

WOLF MINERAL FLUID LHM

14/04/2025
5077

Trata-se de um fluido hidráulico mineral, especificamente concebido para ser utilizado em circuitos de suspensão hidráulica, circuitos de travagem e direções assistidas de veículos Peugeot e Citroen. Este fluido de baixa viscosidade, com um elevado índice de viscosidade, apresenta as seguintes qualidades: permite um arranque rápido e uma utilização até -40 °C, ponto de fluidez muito baixo, resistência assinalável contra a oxidação, temperatura de ebulição aumentada e insensível à humidade. Não agressivo com os elastómeros habituais. Anticorrosivo e antidesgaste.

APLICAÇÕES

Este líquido é utilizado em: circuitos de suspensão hidráulica, circuitos de travagem e direções assistidas de veículos Peugeot e Citroen (apenas deve ser utilizado em peças pintadas a verde). Imiscível e incompatível com fluidos sintéticos do tipo Lockheed DOT. Utilizado também em circuitos hidráulicos industriais em que não são necessárias propriedades antidesgaste, especialmente na amplitude de temperatura entre -40 °C e 50 °C.

CARACTERÍSTICAS

Ponto de fluidez: excelentes propriedades a baixas temperaturas
Compatibilidade com elastómeros: sem fugas nem perdas de líquido
Propriedades anticorrosão: proteção completa do sistema de travagem

ESPECIFICAÇÕES

AFNOR	NF E 48-602 HV
AFNOR	NF E 48-603 HV
DIN	51524 T3 HVLP
ISO	7308
CASE	MAT 3630
CASE	MAT 3630-B
CHRYSLER	MS 2155
FORD	ESN-M6C34-A
FORD	ESN-M6C59
IVECO	18-1823 CLASSE 1
PSA	B71 2710

WOLF OIL CORPORATION NV

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

www.wolflubes.com



PROPRIEDADES

Teste	Método	Unidade	Resultado médio
Cor	ASTM D1500		green to fluorescent yellow
Densidade a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.840
Viscosidade cinemática a 40 °C	ASTM D445	mm²/s	19.2
Viscosidade cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm²/s	6.37
Índice de viscosidade	ASTM D2270		329
Ponto de fluidez	ASTM D6892	°C	-54
Ponto de inflamação COC	ASTM D92	°C	135
Viscosidade cinemática a -40 °C	ASTM D445	mm²/s	<=1200

Reservamo-nos o direito de alterar as características gerais dos nossos produtos a fim de permitir que os nossos clientes tirem partido das mais recentes inovações técnicas.

WOLF OIL CORPORATION NV

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

www.wolflubes.com

