

TERMOIL 79

Aceite de temple

Aplicación

El aceite **TERMOIL 79** es un producto de naturaleza mineral, libre de aceites vegetales evitando con ello malos olores y excesivas formaciones de Gomas.

Especialmente diseñado para aceros con baja templabilidad en donde su transformación auténtica – martensítica tenga que ser muy rápida para lograr una transformación total y alcanzar las durezas deseadas.

Mejora las propiedades mecánicas de las piezas tratadas, como son elasticidad, resistencia a la fatiga, etc. Pueden templarse piezas procedentes de baño de sales tanto neutras como sementadas.

Mínima tendencia a manchar o dejar depósitos en las piezas tratadas, debido a su alta resistencia a la oxidación de temple. TERMOIL 79 es un producto de naturaleza mineral.

Ventajas

- Mínima degradación a altas temperaturas
- Escasa formación de gomas.
- Piezas limpias, sin carbón
- Alta penetración y dureza en las piezas templadas.

Propiedades fisicoquímicas

Parámetros	Especificaciones
Peso específico a 20.0 °C	0.860 ± 0.03
Viscosidad SSU a 37.0 °C	100.0 +/- 20.0
Temperatura de inflamación (°C)	175.0 Mínimo
Temperatura de ignición (°C)	185.0 Mínimo
Velocidad de temple (s)	7.00 – 9.00
Valor de ácido (mg KOH/g MTA)	0.09 Máximo

TERMOIL 79

Para solicitar HDS/SDS actualizada, favor de comunicarse al departamento de Customer Service

Teléfonos:

+52 81-8384-8079/8331/8511/8244

ventas@eraquimicos.com.mx



ERAQUÍMICOS

Productos Químicos Industriales

Av. Del Acero # 109 | Parque Industrial Escobedo | Escobedo | N.L. México | C.P. 66062.

www.eraquimicos.com