WOLF MINERAL FLUID LHM

25/08/2023
5077

Fluido hidráulico mineral, diseñado específicamente para su uso en circuitos de suspensión hidráulicos, circuitos de frenos y dirección asistida de vehículos Peugeot y Citroën. Este líquido de baja viscosidad, con un índice de viscosidad muy alto, tiene las siguientes propiedades: facilita el arranque rápido y el funcionamiento hasta -40 °C, tiene un punto de congelación muy bajo, una gran resistencia contra la oxidación y la corrosión, una elevada temperatura de ebullición y resiste perfectamente la humedad. No daña los elastómeros habituales. Propiedades frente a la corrosión y al desgaste.

APLICACIONES

Este líquido se utiliza en circuitos de suspensión hidráulica, circuitos de frenos y dirección asistida de vehículos Peugeot y Citroën (solo para su uso en piezas pintadas de verde). No puede mezclarse ni es compatible con fluidos sintéticos de tipo Lockheed DOT. También se utiliza para circuitos hidráulicos industriales, donde las propiedades contra el desgaste son innecesarias, especialmente en el rango de temperaturas de -40 °C a 50 °C.

CARACTERÍSTICAS

Punto de congelación: excelentes propiedades a baja temperatura
Compatibilidad con elastómeros: sin escapes ni pérdidas de fluido
Propiedades frente a la corrosión: protección completa del sistema de frenos

RENDIMIENTO

AFNOR	NF E 48-602 HV	CHRYSLER	MS 2155
AFNOR	NF E 48-603 HV	Fiat	9.55597-LHM
DIN	51524 T3 HVLP	FORD	ESN-M6C34A
ISO	7308	FORD	ESN-M6C59
CASE	MAT 3630	IVECO	18-1823 CLASSE 1
CASE	MAT 3630-B	PSA	B71 2710

WOLF OIL CORPORATION NV
G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium
Tel. +32 (0)3 870 00 00
www.wolflubes.com

The WOLF brand and design are registered trademarks of Wolf Oil Corporation NV

PROPIEDADES TÍPICAS

Ensayo	Método	Unidad	Resultado medio
Color	ASTM D1500		green to fluorescent yellow
Densidad a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.840
Coeficiente de viscosidad cinemática a 40 °C	ASTM D445	mm²/s	19.2
Coeficiente de viscosidad cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm²/s	6.37
Índice de viscosidad	ASTM D2270		329
Punto de escurrimiento	ASTM D6892	°C	-54
Punto de inflamación COC	ASTM D92	°C	135
Coeficiente de viscosidad cinemática a -40 °C	ASTM D445	mm²/s	<=1200

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.

The WOLF brand and design are registered trademarks of Wolf Oil Corporation NV

WOLF OIL CORPORATION NV
G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium
Tel. +32 (0)3 870 00 00
www.wolflubes.com