eliminación mediante un método apropiado.

**6.4. Referencia a otras secciones**

**Referencia a otras secciones:** Consultar la sección 8 de FDS.

**Sección 7: Manipulación y almacenamiento**

**7.1. Precauciones para una manipulación segura**

**7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

**Condiciones almacenamiento:** Guardar en un área fresca, bien ventilada. Mantener el contenedor herméticamente cerrado.

**7.3. Usos específicos finales**

**Usos específicos finales:** Sin datos disponibles.

**Sección 8: Controles de exposición/protección individual**

**8.1. Parámetros de control**

**Valores límite de la exposición:** Sin datos disponibles.

**DNEL/PNEC**

**DNEL / PNEC** Sin datos disponibles.

**8.2. Controles de la exposición**

**Protección respiratoria:** No se necesita normalmente equipo de protección personal respiratorio.

**Protección manual:** Guantes protectores.

**Protección ocular:** Gafas de seguridad. Asegurarse de que haya a mano un lavaojos.

**Protección de la piel:** Prendas protectoras.

**Sección 9: Propiedades físicas y químicas**

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

**Estado:** Sólido

**Color:** Azul

**Olor:** Inodoro

**Solubilidad en agua:** Soluble

**9.2. Información adicional**

**Información adicional:** Sin datos disponibles.

[cont...]

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
LO-CHLOR MIRACLEAR WATER CLARIFIER

Página: 4

**Sección 10: Estabilidad y reactividad**

**10.1. Reactividad**

**Reactividad:** Estable bajo las condiciones de almacenamiento o de transporte recomendadas.

**10.2. Estabilidad química**

**Estabilidad química:** Estable en condiciones normales.

**10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas**

**Reacciones peligrosas:** No se producirán reacciones peligrosas en condiciones de almacenamiento o transporte normales. Puede producirse descomposición si se expone a las condiciones o materiales enumerados a continuación.

**10.4. Condiciones que deben evitarse**

**Condiciones a evitar:** Calor.

**10.5. Materiales incompatibles**

**Materiales a evitar:** Agentes oxidantes fuertes. Acidos fuertes.

**10.6. Productos de descomposición peligrosos**

**Prod. de descomp. peligrosos:** Durante la combustión emite vapores tóxicos.

**Sección 11: Información toxicológica**

**11.1. Información sobre los efectos toxicológicos**

**Toxicidad:** Sin datos disponibles.

**Síntomas / rutas de exposición**

**Contacto con la piel:** Puede producirse una ligera irritación del lugar de contacto.

**Contacto con los ojos:** Puede producirse irritación y enrojecimiento.

**Ingestión:** Puede producirse irritación de la garganta.

**Inhalación:** No hay síntomas.

**Sección 12: Información ecológica**

**12.1. Toxicidad**

**Ecotoxicidad:** Sin datos disponibles.

**12.2. Persistencia y degradabilidad**

**Persistencia y degradabilidad:** Biodegradable.

**12.3. Potencial de bioacumulación**

**Potencial de bioacumulación:** No hay potencial de bioacumulación.

**12.4. Movilidad en el suelo**

**Movilidad:** Se absorbe rápidamente en el suelo.

[cont...]

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
LO-CHLOR MIRACLEAR WATER CLARIFIER

Página: 5

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

**PBT:** Esta sustancia no está identificada como una sustancia PBT/vPvB.

**12.6. Otros efectos adversos**

**Otros efectos nocivos:** Ecotoxicidad negligible.

**Sección 13: Consideraciones relativas a la eliminación**

**13.1. Métodos para el tratamiento de residuos**

**Nota:** Se requiere la atención del usuario hacia la posible existencia de regulaciones regionales o nacionales relacionadas con la eliminación.

**Sección 14: Información relativa al transporte**

**Clase de transporte:** Este producto no está clasificado para el transporte.

**Sección 15: Información reglamentaria**

**15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas**

**Normativas concretas:** No procede.

**15.2. Evaluación de la seguridad química**

**Sección 16: Otra información**

**Otra información**

**Información adicional:** Ficha de datos de seguridad de acuerdo con el Reglamento no. 453/2010.

\* se refiere al texto de la Ficha de datos de seguridad que ha cambiado desde la última revisión.

**Renuncia legal:** La información anterior se considera que es correcta, pero no supone que lo incluya todo y debe utilizarse sólo como una guía. Esta empresa no puede hacerse responsable de ningún daño resultante de la manipulación o del contacto con el producto anterior.