

## **FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

### **Producto de uso industrial**

- **IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA**

- 1. NOMBRE DEL PRODUCTO**

**DETERGENTE NEUTRO PINO**

- 2. EMPRESA**

HIPERCLIM, S.A.  
C/GRECIA, 18-19  
P.I. LOS ALMENDROS  
28802- ALCALA DE HENARES

- 3. TELEFONO** 918825010

- 4. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**

- Lauril sulfato Et.sódico
- Ipa desodorizado
- Esencia de pino
- A.D.B.S.
- Conservantes
- Colorante tipo "C"
- Anti-Foam
- Excipiente tratado

- **COMPONENTES PELIGROSOS**

- Ninguno

- **IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS**

- Contacto con los ojos → Irritación de las mucosas oculares.
- Contacto con la piel → Irritación leve si el contacto es prolongado.
- Ingestión → Irritación leve.

- **PRIMEROS AUXILIOS**

- Contacto con los ojos → Lavar durante 5 minutos con agua abundante.
- Contacto con la piel → Lavar con agua como quien elimina un detergente de uso habitual.
- Ingestión → Enjuagar la boca y beber un poco de leche.

- **MEDIDAS DE LA LUCHA CONTRA INCENDIOS**

- **MEDIOS DE EXTINCIÓN**

- Producto no inflamable.
- Escoger el medio de extinción en función de los materiales circundantes.

- **MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**
- **PRECAUCIONES INDIVIDUALES:**
  - Tener precaución con el suelo resbaladizo.
- **PRECAUCIONES PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE.**
  - Evitar el ingreso de producto en los desagües, cursos de agua y suelo natural.
  - Cortar la fuente de escape tan pronto sea posible.
- **MÉTODOS DE LIMPIEZA**
  - Enjuagar el vertido por bombeo u otro sistema simple y los residuos a mano con mopa.
- **MANIPULACION**
  - No hay contraindicación alguna.
- **ALMACENAMIENTO**
  - Almacenar el producto en su envase de origen.
  - Mantener los envases a temperatura y presión ambiental.
- **CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL**
  - El producto no desprende vapores nocivos ó molestos.
- **PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

<b>Aspecto</b>	Líquido transparente verde oliva
<b>Olor</b>	Pino
<b>PH</b>	6.5
<b>Punto/intervalo de ebullición</b>	102°C
<b>Punto de destello</b>	NO
<b>Inflamabilidad</b>	NO
<b>Autoinflamabilidad</b>	NO
<b>Peligro de explosión</b>	NO
<b>Densidad relativa</b>	1,005 a 20°C
<b>Solubilidad</b>	Total en agua

- **ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**
  - El producto es estable si se utiliza de acuerdo con las instrucciones.
- **INFORMACIONES TOXICOLÓGICAS**
  - No se ha detectado problema toxicológico alguno durante su utilización.
- **INFORMACIONES ECOLÓGICAS**
  - La presencia del producto en las aguas residuales no afecta al buen funcionamiento de las depuradoras ó plantas de tratamiento biológico.
- **CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN**

- Los residuos de producto y sus envases vacíos, deben eliminarse a través de una empresa especializada y autorizada.
- **INFORMACIONES RELATIVAS AL TRANSPORTE**
  - No es material peligroso para algún tipo de transporte según normas comunitarias.
- **INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**
  - R 36/38 Irrita los ojos y la piel.
  - S 26 En caso de contacto con los ojos, lávese inmediatamente y abundantemente con agua y acúdase a un médico
  - S 45 En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico
  - Xi irritante
  - Irrita los ojos.
  - En caso de contacto con los ojos, lavar con agua y acudir al médico.
  - Manténgase fuera del alcance de los niños.
  - Pictograma: ASPA (nocivos).
  - En caso de ingestión accidental consulten al servicio nacional de información toxicológica                      Teléfono 91 562.04.20

## **OTRAS INFORMACIONES.**

La información contenida en el presente documento tiene por objeto describir el producto sólo en función de la normativa sobre la seguridad, higiene y protección ambiental para su manejo, empleo y evacuación sin peligro y, según nuestro saber y entender, es correcta. Los clientes deberán constatar bajo responsabilidad propia (mediante ensayos previos en los casos necesarios) que el producto es adecuado para los fines propuestos y condiciones de empleo, y que sus medios, instalaciones y servicios son apropiados para el manejo y empleo del producto. Por tanto, no se hace responsable de pérdidas, lesiones o daños procedentes del empleo del producto, de la información contenida en este folleto, o del asesoramiento o asistencia brindados, a menos que se haya acordado expresamente en las condiciones de venta.

Se recomienda que la información contenida en esta ficha de seguridad se transmita de forma apropiada al usuario final y en general a toda persona que manipule este producto.