

METAL VERD

TALADRINA VERDE REFRIGERANTE

DESCRIPCION DEL PRODUCTO:

Taladrina sintética para utilizar en todas las operaciones de mecanizado de metales, como fluido refrigerante y lubricante de las piezas trabajadas en: Taladros, Tornos y Fresado.

PROPIEDADES:

- Refrigera y lubrica a la vez, las partes móviles de las piezas, sin embotarlas ni dilatarlas.
- Es totalmente transparente, por ello, permite seguir en todo momento la evolución de todo el proceso de mecanizado.
- Es muy estable en un amplio rango de temperatura, no produciéndose descomposiciones.
- No contiene nitritos, por tanto no produce dermatitis, ni alergias.
- Permite elevadas diluciones, incluso en aguas de alta dureza.

APLICACIONES:

- Talleres de mecanización y rectificado de piezas de acero al carbono, aleaciones de acero, fundición, etc.
- Trabajo de materiales de aluminio, cobre, bronce, latón, etc.
- Talleres de torneado, fresado, etc.

CARACTERÍSTICAS FISICO/QUÍMICAS:

- Aspecto*: Líquido.
- Color*: Fluorescente.
- Densidad a 20°C*: 1.110 ± 0.020 g/ml.
- pH al 5%.....: 9 ± 0.5 .
- Corrosión Placa Herbert (Norma ceta 20516)....: Al 1% No oxida acero F-112.
Al 4% No oxida fundición.
- Estabilidad en Probeta abierta.....: Cumple.

* Especificaciones de calidad.

MODO DE EMPLEO:

Las concentraciones en agua dependerán del trabajo de mecanizado a realizar. Como dosis orientativa recomendamos:

- Rectificado, Taladro y Torno.....: 5% en agua.
- Perfilado, Aserrado, Fresado Y Terrajado.....: 10% en gua.

La información y recomendaciones que proporcionamos, están basadas en nuestra Investigación y experiencia y consideramos que son correctas. Dado que la aplicación de los productos por parte de nuestros Clientes está fuera de nuestro control no podemos asumir responsabilidades derivadas de un mal uso de nuestros productos.