



## MOTULTECH BAR SY 46

Aceite para compresores de altas prestaciones

### USO

**BAR SY 46** es un aceite de altas prestaciones sintéticos con un alto índice de viscosidad para compresores de aire recíprocos y de rotación para prolongar los intervalos de servicio de cambio de aceite.

### PRESTACIONES

NORMAS DIN 51 506 VCL y VDL

**BAR SY 46** es particularmente efectivo para compresores que operan bajo condiciones climáticas extremas, entornos hostiles y otros entornos operativos severos.

**BAR SY 46** se puede utilizar en un amplio rango de temperaturas, gracias a su alto índice de viscosidad. Su estabilidad térmica y a la oxidación proporciona un mayor intervalo de drenaje de aceite para reducir los costos de mantenimiento. Su muy baja volatilidad permite la reducción del consumo de lubricante.

**BAR SY 46** cumple los siguientes requerimientos:

- DIN 51506 - VCL & VDL

Intervalo de drenado recomendado: 8,000 horas.

### PROPIEDADES

Estabilidad de oxidación	RBOT IP 229	min 1744
Densidad a 20 °C	ISO 12.185	g/mL 0.858
Viscosidad a 40 °C (104 °F)	ASTM D445	46.0 mm²/s
Viscosidad a 100 °C (212 °F)	ASTM D445	7.5 mm²/s
Índice de viscosidad		128.0
Punto congelación	ASTM D97	-36.0 °C
Prueba 4 bolas	ISO 20.623	0.39 mm

Nos reservamos el derecho de modificar las características generales de nuestros productos para ofrecer a nuestros clientes el beneficio de los últimos avances tecnológicos. Las especificaciones serán definitivas desde la realización del pedido, sujeto a nuestras condiciones generales de venta y garantía.

Motul Iberica S.A Sucursal Colombia - Av. Cra 9 #115-06 Of. 905-906, Edificio Tierra Firme - 110111 - Bogotá - +57 1 4325359 - +57 1 4325359 -

info@co.motul.com -

[motul.com](http://motul.com)



## MOTULTECH BAR SY 46

Aceite para compresores de altas prestaciones

Corrosión al cobre	ISO 2160	1b
Espuma, Sec. I, II, III	NFT 60 129	0/0-0/0-0/0 mL/mL
Punto de inflamación	ASTM D92	238.0 °C