

## THF

Disolvente TETRAHIDROFURANO (THF) para la realización de la soldadura química con láminas DANOPOL.



### DATOS TÉCNICOS

DATOS TÉCNICOS	VALOR	UNIDAD	NORMA
Pureza (THF)	99.98	%	-
Agua	≤100	ppm	-
Peroxido	≤100	ppm	-
Rendimiento	20-25	g/m.l	-
Estabilizador (BHT)	100-125	ppm	-

### CAMPO DE APLICACIÓN

Utilizado para la soldadura química con láminas DANOPOL.

### PRESENTACIÓN

PRESENTACIÓN	VALOR	UNIDAD
Bidón	5	l
Código de Producto	750001	-

### VENTAJAS Y BENEFICIOS

#### VENTAJAS

- Presenta un rápido presecado, y elevada velocidad de desarrollo de la fuerza cohesiva.
- Compatible con todas las láminas sintéticas de la gama DANOPOL.

#### BENEFICIOS

- Permite uniones prácticamente inmediatas, mejorando los rendimientos de mano de obra..
- Proporciona una soldadura y remate de gran fiabilidad.

### MODO DE EMPLEO

- Se aplicará simultáneamente una capa de THF con una brocha sobre las superficies que están en contacto en el solapo.
- Se presiona la zona de unión durante uno o dos segundos para dar tiempo a que el disolvente funda y suelde las dos caras de las láminas en contacto.
- El consumo se sitúa en torno a los 25 g/ml.
- La temperatura ambiente deberá de estar por encima de 5°C y la membrana deberá estar seca.
- El control de la soldadura se realizará cuando haya transcurrido un tiempo mayor de 5h.

### INDICACIONES IMPORTANTES Y RECOMENDACIONES

- Nocivo en contacto con la piel y por ingestión
- Irrita los ojos y las vías respiratorias
- Fácilmente inflamable
- Puede formar peróxidos explosivos
- Cuando los trabajadores estén expuestos a concentraciones por encima de los límites de exposición, deberán usar mascarillas apropiadas certificadas.
- Usar guantes resistentes a los disolventes (goma butílica).
- Use anteojos con protección para compuestos químicos.
- Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Mantener apartado de bebidas y alimentos. Lávense las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la sustancia. No fumar durante su utilización.
- No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada.
- Usar un material no combustible como vermiculita, arena o tierra para absorber el producto y colocarlo en un recipiente para su eliminación posterior.

## MANIPULACIÓN, ALMACENAJE Y CONSERVACIÓN

- Siga todas las precauciones de la MSDS (Ficha de Datos de Seguridad)/etiqueta incluso cuando el recipiente se haya vaciado, ya que puede mantener residuos del producto. No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles. Abrase y manipúlese el recipiente con cuidado. Evitar contacto con piel y ojos. No comer ni beber durante su utilización. Lávese las manos después de la manipulación y antes de comer.
- Tenga cuidado durante su manipulación/almacenamiento. Manténgase el recipiente en un lugar bien ventilado. Manténgase el recipiente bien cerrado. Almacenar en un lugar fresco. Mantenga alejado de calor, chispas y llamas. Mantenga este material lejos de la comida, bebida y alimento para animales.
- Es conveniente mantener el THF en lugares protegidos de las heladas y a temperaturas comprendidas entre 5°C y 25°C
- Caducidad a los 12 meses
- Mantener alejado de fuentes de ignición. Extintor accesible.
- Respetar las precauciones habituales en el uso de los productos químicos.
- Almacenar en el envase original cerrado de forma segura y a temperatura ambiente.
- No dejar abierto el envase cuando se deja de utilizar.
- En todos los casos, deberán tenerse en cuenta las normas de Seguridad e Higiene en el trabajo, así como las normas de buena práctica de la construcción.
- Danosa recomienda consultar la ficha de seguridad de este producto que está disponible permanentemente en [www.danosa.com](http://www.danosa.com), o bien puede solicitarse por escrito a nuestro Departamento Técnico.
- Para cualquier aclaración adicional, rogamos consulten con nuestro Departamento Técnico.

## AVISO

La información que aparece en la presente documentación en lo referido a modo de empleo y usos de los productos o sistemas Danosa, se basa en los conocimientos adquiridos por danosa hasta el momento actual y siempre y cuando los productos hayan sido almacenados y utilizados de forma correcta.

No obstante, el funcionamiento adecuado de los productos dependerá de la calidad de la aplicación, de factores meteorológicos y de otros factores fuera del alcance de danosa. Así, la garantía ofrecida pues, se limita a la calidad intrínseca del producto suministrado. Danosa se reserva el derecho de modificar, sin previo aviso, los datos reflejados en la presente documentación.

Los valores que aparecen en la ficha técnica son resultados de los ensayos de autocontrol realizados en nuestro laboratorio y en laboratorios independientes. Julio 2016 .

Página web: [www.danosa.com](http://www.danosa.com) E-mail: [info@danosa.com](mailto:info@danosa.com) Teléfono: 902 42 24 52