

Een minerale olie die speciaal is ontwikkeld om te voldoen aan de vereisten van de belangrijkste fabrikanten van hydraulische uitrusting. De olie bevat additieven die slijtage, oxidatie, corrosie en schuimvorming tegengaan.

Performance

- AFNOR: NF E 48-603 HM
- AFNOR: NF E 48-691
- DENISON: HF-2 HLP
- EATON VICKERS: I-286-S
- ISO: 11158, HM
- AFNOR: NF E 48-690
- CINCINNATI: MACHINE P-70 (ISO 46)
- DIN: 51524 Part 2
- EATON VICKERS: M-2950-S
- ISO: 6743-4, HM

Features

Bescherming tegen slijtage en oxidatie: superieure bescherming.

Eigenschappen tegen schuimvorming: uitstekende prestaties op het gebied van het tegengaan van schuimvorming.

Temperatuurstabiliteit: voldoende stabiliteit van de viscositeit.

Applications

Deze olie is speciaal ontwikkeld om te voldoen aan de vereisten van fabrikanten van hydraulische systemen waaraan de allerhoogste eisen worden gesteld met betrekking tot hoge druk, temperatuur en toerental. De olie wordt aanbevolen voor hydraulische systemen van de volgende typen: Vickers, Gerotor, Gresen, HPM, Denison, Cessna, Hydreco en Worthington. De olie is tevens geschikt voor de smering van werkplaatsuitrusting, reductie-overbrengingen, lagers, persluchtssystemen en schroefcompressoren.

Characteristics	Eenheid	Gemiddelde
Dichtheid bij 15 °C	kg/l	0.872
Viscositeit 40 °C	mm ² /s	46.0
Viscositeit 100 °C	mm ² /s	6.97
Viscositeitsindex		110
Vlampunt COC	°C	220
Vloeipunt	°C	-30
Acid number	mgKOH/g	0.40
Sulfaatgehalte	%	0.06