



Aviation

Aschefreies Mehrbereichs-Dispersionsöl für Flugzeug-Kolbenmotoren

- zum Einsatz in Kolbenmotoren unter schweren und sehr harten Einsatzbedingungen
- kann ganzjährig in allen Klimazonen eingesetzt werden

EINSATZGEBIETE

AERO DM 20W-60 dient zur Schmierung von Flugzeug-Kolbenmotoren und kann ganzjährig in allen Klimazonen unter schweren und sehr schweren Bedingungen eingesetzt werden. AERO DM 20W-60 garantiert eine hervorragendes Dispergierverhalten und eine hervorragende Motorsauberkeit.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN

AERO DM 20W-60 erfüllt die folgenden Spezifikationen und technischen Anweisungen:

- SAE J-1899
- LYCOMING SI 1014M, SI 1409C, SB 446E, SB 471B
- FAA AD 08-04-03

ANWENDUNGSVORTEILE

- aus hochwertigen Grundstoffen formuliert
- sehr hohen Viskositätsindex
- neue Formulierung mit den neuesten technologiespezifischen Additiven
- entspricht besten Anti-Verschleiß-Anforderungen
- sein sehr niedriger Stockpunkt und die Mehrbereichseigenschaften ermöglichen eine sofortige Schmierung bei niedrigen und sehr niedrigen Temperaturen
- hervorragende Oxidations- und Korrosionsbeständigkeit

ANWENDUNGSHINWEISE

AERO DM 20W-60-Öle enthalten bereits im richtigen Verhältnis ein Antiverschleißadditiv wie TEXTRON Lycoming LW 16702. Bei Verwendung von TOTAL AERO DM 20W-60 ist es nicht mehr erforderlich, dieses Additiv dem Öl zuzugeben.



EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m ³	871
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	185
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	24,3
Viskositätsindex	ASTM D 2270		163
Pourpoint	ASTM D 97	°C	- 36

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