

WOLF MINERAL FLUID LHM

14/04/2025
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

ESPECIFICACIONES

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.wolfubes.com



PROPIEDADES TÍPICAS

Ensayo	Método	Unidad	Resultado medio
Color	ASTM D1500		green to fluorescent yellow
Densidad a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.840
Viscosidad cinemática a 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	19.2
Viscosidad cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	6.37
Índice de viscosidad	ASTM D2270		329
Punto de escurrimiento	ASTM D6892	°C	-54
Punto de inflamación COC	ASTM D92	°C	135
Viscosidad cinemática a -40 °C	ASTM D445	mm ² /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.

WOLF OIL CORPORATION NV

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

www.wolflubes.com

