

AROW ISO 46

05/12/2019
4006

Aceite mineral, especialmente diseñado para cumplir los requisitos de los fabricantes más importantes de equipos hidráulicos. Contiene aditivos contra el desgaste, oxidación, corrosión y formación de espuma.

APLICACIONES

Este aceite mineral está especialmente diseñado para cumplir los requisitos de los fabricantes de sistemas hidráulicos con exigencias elevadas en cuanto a alta presión, temperatura o velocidad. Se recomienda su uso para los sistemas hidráulicos de los siguientes tipos: Vickers, Gerotor, Gresen, HPM, Denison, Cessna, Hydreco y Worthington. También es apto para la lubricación de equipos de taller, engranajes reductores, cojinetes, sistemas de aire comprimido y compresores de tornillo.

CARACTERÍSTICAS

Estabilidad de oxidación y protección frente al desgaste: protección superior.
Propiedades antiespumantes: excelentes propiedades antiespumantes.
Estabilidad térmica: estabilidad de viscosidad adecuada.

NIVEL DE ESPECIFICACIONES

AFNOR	NF E 48-603 HM	EATON	Brochure 03-401-2010
AFNOR	NF E 48-690	EATON VICKERS	I-286-S
AFNOR	NF E 48-691	EATON VICKERS	M-2950-S
ASTM	D6158 HL, HM	GM	LS2 AW hyd.oil
BOSCH	Approval RDE 90235	ISO	11158, HM
REXROTH		ISO	6743-4, HM
CHINESE STANDARD	GB 11118.1 L-HL,L-HM	JCMAS	HK P041
CINCINNATI	MACHINE P-70 (ISO 46)	SAE	MS1004
DANIELI	0.000.001Rev.15 Typ 10/11	US STEEL	126
DENISON	HF-0, HF-1, HF-2	ZF	TE-ML 07H
DIN	51524 Part 2		
EATON	E-FDGN-TB002-E		

PROPIEDADES TÍPICAS

Ensayo	Método	Unidad	Resultado medio
Densidad a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.880
Coeficiente de viscosidad cinemática a 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	46.6
Coeficiente de viscosidad cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	7
Índice de viscosidad	ASTM D2270		107
Punto de escurrimiento	ASTM D6892	°C	-27
Punto de inflamación COC	ASTM D92	°C	220

Nos reservamos el derecho de modificar las características generales de nuestros productos con el fin de facilitar que nuestros clientes se beneficien de los últimos avances técnicos.

WOLF OIL CORPORATION NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium
Tel. +32 (0)3 870 00 00

www.wolfubcs.com

