PRESLIA SE HTS



Turbinenöl

Turbinenöl	• Turbinenöl auf synthetischer Basis • für aeroderivative Turbinen

EINSATZGEBIETE

PRESLIA SE HTS besitzt alle Eigenschaften die zur Schmierung und Regulierung von leistungsstarken aeroderivativen Turbinen erforderlich sind.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN

SAE AS5780 Class HPC; NATO O-154;

TOTALENERGIES EMPFIEHLT DEN EINSATZ BEI

MIL-PRF-23699G; HTS Rolls Royce: 501-KB7, 501-und 501-KB7S KB7CGE

ANWENDUNGSVORTEILE

- geringe Verkokungsneigung
- hohe Beständigkeit gegenüber Oxidation
- gute Beständigkeit gegen thermischem Abbau
- sehr gute Verträglichkeit mit Elastomeren

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 20 °C	ASTM D 1122	g/cm³	994
Viskosität bei –40 °C	ASTM D 445	mm²/s	9000
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm²/s	24,6
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm²/s	4,98
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	264
Pourpoint	ASTM D 97	°C	-60

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

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