



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.

GEBINDE

| Artikelnummer | VPE |
|---------------|----------|
| 224157 | 12 x 1 L |
| 202534 | 20 L |
| 110448 | 208 L |

Total Deutschland GmbH

AERO D 100

Direktion Schmierstoffe

October / 2021

Jean-Monnet-Straße 2

10557 Berlin

TotalEnergies.de

