

# WOLF MINERAL FLUID LHM

14/04/2025  
5077

Diese Hydraulikflüssigkeit auf Mineralbasis ist speziell für die Verwendung in den hydraulischen Radaufhängungskreisen, Bremskreisen und Servolenkungen von Fahrzeugen von Peugeot und Citroen ausgelegt. Diese Flüssigkeit mit niedriger Viskosität und sehr hohem Viskositätsindex bietet folgende Eigenschaften: ermöglicht Schnellstarts und Verwendung bis -40 °C, sehr niedriger Stockpunkt, bemerkenswerte Oxidationsbeständigkeit, hohe Siedetemperatur und hochbeständig gegenüber Feuchtigkeit. Die Flüssigkeit verhält sich gegenüber den gebräuchlichen Elastomeren nicht aggressiv. Bietet Korrosions- und Verschleißschutz.

## ANWENDUNGEN

Anwendungen für diese Hydraulikflüssigkeit sind: hydraulische Radaufhängungskreise, Bremskreise und Servolenkungen von Fahrzeugen von Peugeot und Citroen (nur für grün lackierte Bauteile verwendbar). Nicht mischbar und unverträglich mit synthetischen Flüssigkeiten vom Typ Lockheed DOT. Auch verwendet für industrielle Hydraulikkreise, bei denen Verschleißschutzeigenschaften nicht erforderlich sind, insbesondere im Temperaturbereich von -40 °C bis 50 °C.

## MERKMALE

Stockpunkt: exzellente Niedertemperatureigenschaften  
Elastomerkompatibilität: keine Lecks oder Flüssigkeitsverluste  
Korrosionsschutzeigenschaften: umfassender Schutz der Bremsanlage

## EINSATZEMPFEHLUNG

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](http://www.wolflubes.com)

## TYPISCHE KENNDATEN

Test	Methode	Einheit	Durchschnittliches Ergebnis
Farbe	ASTM D1500		green to fluorescent yellow
Dichte bei 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.840
Kinematische Viskosität bei 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	19.2
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	6.37
Viskositätsindex	ASTM D2270		329
Stockpunkt	ASTM D6892	°C	-54
Flammpunkt COC	ASTM D92	°C	135
Kinematische Viskosität bei -40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	<=1200

Wir behalten uns das Recht vor, die allgemeinen Eigenschaften unserer Produkte zu ändern, damit unsere Kunden jederzeit von den neuesten technischen Entwicklungen profitieren können.

**WOLF OIL CORPORATION NV**

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

[www.wolflubes.com](http://www.wolflubes.com)