

TEMPLOIL VS

DESCRIPCIÓN

Aceite mineral formulado con aditivos especiales para aplicaciones de temple en frío.

PROPIEDADES:

- Lavable, permite eliminar fácilmente los restos de aceite después de la operación de temple, mediante agua fría o caliente.
- Conserva indefinidamente su fluidez, consiguiendo una rápida difusión del calor aportado por las piezas.
- Gran resistencia a la oxidación y envejecimiento.
- Capacidad de temple constante, cualquiera que sea el tiempo que lleve en servicio.
- Mínimo consumo por evaporación o arrastre.
- Elevado punto de inflamación.
- Acentuado poder humectante, por lo que proporciona un perfecto contacto con todas las partes de la pieza a templar.
- Ausencia de deformación en las piezas templadas.
- Eleva la resistencia a la ruptura e incrementa el límite de fatiga.
- Compatible con sales cianuradas.
- Baja formación de depósitos.

CARACTERÍSTICAS FISICO - QUIMICAS:

CARACTERÍSTICAS	VALOR
Color	Amarillo claro, transparente
Naturaleza	Petrolífera
Viscosidad a 40°C (cSt)	19 - 23
Densidad a 15 °C (Kg/m ³)	0,865 - 0,880
Punto de inflamación, (v.a.), °C min	200
Punto de inflamación, °C, min	320
Rango de temperaturas de empleo, °C	40 - 80
Velocidad de templado, segundos	20 - 22

OBSERVACIÓN:

Gracias a su calidad y a la naturaleza de sus aditivos, el **TEMPLOIL VS**, es totalmente miscible con otros aceites de características semejantes.

PRESENTACIÓN:

Bidones de 200 L y 1.000 L.