

Datenblatt: Aero XPD 120



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	894
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	252
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	23,5
Viskositätsindex	ASTM D 2270		118
Pourpoint	ASTM D 97	°C	- 18

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

GEBINDE

Artikelnummer	VPE
214015	12 x 1 L
182602	208 L

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

Aero XPD 120

July / 2026

TotalEnergies.de

