



ISO 9001

BUREAU VERITAS  
Certification

Nº: 6002234



# FICHA DE SEGURIDAD DE PRODUCTO

## Normativa 91/155/CEE

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

NOMBRE DEL PRODUCTO: **DECAPANTE TECNICA 400ML.**  
REFERENCIA: **26500**

SUMINISTRADOR: **INDUSTRIAS DE FIJACIÓN TECNICA, S.L.**  
**POL. IND. JUNCARIL C/ BAZA, 347**  
**18220-ALBOLOTE ( Granada )**  
**TELF: 958.46.59.46**  
**FAX: 958.46.59.78**  
[www.iftecnica.com](http://www.iftecnica.com)

- Información en caso de urgencia:  
**INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA 91 562 04 20**

### 2- COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES.

Cloruro de Metileno	CAS n°75-09-2	Xn	R40
Disolvente petrolífero	CAS n°64742-82-1		R10
Disolvente alcohólico	CAS n°71-23-8/78-92-2		R11
Tensioactivos no iónicos	CAS n°9043-30-5	Xn	R22,
36/38	<5%		
Propelente ecológico no inflamable.			

INDICACIONES: Estos datos informan sobre las características de los ingredientes, y no se refieren a los símbolos de peligrosidad del preparado que son descritos en el punto 15.

### 3- IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS DEL PREPARADO.

La exposición prolongada a los vapores o al contacto con la piel puede causar efectos irreversibles. Recipiente bajo presión.  
Proteger de los rayos solares y no exponer a una temperatura superior a 50°C. Los aerosoles sobrecalentados explotan y pueden proyectarse a distancia con gran fuerza, confirmándose como un peligroso mecanismo de difusión de incendio.

### 4- PRIMEROS AUXILIOS

- 4.1 Contacto con los ojos : lavar abundantemente con agua corriente y jabón. Llamar a un médico.
- 4.2 Contacto con piel: Desprenderse de la indumentaria contaminada. Lavar con agua y jabón.
- 4.3 Ingestión: Provocar el vómito en caso de ingestión pequeña (100 gramos) y solo si el infortunado está consciente. Dar mucha agua y leche, si está consciente.
- 4.4 Inhalación prolongada: Alejarse del aire contaminado y llamar a un médico. Hacer beber té o café si está consciente.



# FICHA DE SEGURIDAD DE PRODUCTO

## Normativa 91/155/CEE

### 5- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Producto Inflamable ( ley 256/74 y sig. ) Sí ( ) NO ( X )

5.1 Medios de extinción: Espuma, Polvo químico, agua pulverizada, anhídrido carbónico.

5.2 No Usar: Chorros de agua directamente.

5.3 Equipamiento protector para los responsables de la extinción: Medios idóneos para las vías respiratorias y ojos.

5.4 Desarrollo de sustancias peligrosas en caso de incendio: Ácido clorhídrico y pequeñas cantidades de cloro y fosgeno.

### 6- MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Dada la hermeticidad del aerosol, es muy improbable que puedan darse fugas considerables. De todos modos en el caso de que algún envase sufriese un daño tal que provoque una pérdida, aislar el aerosol en cuestión llevándolo al aire libre o recubrirlo con algún material inerte no combustible (Ej.. arena, tierra, vermiculita) y asegurarse de evitar todos los puntos de ignición que podrían comportar un grave riesgo de incendio. Desechar el residuo respetando la normativa vigente.

### 7- MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones: Usar en zonas suficientemente aireadas.

7.2 Condiciones a evitar: No respirar los vapores.

7.3 Almacenaje: Recipiente bajo presión. Conservar en lugares ventilados, en el envase original al resguardo de fuentes de calor y de los rayos solares.

### 8- CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCION PERSONAL

Observar siempre las normales medidas cautelares para la manipulación de productos químicos.

8.1 Ojos: No necesitando particulares cuidados en condiciones normales de uso, para evitar salpicaduras accidentales de producto durante el uso, es aconsejable utilizar visores protectores.

8.2 Manos: No se requiere.

8.3 Inhalación: Trabajar en ambientes bien aireados

8.4 Protección de la persona: Evitar el contacto directo con la piel

8.5 Prevención Técnica: buena ventilación

8.6 Límites de exposición ( TLV ) ( ACGIH 1990/91 ) de los componentes del preparado: TWA mg/m<sup>3</sup>: 1700 STEL mg/m<sup>3</sup>:

8.7 Clasificación de los riesgos según la disposición del DPR n.303 del 19/03/1956: no se requiere. Riesgo n°: 38 Categoría: Pe riodicidad visita: Trimestral

