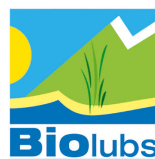




Turbinenöl



Turbinenöl

• biologisch Abbaubar nach OECD 301C, D, E, F

EINSATZGEBIETE

BIOPRESLIA HT wird zur Lagerschmierung in Wasserturbinen eingesetzt. Das Produkt kann auch im Hydraulikkreislauf eingesetzt werden.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN

ISO 15380 HEES
EU Ecolabel: FR/27/002

ANWENDUNGSVORTEILE

- sehr gute Luft und Wasser Abscheidung
- gute thermische Stabilität im Vergleich zu ungesättigten Ester
- hoher Verschleiß- und Korrosionsschutz bei Eisen- und Nichteisen-Metalle

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	22	32	46	68	100
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m ³	942	938	933	925	920
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	22	32	46	68	100
Viskositätsindex	ASTM D 2270		150	149	145	144	140
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	270	256	281	278	278
Pourpoint	ASTM D 97	°C	-36	-36	-36	-30	-30
Luftabscheidevermögen 50 °C	DIN 51381	min	1	1	1	4	5

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