

Product Informatie 08.60.18

01-05-2026

Turbo Oil 68

Beschrijving

Turbo Oil 68 is een universele minerale turbineolie, gebaseerd op speciaal geselecteerde en geraffineerde basisoliën. Aan deze basisoliën zijn naast de gebruikelijke additieven zogenaamde 'metal deactivators' toegevoegd om de volgende eigenschappen te verkrijgen:

- Zeer goede oxidatiestabiliteit, ook bij hoge temperaturen
- Zeer goede bescherming tegen corrosie van ferro- en non-ferrometalen
- Zeer goede waterafscheiding
- Weinig neiging tot schuimen
- Hoge viscositeitsindex

Toepassing

Turbo Oil 68 is ontwikkeld voor smeeroliecirculatiesystemen van de modernste stoom- en gasturbine-installaties, waarin vaak hoge olietemperaturen voorkomen. Tevens is Turbo Oil 68 geschikt voor de smering van hydraulische systemen, compressoren, tandwieloverbrengingen en lagers, waar contaminatie van smeerolie met water een probleem is.

Specificaties

Alstom HTGD 90 117

BS 489

DIN 51515-1 L-TD

Siemens TLV 9013 04 (non-EP)

Typische standaardanalyses

Dichtheid bij 15 °C, kg/l 0,867

Viscositeit 40 °C, mm²/s 68,00

Viscositeit 100 °C, mm²/s 8,60

Viscositeitsindex 98

Vlampunt COC, °C 220

Vloeipunt, °C -24

Zuurgetal, mgKOH/g 0,15

Beschikbare verpakkingen



37989
20 L can



12249
208 L vat