



AERO D 100



Aviation

Aschefreie, dispergierende Einbereichsöle für Flugzeug-Kolbenmotoren

- auf Mineralölbasis
- zur Schmierung von Flugzeugkolbenmotoren, bei schweren und sehr schweren Einsatzbedingungen
- dispergierend

EINSATZGEBIETE:

AERO D wird zur Schmierung von Flugzeugkolbenmotoren welche unter schweren und sehr schweren Bedingungen betrieben werden und bei denen ein dispergierendes Öl vorgeschrieben ist.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN:

AERO D 80
F: MIL AIR 3570
Joint Service: OMD-160
NATO: O-123
SAE J 1899

AERO D 100
F: MIL AIR 3570
Joint Service: OMD-250
NATO: O-125
SAE J 1899

AERO D 120
F: MIL AIR 3570
Joint Service: OMD-370
NATO: O-128
SAE J 1899

ANWENDUNGSVORTEILE:

- hochwertiges dispergierendes Mineralöl
- hoher Viskositätsindex
- ausgezeichnete Oxidationsbeständigkeit
- ausgezeichnete Dispersionskraft
- sehr niedriger Stockpunkt

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m ³	870
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	174
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	19
Viskositätsindex	ASTM D 2270		124
Pourpoint	ASTM D 97	°C	- 30

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

Total Deutschland GmbH

AERO D 100

Direktion Schmierstoffe

February / 2021

Jean-Monnet-Straße 2

10557 Berlin

www.total.de