



## 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

### 1.1. Identificación del producto

Nombre comercial: GECOL Primer-TP.

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

Uso recomendado: Puente de adherencia en dispersión acuosa.

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

**GECOL SERVICIOS, S.L.**

C/ Marineta, 14 y 16. -- Polígono Industrial Llevant

08150 Parets del Vallés (Barcelona) - España -

Telf. 902 41 41 20

Fax. 93 573 06 39

[info@gecol.com](mailto:info@gecol.com)

[www.gecol.com](http://www.gecol.com)

### 1.4. Teléfono de emergencia

Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses: 91 562 04 20.

## 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

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

La clasificación de este producto se ha realizado conforme al Reglamento nº 1272 / 2008 (CLP).

No se clasifica de acuerdo con el Reglamento 1272/2008 (CLP).

### 2.2. Elementos de la etiqueta

Reglamento nº 1272 / 2008 Clasificación, Etiquetado y Empacado (CLP).

No clasificado.

### 2.3. Otros peligros

Resultados de la valoración PBT y mPmB: ninguna.

## 3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Descripción química: Emulsión acuosa de polímeros acrílicos estirenados.

El producto no está clasificado como peligroso, la información contenida en este archivo sirve como guía.

Para ampliar información sobre la peligrosidad de la sustancias consultar los epígrafes 8, 11, 12 y 16.

## 4. PRIMEROS AUXILIOS

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

#### - Por inhalación:

Lleve a la persona afectada inmediatamente al aire fresco. Rinse nose and mouth with water. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.

#### - Por contacto con la piel:

Quitar a la persona afectada de la fuente de contaminación. Quitar la ropa contaminada. Lavar perfectamente la piel con agua y jabón. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.

#### - Por contacto con los ojos:

Enjuague inmediatamente con abundante agua. Retire los lentes de contacto y los párpados muy separados. Continúe enjuagando por lo menos durante 15 minutos. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.

#### - Por ingestión:

No dar nada por la boca a una persona inconsciente. No induce vómitos. Enjuagar la boca con agua. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.

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

#### - Contacto con la piel

Ligeramente irritante.



- **Contacto con los ojos**  
Puede causar irritación temporal de los ojos.
- 4.3. **Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**  
Tratar sintomáticamente.

## 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

### 5.1. Medios de extinción

#### Medios de extinción apropiados:

Extinguir con espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono, polvo seco o neblina de agua.

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

Óxidos de las siguientes sustancias: Carbono.

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

Utilizar un aparato de respiración autónomo de presión positiva (SCBA) y ropa protectora adecuada.

## 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

Usar ropa de protección como se describe en la Sección 8 de esta ficha de datos de seguridad.

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Los derrames o la descarga incontrolada en cursos de agua deben ser reportados inmediatamente a la Agencia de Medio Ambiente u otra autoridad competente.

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

Detenga la fuga si es posible hacerlo sin riesgo. Absorber en vermiculita, tierra seca o arena y colocar en recipientes. Lavar el área contaminada con abundante agua. Evitar el derrame o el vertido en desagües, alcantarillas o cursos de agua.

### 6.4. Referencia a otras secciones

Usar ropa de protección como se describe en la Sección 8 de esta ficha de datos de seguridad.

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

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

Proteger de las heladas y no se deben almacenar los envases cerca de fuentes de calor, estufas o lugares con temperaturas demasiado altas.

### 7.3. Usos específicos finales

Ningún uso en particular.

## 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN INDIVIDUAL

### 8.1. Parámetros de control

No hay datos disponibles.

### 8.2. Controles de exposición

- **Medidas generales de seguridad e higiene en el ambiente de trabajo:**

No fumar en el área de trabajo. Lavarse al terminar cada turno de trabajo y antes de comer o fumar, y antes de usar el baño. Lavarse inmediatamente la piel que ha sido contaminada. Quitarse inmediatamente cualquier ropa que ha sido contaminada.

Use crema para las manos para evitar la resequedad de la piel. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

- **Protección de los ojos:**

Gafas que cumpla con las normas aprobadas debe ser usada cuando una evaluación del riesgo indica que el contacto visual es posible. Se debe usar la siguiente protección: Gafas protectoras o careta contra salpicaduras químicas.



Conforme a los Reglamentos REACH (CE) nº 1907 / 2006 y (UE) nº 453 / 2010

- **Protección de la piel:**  
Usar ropa apropiada para prevenir cualquier contacto con la piel.
- **Protección de las manos:**  
Ninguna protección específica de las manos recomendable. Guantes impermeables resistentes a los químicos que cumplen con las normas aprobadas deben ser usados si una evaluación del riesgo indica que es posible contacto con la piel. Usar guantes protectores hechos de los siguientes materiales: Material impermeable.
- **Protección respiratoria:**  
Recomendaciones no específicas. Protección respiratoria puede ser necesaria si se produce contaminación excesiva en el aire.

#### **Controles de la exposición del medio ambiente:**

En virtud de la legislación comunitaria de protección del medio ambiente se recomienda evitar el vertido tanto del producto como de su envase al medio ambiente. Para información adicional ver epígrafe 7.1.

No se establecen límites de exposición.

