



Aviation

Turbinenöl

- Additiviertes Mineralöl
- Hoher Viskositätsindex
- Exzellente Alterungsbeständigkeit

EINSATZGEBIETE

AEROTURBINE 331 wird zur Schmierung und Regelung von Flugzeugturbinen eingesetzt.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN

UK: erfüllt die Anforderungen der DEF STAN 91-99 Iss. 2
Frankreich: AIR 3515/B Iss. 3
NATO-Code: O-135
Leistungsbezeichnung OM-11
AEROTURBINE 331 ist zertifiziert durch TURBOMECA

ANWENDUNGSVORTEILE

- hoher Viskositätsindex
- sehr gute Wärmestabilität
- hervorragende Oxidations- und Korrosionsbeständigkeit
- niedriger Stockpunkt
- sehr gute Verträglichkeit mit Dichtungsmaterialien

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m ³	830
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	12,2
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	3,12
Viskositätsindex	ASTM D 2270		117
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	205
Pourpoint	ASTM D 97	°C	- 51

* Die oben genannten Kennwerte sind mit einer üblichen Toleranz in der Produktion erhalten und keine Spezifikation.