



taladrina white

TALADRINA PARA EL MECANIZADO EMULSIONABLE EN AGUA

Fluido de corte soluble en agua para el mecanizado general de aceros y fundición

APLICACIONES

Con TQ TALADRINA WHITE podremos llevar a cabo un amplio rango de operaciones de mecanizado como:

- Torneado.
- Fresado.
- Taladrado.
- Mecanizado de fundición.



taladrina white

TALADRINA PARA EL MECANIZADO EMULSIONABLE EN AGUA

FICHA TÉCNICA

● Naturaleza	Aceite mineral emulsionante
● Aspecto emulsión	Blanca estable
● Densidad a 15°C	900 Kg / m ³
● Viscosidad a 40°C	17,5 cSt
● Punto de inflamación	190°C
● Punto de turbidez	2°C
● pH al 5%	8,8
● Corrosión virutas Fe	4%
(50°HF/100 ppmCl) Concentración mínima sin óxido	

PROPIEDADES

- Exento de cloros, nitritos, nonilfenoles y aminas secundarias.
- Gran poder de lubricación.
- Protección anticorrosivo tanto de la pieza como de la herramienta.
- Fluido de carácter bacteriostático.
- No fermenta.
- Vida útil muy larga.
- Propiedades Lubricantes y refrigerantes.

MODO DE EMPLEO

1. **TQ TALADRINA WHITE** se debe añadir siempre sobre el agua, para conseguir una buena emulsión, y agitar enérgicamente a continuación. Una vez conseguida esta emulsión no reañadir más agua.
2. El agua a utilizar debe ser potable y con una dureza comprendida entre 20 y 50° HF y con un máximo de contenido de cloruros de 100 ppm.

RENDIMIENTO

La dosis a aplicar de **TQ TALADRINA WHITE**:

- 3% (aguas blandas 20°HF, bajo contenido Cl. 50 ppm).
- 5% (aguas duras hasta 50°HF, alto contenido Cl. Hasta 700 ppm).

PRESENTACIÓN Y ALMACENAJE

TQ TALADRINA WHITE se presenta en envases herméticos homologados de acuerdo con las directrices de la UE para el envasado y almacenaje de productos químicos.

PRECAUCIONES DE USO

En el caso de haber utilizado otra emulsión antes de **TQ TALADRINA WHITE** y halla ocasionado problemas de fermentación se deberá realizar una limpieza de la maquina.

No se debe de añadir nunca agua sobre **TQ TALADRINA WHITE**.

Esta ficha técnica sirve, al igual que todas las demás recomendaciones e informaciones técnicas, únicamente para la descripción de las características del producto, forma de empleo y sus aplicaciones. Los datos e informaciones reproducidos se basan en nuestros conocimientos técnicos obtenidos en la bibliografía, ensayos de laboratorio y en la práctica. Los consumos y dosificaciones que figuran en esta ficha técnica se basan en nuestra propia experiencia, por lo que pueden sufrir variación debido a las diferentes condiciones de las obras. Los consumos y dosificaciones reales deberán determinarse en la obra mediante ensayos previos y son responsabilidad del cliente.

No serán de nuestra responsabilidad otras aplicaciones del producto que no se ajusten a las indicadas. La presente ficha técnica pierde su validez con la aparición de una nueva edición. Debe consultarse con nuestro departamento técnico cualquier duda o aplicación adicional no prevista en la ficha técnica.

Garantizamos nuestros productos en caso de defectos en la calidad de fabricación de los mismos, siendo de nuestra responsabilidad tan sólo la de reingresar el valor de la mercancía suministrada. Respetar el modo de empleo temperatura min. de aplicación + 5°C. Esta ficha fue establecida y corregida el 1.12.2012