

Datenblatt: Aero XPD 100



Aviation

Aschefreie, dispergierende Einbereichsöle für Flugzeug-Kolbenmotoren

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

EINSATZGEBIETE:

Aero XPD wird zur Schmierung von Flugzeug-Kolbenmotoren welche unter schweren und sehr schweren Bedingungen betrieben werden und bei denen ein dispergierendes Öl vorgeschrieben ist eingesetzt.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN:

F: MIL AIR 3570
SAE J 1899
US: FAA AD 80-04-03R2

FREIGABEN:

Continental (XPD 80, 100) Lycoming

ANWENDUNGSVORTEILE:

neuste Generation von Schmierstoffen
verbesserter Verschleißschutz
verbesserter Korrosionsschutz

ANWENDUNGSHINWEISE:

Aero XPD-Öle enthalten bereits im richtigen Verhältnis ein Antiverschleißadditiv wie Textron Lycoming LW 16702. Bei Verwendung von TotalEnergies Aero XPD 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	884
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	167
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	18,3
Viskositätsindex	ASTM D 2270		124
Pourpoint	ASTM D 97	°C	- 24

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

GEBINDE

Artikelnummer	VPE
213827	12 x 1 L
182316	208 L

TotalEnergies Marketing
Deutschland GmbH
Direktion Schmierstoffe
Jean-Monnet-Straße 2
10557 Berlin

Aero XPD 100

July / 2026

TotalEnergies.de

