

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Emisión: 01  
Fecha: 10/06/02  
Hoja 1/2 39

Elaborada de acuerdo con la Directiva 88/379/CEE, artículo 10

## 1 IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

### NOMBRE COMERCIAL DEL PRODUCTO:

Detergente desengrasante espuma controlada LLESOR - 39

CODIGO DEL PRODUCTO 10LL - 39

### SISTEMA:

**CARACTERIZACIÓN DEL PRODUCTO:** Desengrasante alcalino espuma controlada

**EMPRESA** HIPERCLIM, S.A.  
c/ Grecia, 18  
28802 ALCALA DE HENARES (MADRID)  
Tlfno.: (91) 882 50 10  
Fax.: (91) 882 55 12

## 2 COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES.

### Composición química

NA4C, fosfatos, Glicol, Hidróxido potásico en disolución, tensoactivos no iónicos, jabones naturales

## 3 IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS.

Producto alcalino de espuma controlada

## 4 MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS.

**INHALACIÓN:** No aplicable en el uso normal  
**CONTACTO CON LA PIEL:** Lavar inmediatamente con agua  
**CONTACTO CON LOS OJOS** Lavar con agua abundante durante 15 minutos, acudir al médico  
**INGESTIÓN:** Acudir al médico y enseñar la etiqueta o Hojas de Seguridad

## 5 MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS.

**MEDIOS DE EXTINCIÓN RECOMENDADOS:** No inflamable

**MEDIOS DE EXTINCIÓN PROHIBIDOS:** Ninguno

## 6 MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL.

**MEDIOS DE LIMPIEZA:** Absorber con materiales inertes (papel, serrín, arena, etc.) y depositarlo  
En un contenedor apropiado

## 7 MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO:

### MANIPULACIÓN:

Precauciones: Producto alcalino, tener cuidado con salpicaduras a los ojos y la piel

### ALMACENAMIENTO:

Condiciones: Almacenar en los envases originales y mantenerlos bien tapados

**PRECAUCIONES:** Proteger del calor y del frío extremos

## 8 CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL:

**Protección respiratoria:** N.R. **Protección cutánea:** Usar indumentaria apropiada  
**Protección de los ojos:** Usar gafas **Protección de las manos:** Usar guantes.

(\* N.R.: No requerido)

(\* N.A.: No Aplicable)

## 9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

Aspecto (20° C.)

Apariencia: Líquido ligero      Color: Rosa      Olor: A glicol

PH      Directo (20°C.)      11

Densidad      (20° C.)      1.022      Kg. /litro

Viscosidad      (20° C.)

Solubilidad en agua      (20° C.)      Soluble

Punto /intervalo de ebullición:

Punto/intervalo de fusión:

Punto intervalo de congelación:

Punto de destello:      N.A.

Inflamabilidad:      No inflamable

Auto inflamabilidad:      N.A.

Presión de vapor:      N.A.

Peligro de explosión:      N.A.

Temperatura de Ignición:      N.A.

Propiedades comburentes:      N.A.

Límites de explosión:      N.A.

## 10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

Condiciones a evitar:

Frío o calor intensos

Materias a evitar:

No mezclar con otros productos

Descomposición térmica:

No calentar el producto

Productos de descomposición peligrosos:

Ninguno

Reacciones peligrosas:

Ninguna

## 11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

Ingestión:

DL50 > 2000 mg. /kg.

Piel:

Irritante

Ojos:

Irritante

Respiratorio:

N.A.

## 12 INFORMACIONES ECOLÓGICAS.

Biodegradación primaria:

Superior al 95 %

## 13 CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN.

Consultar la legislación comunitaria y local.

## 14 INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE.

ADR      n° ONU 1814      clase 8 42c

## 15 INFORMACIÓN RECLAMENTARIA.

Etiquetado de peligrosidad:

Xi. irritante

Frases de riesgo:

R22 R36/38

Frases de seguridad:

S2 S25/26

## 16 OTRAS INFORMACIONES.

Esta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos y experiencia. Los datos Precedentes deben servir exclusivamente para tomar las medidas de seguridad adecuadas.