

WOLF ESSENTIAL HV ISO 46

14/04/2025
75856

Ein speziell für den Einsatz in Hydraulikkreisläufen konzipiertes Paraffinöl mit hohem Viskositätsindex. Hält das System durch Reduzierung von Ablagerungen wirksam sauber und verfügt über gute Eigenschaften bezüglich Filterbarkeit, Wasserabscheidung und schneller Entlüftung. Dieses Produkt ist möglicherweise nicht in Ihrer Region verfügbar. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem lokalen Ansprechpartner.

ANWENDUNGEN

Hydrauliksysteme mit veränderlichen Temperaturen und hohen Drücken. Getriebe, die einen hohen Viskositätsindex sowie mechanische und chemische Stabilität erfordern. Regelungssysteme und hydraulische Lenkungen.

MERKMALE

Verschleiß- und Oxidationsstabilität: Herausragender Schutz
Entschäumungseigenschaften: Hervorragende Entschäumungseigenschaften
Temperaturbeständigkeit: Überragende Viskositätsstabilität

EINSATZEMPFEHLUNG

DIN	51524 Part 3	ISO	6743-4, HV
ISO	11158, HV		

TYPISCHE KENNDATEN

Test	Methode	Einheit	Durchschnittliches Ergebnis
Dichte bei 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.853
Kinematische Viskosität bei 40 °C	ASTM D445	mm²/s	47.8
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D445	mm²/s	8.4
Viskositätsindex	ASTM D2270		151
Stockpunkt	ASTM D6892	°C	-39
Flammpunkt COC	ASTM D92	°C	230

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