

# HOJA DE SEGURIDAD/FICHA DE INTERVENCIÓN

## IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Denominación del Producto: **DILUYENTE ESPECIAL**

**Código:** DIL050

**Empresa:** GEO COMERCIAL S.A.

**Marca del producto:** PINTURAS GEOSOL

**Dirección de Fabrica:** LOTE 15 SECTOR C – PARQUE INDUSTRIAL RQTA

**Teléfono:** 03482 – 420708

**Correo electrónico:** laboratoriogeosa@gmail.com

## COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

El Diluyente Secado Rápido, está constituido por una mezcla de hidrocarburos alifáticos y aromáticos principalmente dentro del rango  $C_6H_4(CH_3)_2$

## IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

- **INHALACIÓN:** Por sobre exposición de neblinas o vapores, pueden causar irritación en nariz y garganta.
- **CONTACTO CON LOS OJOS:** En contacto directo con el material puede causar ligera irritación.
- **CONTACTO CON LA PIEL:** El contacto prolongado con el material puede causar irritación de la piel (Dermatitis).

## INFORMACIÓN LEGAL Y DEL TRANSPORTE

- **Salud:** 2
- **Inflamabilidad:** 3
- **Reactividad:** 0
- **Nº O.N.U.** 1263
- **Nº DE RIESGO:** 33 Líquido y vapores inflamables(inferior a 37°C)



### **MEDIDAS EN CASO DE DERRAMES**

- Utilizar elementos de seguridad y protección personal recomendados por el área de Seguridad Industrial de la empresa.
- Para contener el derrame, utilizar productos absorbentes como ser, Vermiculita u otros. Evitar que el mismo llegue hasta los desagües y alcantarillas.
- Completar la remoción del mismo con material absorbente.
- Colocar el material absorbido en recipientes apropiados y cerrados para su posterior tratamiento según las leyes estipuladas vigentemente sobre residuos tóxicos.

### **PRECAUCIONES PARA MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

Se deberá tener en cuenta que el lugar en donde se encuentre el producto contara con ventilación adecuada y no será expuesto a radiaciones solares y extremas temperaturas. La superficie del depósito no deberá ser absorbente, y la misma contara con instalaciones antiderrames.

### **CONTROLES DE PROTECCIÓN PERSONAL**

- Medidas de protección técnica: En todos los momentos de uso del material se deberá tener buena ventilación normal y/o forzada.
- Protección respiratoria: En cortos tiempos de exposición utilizar mascarar descartables. En tiempos muy prolongados usar mascarar con filtros adecuados.
- Protección en los ojos: Utilizar antiparras
- Contacto con la piel: Es conveniente usar guantes de acrílo nitrilo.

### **PROPIEDADES QUÍMICAS Y FÍSICAS**

- APARIENCIA, COLOR, OLOR: Líquido claro y brillante, libre de Sólidos y agua. Olor característico.
- GRAVEDAD ESPECÍFICA a 15.6/15.6°C : 0.71 – 0.73 aprox.
- PUNTO INICIAL DE EBULLICIÓN, °C : 37.8 mín.
- PUNTO DE INFLAMACIÓN, °C : < 0
- LÍMITES DE INFLAMABILIDAD, % vol. en aire : De 0.9 a 6.0 aprox.
- PUNTO DE AUTOIGNICIÓN, °C : 232 aprox.
- SOLUBILIDAD EN AGUA: Insoluble
- FAMILIA QUÍMICA: Hidrocarburos (Derivado de petróleo).

### **REACTIVIDAD Y ESTABILIDAD**

Solo en combustión a altas temperaturas pueden desprenderse vapores riesgosos.

El material es estable, pero es recomendable mantenerlo protegido de radiaciones solares y altas temperaturas.

### **INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

Análisis definitivos a confirmar. Solo de referencia se ofrecen datos de productos con características similares.

Datos agudos o críticos:

- Dérmica DL50 conejo ND (m g/kg)
- Oral DL50 rata ND (m g/kg)
- Irritación de piel conejo; SENSIBLE
- Irritación ojos rata; SENSIBLE

### **INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

Degradabilidad: No es desagradable a corto plazo  
Una vez seca la película no produce efectos adversos.

### **PRIMEROS AUXILIOS**

- Ante contacto con piel lavar con abundante agua.
- Ante inhalación prolongada ventilar.
- Ante contacto con ojos lavar con abundante agua y efectuar consulta médica.
- Ante ingestión efectuar consulta médica.

\*CENTRO NACIONAL DE INTOXICACIONES: 0-800-333-0160

\*CENTRO DE INTOXICACIONES HOSPITAL POSADAS: (011) 4658-7777

-En CÓRDOBA: (0351) 421-5400/ 422-2039

-En ROSARIO: (0341) 448-0202

-En LA PLATA: (0221) 451-5555

-En SANTA FE: (0342) 4573357

**NOTA:** Lo que se informa en ésta hoja de seguridad son el fiel reflejo de nuestros conocimientos para la apropiada manipulación del producto. Deberá respetarse para su uso, lo especificado en la literatura técnica y/o en las etiquetas del envase correspondiente.

Cualquier utilización del producto fuera de dichas indicaciones o mezclado con otros materiales no estipulados, será exclusiva responsabilidad del usuario.