## **9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

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

Para completar la información, ver la ficha técnica del producto.

Apariencia: Líquido.

Color: Lechoso.

Olor: Características.

pH (solución concentrada): 7.0 - 9.0

Solubilidad(es): Soluble en agua.

Viscosidad: 50 - 9000 mPa s (25°C)

### **9.2. Información adicional**

No determinado.

## **10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

### **10.1. Reactividad**

No se esperan reacciones peligrosas si se cumplen las instrucciones técnicas de almacenamiento de productos químicos. Ver epígrafe 7.

### **10.2. Estabilidad química**

Estable químicamente bajo las condiciones indicadas de almacenamiento, manipulación y uso.

### **10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas**

Bajo las condiciones indicadas no se esperan reacciones peligrosas que puedan producir una presión o temperaturas excesivas.

### **10.4. Condiciones que deben evitarse**

No congelar.

### **10.5. Materiales incompatibles**

Materiales que reaccionan en medio acuoso.

### **10.6. Productos de descomposición peligrosos**

Los incendios producen: Monóxido de carbono (CO). Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).

## **11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

### **11.1. Información sobre los efectos toxicológicos**

Toxicidad oral aguda (LD50 mg/kg): 5.000 (Especies Rata)

#### **Efectos peligrosos para la salud:**

En caso de exposición repetitiva, prolongada o a concentraciones superiores a las establecidas por los límites de exposición profesionales, pueden producirse efectos adversos para la salud en función de la vía de exposición:

- **Ingestión (peligro agudo):**  
Puede causar molestias si se ingiere.



- **Inhalación (peligro agudo):**  
Gas o vapor en altas concentraciones pueden irritar el sistema respiratorio. Después de la exposición excesiva pueden incluir los siguientes síntomas: Tos.
- **Contacto con la piel y los ojos:**  
El líquido puede irritar la piel / Vapor o aerosol en los ojos pueden causar irritación y picazón.
- **Efectos CMR (Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción):**  
No hay datos disponibles.
- **Efectos de sensibilización:**  
No hay datos disponibles.
- **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)- exposición única:**  
No hay datos disponibles.
- **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)- exposición repetida:**  
No hay datos disponibles.
- **Peligro de aspiración:**  
No hay datos disponibles.

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

### Ecotoxicidad

Los componentes del producto no están clasificados como peligrosos para el medio ambiente. Sin embargo, los grandes derrames o frecuentes puedan tener efectos nocivos sobre el medio ambiente.

#### 12.1. Toxicidad

No se considera tóxico para los peces.

Toxicidad aguda – Peces: LC50, 96 horas: > 500 mg/l, Brachydanio rerio (pez cebra)

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

El producto es fácilmente biodegradable.

#### 12.3. Potencial de bioacumulación

No hay datos disponibles.

#### 12.4. Movilidad en el suelo

El producto contiene compuestos orgánicos volátiles (VOCs) que tienen un potencial de creación de ozono fotoquímico.

#### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No hay datos disponibles.

#### 12.6. Otros efectos adversos

No hay datos disponibles.

## 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

#### Información general

No perforar ni quemar, ni siquiera cuando está vacío.

#### Métodos de eliminación

Eliminar los residuos a un vertedero autorizado de acuerdo con los requisitos de la Autoridad de eliminación de residuos locales.

## 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

### 14.1. Número ONU

El producto no está clasificado como peligroso de acuerdo con ADR, ADN, IMDG, IATA.

### 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No aplicable.

### 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

No aplicable.



Conforme a los Reglamentos REACH (CE) nº 1907 / 2006 y (UE) nº 453 / 2010

#### 14.4. Grupo de embalaje

No aplicable.

#### 14.5. Peligros para el medio ambiente

No aplicable.

#### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable.

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

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

##### Disposiciones nacionales:

The Chemicals (Hazard Information and Packaging for Supply) Regulations 2009 (SI 2009 nº 716).

##### Legislación de la UE:

Reglamento (CE) no 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de Diciembre de 2006, relativo al Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de sustancias químicas (REACH) (modificada). Reglamento (CE) nº 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de Diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (modificada).

##### Guía:

CHIP for everyone HSG228. Approved Classification and Labelling Guide (Sixth edition) L131. Safety Data Sheets for Substances and Preparations.

##### Clasificación de riesgo para el agua:

WGK 1

#### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No aplicable (los polímeros están exentos de registro REACH).

### 16. OTRA INFORMACION

#### Texto completo de las frases de riesgo:

NC No clasificado.

R43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

R52/53 Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

#### Indicaciones de peligro completas:

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

La información facilitada en esta ficha de Datos de Seguridad ha sido redactada de acuerdo con el REGLAMENTO (UE) No 453/2010 DE LA COMISIÓN de 20 de mayo de 2010 por el que se modifica el Reglamento (CE) nº 1907/2006 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 18 de diciembre de 2006 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se derogan el Reglamento (CEE) nº 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) nº 1488/94 de la Comisión así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión.

La información de esta Ficha de Datos de Seguridad del Producto está basada en los conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la CE y nacionales, en cuanto que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe utilizarse para fines distintos a aquellos que se especifican, sin tener primero una instrucción por escrito, de su manejo. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones.