

# EMPATEM CC-30 GS

INDUSTRIA



## Lubricantes

### Descripción

Aceite base hidrogenado (procedente de Hydrocracking) con aditivos especiales, que le proporcionan las propiedades requeridas en trabajos de colada continua de acero. El Empattem CC-30 GS es un aceite especialmente indicado para lubricar la salida por la lingotera del acero fundido que se ha preparado en el crisol, en aquellos casos que se requiera una formación mínima de residuos carbonosos.

### Cualidades

- Proporciona un buen acabado de los lingotes.
- Mínimo contenido en azufre, con lo que se evita una posible toxicidad de los operarios y corrosividad de las lingoteras.
- Muy bajo contenido en aromáticos, reduciendo los humos molestos.
- Buen poder lubricante para el requerimiento al que está sometido.
- Mínimas pérdidas por volatilidad.
- Baja tendencia a formación de residuo carbonoso.

### Características técnicas

	UNIDAD	METODO	VALOR
Aspecto		Visual	Brillante y Transparente
Color		ASTM D 1500	1,5
Densidad a 15 °C	g/ml	ASTM D 4052	0,840
Viscosidad a 40 °C	cSt	ASTM D 445	32
Viscosidad a 100 °C	cSt	ASTM D 445	6
Índice de Viscosidad		ASTM D 2270	135
Inflamabilidad V/A	°C	ASTM D 92	225
Punto de anilina	°C	ASTM D 611	95
Punto de congelación	°C	ASTM D 97	-20
Índice de saponización	mg KOH/g	ASTM D 94	14
Volatilidad Noack, 1h a 150 °C		DIN 51581	2
Carbon Ramsbottom	%	ASTM D 524	0,02
Corrosión Cu, 3h a 100 °C		ASTM D 130	1a

Existe una ficha de datos de seguridad disponible bajo petición.

repsol.com  
+34 901 111 999

Ficha técnica Lubricantes. Revisión 2. Diciembre 2008.