

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de rev:	17 Oct 2003
Ref. DOC	SDS-S100_esp

## 1. IDENTIFICACIÓN

### 1.1. Denominación del preparado:

Aceite lubricante sintético de grado alimentario, para altas temperaturas de trabajo.

### 1.2. Empresa:

#### I.C.T, S.L.

Avda. de Juan Carlos I, 24  
26140 Lardero (LA RIOJA)  
Tel.: +34 902 193 170  
Fax.: +34 902 193 167

### 1.3. Teléfono de emergencia:

INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA +34 91 562 04 20

## 2. COMPONENTES PELIGROSOS

-- NO APLICABLE --

Referencia	Componente Peligroso	Concentración (% Peso)
------------	----------------------	------------------------

A.

B.

C.

D.

Referencia	Símbolo de Peligro	Frases R	Nº Registro CAS
------------	--------------------	----------	-----------------

A.

B.

C.

D.

## 3. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Este producto no está considerado tóxico ni peligroso según el RD-1078/93 y la Directiva 88/379/CEE y sus posteriores actualizaciones (Orden del 20.02.95, BOE 46 de 23.02.95; Directiva 93/18/CEE de 05.04.93; Directiva 1999/45/CE; RD-255/2003 etc.).

## 4. PRIMEROS AUXILIOS

### 4.1. Contacto con la piel:

Lavar con agua y jabón. No usar disolventes.

### 4.2. Contacto con los ojos:

Lavar abundantemente con agua durante al menos 15 minutos. En caso de irritación acudir al médico.

### 4.3. Inhalación:

Normalmente no se precisa ninguna medida de primeros auxilios. En caso de malestar, trasladar a una zona de aire fresco.

### 4.4. Ingestión:

No provocar vómito. Buscar asistencia médica. No tratar de hacer ingerir nada a una persona inconsciente.

## 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

### 5.1. Medios de extinción adecuados: 1 de 4

Espuma. Polvo químico seco. CO2. Agua pulverizada para enfriar los envases expuestos al fuego.

**5.2. Medios de extinción que no deben utilizarse:**

Chorro de Agua.

**5.3. Riesgos de exposición:**

Atención a los productos producidos por descomposición térmica o combustión.

**5.4. Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios:**

Vestir equipo completo para productos químicos y llevar aparato de respiración autónoma.

**6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL****6.1. Precauciones individuales:**

Ninguna especial. Evitar el contacto con la piel y los ojos.

**6.2. Precauciones para el Medio Ambiente:**

Prevenir la contaminación de suelos, aguas y desagües.

**6.3. Métodos de limpieza:**

Recoger con tierras absorbentes y/o medios mecánicos y depositar en un recipiente adecuado para su reciclaje o eliminación de acuerdo a la legislación vigente.

**7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO****7.1. Manipulación:**

Mantener bien cerrados los envases para evitar derrames o salpicaduras. Evitar la formación de nieblas y vapores. No comer, beber o fumar en el lugar de trabajo.

**7.2. Almacenamiento:**

Recomendado en su envase original y bajo cubierto. Mantener cerrados los envases para evitar su contaminación.

**8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL****8.1. Medida técnicas de protección:**

No se requieren medidas especiales.

**8.2. Control límite de exposición:**

--

**8.3. Protección respiratoria:**

Normalmente no se precisa ninguna protección respiratoria especial.

**8.4. Protección de las manos:**

Recomendado usar guantes adecuados.

**8.5. Protección de los ojos:**

Recomendado usar gafas de seguridad.

**8.6. Protección de la piel:**

Recomendado utilizar la ropa habitual en la industria química o mecánica.

**9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

- **Aspecto:** Líquido aceitoso incoloro.
- **Olor:** Inodoro
- **Punto / Intervalo Fusión:** No aplicable
- **Punto / Intervalo Ebullición:** >300°C
- **Punto destello:** >300°C (ASTM D-92)

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de rev:	17 Oct 2003
Ref. DOC	SDS-S100_esp

- **Autoinflamabilidad:** Aprox. 450°C
- **Solubilidad en agua:** Insoluble
- **Densidad:** Aprox. 0,965 a 15°C
- **Valor pH:** No aplicable
- **Viscosidad:** Aprox. 350 cSt a 25°C

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### 10.1. Estabilidad:

El producto es estable.

### 10.2. Condiciones a evitar:

--

### 10.3. Materiales a evitar:

Agentes oxidantes fuertes.

### 10.4. Productos de descomposición peligrosos:

La descomposición térmica y la combustión pueden producir óxidos de carbono y otros gases y vapores tóxicos.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

El preparado es de grado alimentario, por lo que puede entrar en contacto incidental con los alimentos. El contacto prolongado y/o repetido sobre la piel puede provocar dermatitis, sobretodo en personas de piel sensible.

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

El preparado es de baja biodegradabilidad.

No verter a cauces públicos. Evitar la contaminación del suelo, agua y desagües.

No se dispone de datos adicionales de ecotoxicidad del producto.

## 13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Eliminar los residuos y envases vacíos a través de Gestores autorizados en el tratamiento de residuos. Proceder de acuerdo a la reglamentación en vigor.

## 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

### 14.1. Punto de destello:

>300°C (ASTM D-92)

### 14.2. Transporte por vía terrestre (ADR/RID) : Libre

Nº Identificación Materia : Clase :

Grupo Embalaje :

Categoría transporte RID :

Código de Clasificación :

Etiqueta Nº :

Nº Identificación Peligro RID :

### 14.3. Transporte por vía marítima (IMDG) : Libre

Nº ONU : Clase : Pág. Nº :

EMS Nº : Nº Cuadro GPA :

Grupo de embalaje / envase :

Contaminante marino :

### 14.4. Transporte por vía aérea (IATA/ICAO) : Libre

Nº ONU : Clase :

Discrepancias estatales :

Grupo Embalaje ONU :

Aeronaves pasajeros

Instrucciones de embalaje :

Riesgos secundarios :

Disposiciones especiales :

Etiquetas :

Cantidad máxima neta por bulto :

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de rev:	17 Oct 2003
Ref. DOC	SDS-S100_esp

Aeronaves de carga

Instrucciones de embalaje :

Cantidad máxima neta por bulto :

## 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

- **SÍMBOLO DE PELIGRO** : No precisa etiquetaje según los RD-1078/93 y 255/2003, y las Directivas 88/379/CEE y 1999/45/CE.
- **CONTENIDO** :
- **FRASES R** :
- **FRASES S** :

## 16. OTRAS INFORMACIONES

Conforme RD-99/2003 y Directiva 2001/58/CE.

Este producto debe ser almacenado, manipulado y usado de acuerdo con los procedimientos de una buena higiene industrial y en conformidad con cualquier regulación legal. La información aquí contenida está basada en el estado actual de nuestros conocimientos e intenta describir nuestros productos desde el punto de vista de los requerimientos de seguridad. Por lo tanto no ha de ser interpretado como garantía de propiedades específicas.