

Een minerale hydraulische olie met hoge viscositeitsindex die is gebaseerd op geselecteerde ingrediënten en die speciaal is bestemd voor hydraulische circuits. Uitstekende prestaties op het gebied van het schoonhouden van het systeem door de vorming van afzettingen te verminderen. De olie heeft tevens goede eigenschappen voor filtreerbaarheid, waterscheiding en snelle luchtafscheiding.

## Performance

- AFNOR: NF E 48-603 HV
- AFNOR: NF E 48-691
- DENISON: HF-2
- DIN: 51524 Part 3 HVLP
- EATON VICKERS: M-2950-S
- ISO: 6743-4, HV
- AFNOR: NF E 48-690
- CINCINNATI: MACHINE P-70 (ISO 46)
- ASTM D 6158 HV
- EATON VICKERS: I-286-S
- ISO: 11158, HV

## Features

Bescherming tegen slijtage en oxidatie: superieure bescherming.

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

Temperatuurstabiliteit: uitstekende viscositeitsstabiliteit.

## Applications

Hydraulische systemen die bij zeer variabele temperaturen en onder hoge druk werken. Versnellingsbakken die een olie vereisen met een verhoogde viscositeitsindex en mechanische en chemische stabiliteit. Regelsystemen en hydraulische besturingssystemen.

Characteristics	Eenheid	Gemiddelde
Dichtheid bij 15 °C	kg/l	0.872
Viscositeit 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	44.4
Viscositeit 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	8.3
Viscositeitsindex		165
Vlampunt COC	°C	200
Vloeipunt	°C	-40
Total Base Number	mgKOH/g	0.40
Sulfaatasgehalte	%	0.06