### 9- PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

9.1 Aspecto: líquido limpio ligeramente viscoso

9.2 Olor: característico

9.3 Punto de inflamabilidad : no inflamable

9.4 Densidad ( a 20°C): 1,250 +/- 0.05

9.5 Punto de ebullición: a 40°C



ISO 9001

BUREAU VERITAS  
Certification

Nº: 6002234



# FICHA DE SEGURIDAD DE PRODUCTO

## Normativa 91/155/CEE

9.6 Hidrosolubilidad: insoluble

9.7 Liposolubilidad: soluble

### 10- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

El producto en aerosol se mantiene por un periodo superior a los 24 meses, no pueden ocurrir reacciones peligrosas en cuanto que el envase se conserva herméticamente cerrado. Con el fin de evitar que el metal del envase se pueda deteriorar, mantener lejos de productos de reacción ácida o básica. Atención al calor en cuanto que a temperaturas superiores a 50°C si hay un aumento de la presión dentro del envase puede provocar la deformación del aerosol e inclusive la explosión del mismo.

### 11- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Efectos retardados / Inmediatos por exposición breve / prolongada:

Sensibilizantes – narcotizantes.

11.2 Efectos: El cloruro de metileno no está considerado como un agente capaz de comportar un riesgo cancerígeno mesurable para el hombre cuando es utilizado correctamente.

### 12- INFORMACIONES ECOLÓGICAS

Utilizar según la buena práctica de trabajo, evitando dispersar desconsideradamente el producto en el ambiente. No perjudica la capa de ozono estratosférico ni para el ambiente a efectos de la ley 28/01/93 nº549.

### 13- CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Los residuos, después de haber sido utilizado normalmente, deben ser desechados respetando las normativas vigentes entregando los envases vacíos a un desechador autorizado e instruido para manejar con seguridad los envases presurizados que contengan líquidos y gases inflamables. El envase vacío calentado a temperatura superior a 70°C puede explotar si contiene todavía un resquicio de residuo de gas líquido.

### 14- INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Ninguna precaución en particular para el transporte y movimiento dentro de la empresa salvo el cuidado de la integridad del envase. Proteger de filtraciones de agua.

### 15- INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

(Directiva 2001/59/CE XXVIII adecuación 67/548/CE.), (Directiva 1999/45/CE y 2001/60/CE)

SIMBOLO: Xn

CONTIENE: DICLOROMETANO

FRASE DE RIESGO:



ISO 9001

BUREAU VERITAS  
Certification

Nº: 6002234



# FICHA DE SEGURIDAD DE PRODUCTO

## Normativa 91/155/CEE

R 40 Posibilidad de efectos irreversibles

CONSEJOS DE PRUDENCIA:

S 2 Conservar fuera del alcance de los niños.

S 23 No respirar los vapores.

S 24/25 Evitar el contacto con ojos y piel. S 36/37 Usar indumentaria protectora y guantes adecuados.

S 36/37 Usar indumentaria protectora, guantes adecuados.

## 16- OTRAS INFORMACIONES

ADVERTENCIAS: Recipiente bajo presión. Proteger de los rayos solares y no exponer a una temperatura superior a los 50°C. No perforar ni quemar una vez agotado el producto. Evitar inhalar y vaporizar directamente hacia los ojos. Conservar lejos del alcance de los niños. No vaporizar sobre una llama o cuerpo incandescente. Conservar al resguardo de cualquier fuente de combustión. No fumar.

Las informaciones aquí aportadas se basan en los actuales conocimientos y experiencias, describen el producto bajo el perfil de la seguridad y no se considerarán como una garantía de propiedad específica. La ficha ha sido redactada observando las instrucciones suministradas por las directivas de la CEE 96/65 recibidas en Italia con el DL 16/07/98 N.285.

Revisión: 1

Edición: SEPTIEMBRE.08

Sustituye edición Original

Editor: Dpto. Técnico.

Toda la información contenida en esta Hoja de Seguridad y, en particular, sobre la salud, seguridad y medio ambiente, es exacta y real de acuerdo con nuestros conocimientos, a la fecha de la publicación especificada. No obstante, INDUSTRIAS DE FIJACION TECNICA, S.L. no se hace responsable de cualquier error involuntario o accidental que pudiera contenerse en dicha hoja de Seguridad. La entrega de esta Hoja no exime al usuario de su obligación de asegurarse que el producto descrito en la misma es el apropiado para su uso particular y que las precauciones de seguridad y consejos medioambientales son los adecuados para sus necesidades y caso concreto. Además es obligación del usuario utilizar este producto con seguridad y cumplir la legislación vigente en lo referente a la utilización del producto. INDUSTRIAS DE FIJACION TECNICA, S.L. no aceptará responsabilidades por daños, perjuicios o pérdidas, como consecuencia de la utilización indebida o no seguimiento de las recomendaciones contenidas en esta Hoja, de peligros inherentes a la naturaleza del material, o de su mala o inadecuada utilización.