

## Product Informatie 08.60.17

24-03-2023

### Turbo Oil 32

#### Beschrijving

Turbo Oil 32 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 32 is ontwikkeld voor smeeroliecirculatiesystemen van de modernste stoom- en gasturbine-installaties, waarin vaak hoge olietemperaturen voorkomen. Tevens is Turbo Oil 32 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: 1999

DIN 51515-1 L-TD

General Electric GEK 46506D

Siemens TLV 9013 04

#### Typische standaardanalyses

|  |       |
|--|-------|
| Dichtheid bij 15 °C, kg/l              | 0,872 |
| Viscositeit 40 °C, mm <sup>2</sup> /s  | 32,00 |
| Viscositeit 100 °C, mm <sup>2</sup> /s | 5,40  |
| Viscositeitsindex                      | 98    |
| Vlampunt COC, °C                       | 204   |
| Vloeipunt, °C                          | -30   |
| Zuurgetal, mgKOH/g                     | 0,15  |

#### Beschikbare verpakkingen



57005  
20 L pail



12150  
60 L drum



12248  
208 L vat

De hierop vermelde gegevens zijn bedoeld om de lezer in staat te stellen zich te oriënteren op de eigenschappen en mogelijke toepassingen van onze producten. Hoewel dit overzicht met alle zorgvuldigheid op de vermelde datum is samengesteld, aanvaardt de samensteller géén aansprakelijkheid voor schade als gevolg van onvolledigheden en/of onjuistheden in het overzicht, met name waar deze het gevolg zijn van kennelijke typefouten. Op alle productleveringen zijn de leveringsvoorwaarden van de leverancier van toepassing. De lezer wordt geadviseerd, met name voor kritische toepassingen, de uiteindelijke productkeuze te maken in samenspraak met de leverancier.