

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Pág. 1/3

## ACEITE BLANCO TÉCNICO VASELINA / PARAFINA

15/10/08

### 1.- IDENTIFICACION DEL PREPARADO Y DE LA EMPRESA

- 1.1.- CARACTERIZACION QUIMICA: Aceite blanco técnico
- 1.2.- EMPRESA: EDE-TEQUIMA, S.L. Avda. Principal, 30 08181-SENTMENAT (BCN)
- 1.3.- TELEFONO DE EMERGENCIA: 93 715 06 62
- 1.4.- E-Mail: tecnoservicio@tequima.es

### \*2.- IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

Producto no clasificado como peligroso.

### \*3.- COMPOSICIÓN / INFORMACION DE LOS COMPONENTES

Aceite mineral parafínico refinado. Nº CAS: 64741-89-5 EINECS: 265-091-3

### 4.- PRIMEROS AUXILIOS

#### 4.1.- CONTACTO CON LA PIEL:

Lavar las áreas de contacto con agua y jabón.

#### 4.2.- CONTACTO CON LOS OJOS:

Lavar con agua.

#### 4.3.- INHALACION:

No suele ser peligroso debido a su baja presión de vapor. No obstante, si se producen trastornos trasladar al afectado al aire libre.

#### 4.4.- INGESTION:

No es normalmente peligroso. Sin embargo, si la cantidad ingerida es superior a 1/2 litro se debe beber de inmediato 1 a 2 vasos de agua y acudir al médico o a un centro hospitalario adecuado. No inducir al vómito ni hacer tragar algo a una persona inconsciente.

### 5.- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

#### 5.1.- MEDIOS DE EXTINCION ADECUADOS:

Polvo seco, espuma, CO<sub>2</sub> o pulverización de agua.

#### 5.2.- MEDIOS DE EXTINCION QUE NO DEBEN UTILIZARSE:

Chorro de agua a alta presión.

#### 5.3.- PRODUCTOS DE DESCOMPOSICION:

Óxidos de carbono.

#### 5.4.- EQUIPOS DE PROTECCION:

utilizar equipo de respiración adecuado.

### 6.- MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

#### 6.1.- PRECAUCIONES INDIVIDUALES:

No precisa cuidados especiales, pero debe evitarse el contacto con los ojos.

#### 6.2.- PRECAUCIONES PARA LA PROTECCION MEDIO AMBIENTE:

No verter en el sistema de desagüe. Evitar la contaminación de aguas superficiales y subterráneas como del suelo.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

# ACEITE BLANCO TÉCNICO VASELINA / PARAFINA

15/10/08

No verter en el sistema de desagüe. Evitar la contaminación de aguas superficiales y subterráneas así como del suelo.

### 6.3.- METODOS DE LIMPIEZA:

Secar la superficie con materiales ignífugos y absorbentes. Tras su recogida, enviar la mezcla resultante a un vertedero controlado que cumpla la legislación local. En el caso de grandes derrames debe avisarse a la Autoridad Local. La recuperación deberá ser realizada por personal especializado.

## 7.- MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

### 7.1.- MANIPULACION:

Se debe disponer de un sistema general de ventilación si se forman neblinas de aceite. Evitar contacto repetido y prolongado con la piel y ojos.

### 7.2.- ALMACENAMIENTO:

Almacenar en lugar protegido de las condiciones extremas de humedad y temperatura. Evitar la proximidad de posibles puntos de ignición o sustancias inflamables, de agentes oxidantes fuertes, así como de la generación de cargas electrostáticas.

## 8.- CONTROLES DE EXPOSICIÓN /PROTECCION PERSONAL

### 8.1.- CONTROL LIMITE DE EXPOSICION:

64141-89-5 VLA: 5 mg/m<sup>3</sup> (INSHT 2007)

### 8.2.- PROTECCION RESPIRATORIA:

Ninguna en condiciones normales de utilización. En caso de ventilación insuficiente utilizar equipo respiratorio adecuado.

### 8.3.- PROTECCION DE LAS MANOS:

No precisa protección.

### 8.4.- PROTECCION DE LA PIEL:

No precisa protección.

### 8.5.- PROTECCION DE LOS OJOS:

Usar gafas de tipo químico cuando se maneje el producto a elevada temperatura o si se prevén salpicaduras.

## \*9.- PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

ASPECTO	Líquido
COLOR	Típico
DENSIDAD	(20°C) 0,85 g/CC
PUNTO DE CONGELACIÓN	< -12 °C
PRESION VAPOR	(20°C) <0.1 mm Hg
VISCOSIDAD (40°C)	11 cSt.
SOLUBILIDAD EN AGUA	Insoluble

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Pág. 3/3

# ACEITE BLANCO TÉCNICO VASELINA / PARAFINA

15/10/08

pH	No aplicable
PUNTO DE INFLAMACION (V/A)	>160 °C
LIMITES DE EXPLOSION Inferior/Superior:	0.6/7.0%vol.

### 10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Producto estable. Podría reaccionar con productos oxidantes fuertes, especialmente a temperaturas elevadas.

### 11.- INFORMACION TOXICOLOGICA

Se considera no tóxico y no peligroso.

No está clasificado como carcinogénico porque el contenido de DMSO es < 3 %

### 12.- INFORMACION ECOLOGICA

#### 12.1.- ECOTOXICIDAD:

De acuerdo con la información obtenida de sustancias de naturaleza semejantes, se estima que el efecto sobre las poblaciones acuáticas sea perjudicial, si bien no se tienen datos cuantitativos

#### 12.2.- PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD:

Se debe considerar como no fácilmente biodegradable. Se deben tomar las medidas necesarias para evitar la contaminación del suelo y las aguas. Nivel de riesgo para el agua: 1. Escasamente peligroso para el agua.

### 13.- CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACION

La eliminación de los residuos debe realizarse de acuerdo con la legislación vigente.

### 14.- INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

El producto no es peligroso para el transporte.

### 15.- INFORMACION REGLAMENTARIA

El producto no requiere etiquetado de acuerdo con la legislación vigente: R.D. 255/03 que traspone las Directivas 1999/45, 2001/60 y 2001/58/CEE.

Ficha de seguridad conforme al Reglamento nº 1907/2006 (REACH)

### 16.- OTRAS INFORMACIONES

EDICION: 04 SUSTITUYE EDICION: 03

EDITOR: DEPARTAMENTO TECNICO FAX: 93 662.91.50

FECHA EDICION: 10-10-01

Esta información refleja nuestros conocimientos actuales. Describe el producto y no debe ser interpretada como una garantía para ciertas propiedades.

