

DESCRIPCIÓN

Taladrina blanca. Aceite de corte emulsionable.

CARACTERÍSTICAS

Aspecto:	líquido oleoso.
Color:	Marrón.
Olor:	Característico.
pH:	7.5 ± 0.5
Densidad:	0.92 ± 0.05 g/cm ³ (5%, 20 °C)

PROPIEDADES

La taladrina blanca es un aceite mineral refinado con aditivos de presión y anticorrosivos. No forma lodos, y se dispersa muy fácilmente dando una emulsión blanca lechosa homogénea y muy estable.

APLICACIONES

Se emplea en mecanización de aceros, para operaciones de torneado, mandrilado, taladrado, fresado, corte y en general para todas aquellas operaciones de mecanizado que requieran una acción combinada de lubricación y refrigeración, protegiendo y prolongando la vida de los filos de corte, de máquinas y herramientas.

FORMA DE USO

Para preparar la emulsión, se añadirá la taladrina al agua con buena agitación. Para su dosificación se recomiendan las siguientes diluciones de taladrina en agua:

Rectificado y fresado: 3-5 %.

Torneado y taladrado: 4 %.

Maquinaria de corte: 3-4 %.

Las diluciones en taladrina serán del 7-9 % para roscado, aterrajado, y máquinas automáticas de tornería.

PRESENTACIÓN

Envases de plástico de 5, 10, 25 Litros.

ALMACENAMIENTO

Almacenar los recipientes entre 5 e 35° C, en un local seco e bien ventilado, y al resguardo de la luz solar directa.

RIESGOS Y PRECAUCIONES



El producto está etiquetado con la palabra de advertencia **ATENCIÓN** según el Reglamento (UE) nº 1272/2008~2021/849 (CLP).

Indicaciones de peligro: Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

Consejos de prudencia: Mantener fuera del alcance de los niños. Guardar bajo llave. Llevar guantes, prendas y gafas de protección.

Para más información, consultar la ficha de seguridad del producto.