

Produktinformation 08.60.17

25-04-2024

Turbo Oil 32

Beschreibung

Turbo Oil 32 ist ein universelles Turbinenöl auf Mineralölbasis, das auf speziell ausgewählten und raffinierten Grundölen basiert. Durch die Zugabe von Metalldeaktivatoren und herkömmlichen Additiven resultieren folgende Eigenschaften:

- Hervorragende Oxidationsstabilität auch bei hohen Temperaturen
- Wirkungsvoller Korrosionsschutz für Eisen- und Buntmetalle
- Sehr effektive Wasserabscheidung
- Minimierter Schaumneigung
- Hoher Viskositätsindex

Anwendung

Turbo Oil 32 wurde für die Schmiermittelkreisläufe der neuesten Generation von Dampf- und Gasturbinen entwickelt, in denen häufig hohe Öltemperaturen auftreten. Turbo Oil 32 ist auch für die Schmierung von Hydrauliksystemen, Kompressoren, Getriebe und Zahnrädern geeignet, bei denen Kontamination des Schmiermittels mit Wasser ein Problem darstellt.

Spezifikationen

Alstom HTGD 90 117

BS 489

DIN 51515-1 L-TD

General Electric GEK 46506D

Siemens TLV 9013 04 (non-EP)

Typische Standardanalysen

Dichte bei 15 °C, kg/l	0,872
Viskosität 40 °C, mm ² /s	32,00
Viskosität 100 °C, mm ² /s	5,40
Viskositätsindex	98
Flammpunkt COC, °C	204
Fließpunkt, °C	-30
Säurezahl, mgKOH/g	0,15

Verfügbare Packungen



57005
20 L Eimer



12150
60 L Fass



12248
208 L Fass

Die in diesem Produktinformationsblatt angegebenen Daten sollen es dem Leser ermöglichen, sich über die Eigenschaften und möglichen Anwendungsgebiete unserer Produkte zu informieren. Obwohl diese Übersicht zum angegebenen Zeitpunkt mit größter Sorgfalt erstellt wurde, übernimmt der Verfasser keinerlei Verantwortung für Schäden, die durch fehlende und/oder ungenaue Angaben in dieser Information verursacht werden, speziell wenn diese auf offensichtlichen Tippfehlern beruhen. Die Lieferbedingungen des Anbieters gelten für alle Produkte. Dem Leser wird geraten, die endgültige Produktentscheidung, speziell bei kritischen Anwendungen, stets in Absprache mit dem Anbieter zu treffen. Aufgrund der kontinuierlichen Produktforschung und -entwicklung können sich die darin enthaltenen Informationen ohne Vorankündigung ändern.