

# LUBRAL MORGSTEEL 1700

## ACEITE CIRCULANTE PARA CHUMACERAS DE LAMINACION

### DESCRIPCIÓN

Aceite lubricante formulado a partir de aceites básicos de alta calidad y aditivos que le proporcionan resistencia a la oxidación y corrosión.

Por las características del aceite básico tiene una elevada resistencia a la demulsibilidad con agua y resistencia a la formación de lodos.

- Disminuye la formación de lodos.
- Presenta buena demulsibilidad.
- Buena resistencia a la formación de espuma.

### BENEFICIOS

- Resistencia a la oxidación y corrosión.
- Elevado índice de viscosidad.
- Viscosidad adecuada para la aplicación deseada.

### APLICACIONES

Se recomienda para lubricar las chumaceras de los sistemas circulantes de molinos de laminación de acero, otros sistemas de cojinetes de fluido completo y aplicaciones de tipo similar en otras industrias, particularmente en situaciones sujetas a una fuerte contaminación con agua (Sistemas Morgoil®).

### CARACTERÍSTICAS

PRUEBA	MÉTODO DE PRUEBA	VALOR TÍPICO
Grado de Viscosidad ISO	-	320
Apariencia	Visual	Brillante
Color	ASTM D1500	2.5
Densidad @ 20°C, g/ml	ASTM D4052	0.89
Viscosidad Cinemática @ 40°C, cSt	ASTM D445	328
Viscosidad Cinemática @ 100°C, cSt	ASTM D445	24
Índice de Viscosidad	ASTM D2270	94
Temperatura de Inflamación COC, °C, mín.	ASTM D92	230
Temperatura mínima de fluidez, °C, máx.	ASTM D97	-7
Demulsibilidad aceite-agua-emulsión, ml en 30 minutos	ASTM D1401	40-39-1
Espumación, ml	ASTM D892	-
Secuencia I	ASTM D892	0/0
Secuencia II	ASTM D892	0/0
Secuencia III	ASTM D892	0/0

Las Propiedades Típicas son aquellas obtenidas con tolerancia normal de producción y no constituyen una especificación. Se esperan variaciones que no afectan el rendimiento del producto durante la fabricación normal y en diferentes lugares de mezclado.

La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. La disponibilidad de los productos puede variar dependiendo de la localidad. Para obtener más información, nos puede contactar en [venta@lubral.com](mailto:venta@lubral.com)