



# INDUSOL-166

## Taladrina blanca

### DESCRIPCION

El INDUSOL-166 es una taladrina blanca para el mecanizado general de todo tipo de metales en operaciones de media y alta severidad. Formulado con un aceite mineral altamente refinado que da emulsiones de color blanco lechoso muy estables conteniendo aditivos de Extrema Presión.

### PROPIEDADES

- Gran resistencia a la oxidación y estabilidad en servicio.
- Buena protección contra la corrosión.
- Excelentes propiedades lubricantes y antidesgaste.
- Neutralidad frente a las pinturas.
- Resistencia al desarrollo de bacterias.
- Exento de nitritos.

### CARACTERISTICAS

#### Concentrado:

Aspecto	: Líquido brillante.
Color	: Marrón
Densidad a 20°C, (ASTM D-1298)	: 0,91/0,97
Punto de Congelación, °C, (ASTM D-97)	: <0

#### emulsión al 6%

Color de la emulsión	: Blanco lechoso
pH a la concentración indicada	: 9/10
Test de espumabilidad (ceta 20545)	: Cumple
Test de corrosión Herbert	: Negativa
Compatibilidad con agua dura	: Hasta 70° hf

### APLICACIONES

Operaciones generales de mecanizado: torneado, fresado, aserrado, taladrado, brochado, roscado, escariado, etc., en aceros de baja, media y alta aleación e inoxidables y en metales amarillos (cobre, aluminio y sus aleaciones, latón y bronce). Dosis del 5 al 10%.