

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 • DIN: 51524 Part 3 HVLP
- ASTM D 6158 HV • 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

Deze olie is geschikt voor hydraulische systemen die bij variabele temperaturen en onder hoge druk werken. De olie kan ook worden gebruikt in versnellingsbakken die een olie vereisen met een hoge viscositeitsindex en mechanische en chemische stabiliteit. Toepasbaar in regelsystemen en hydraulische besturingssystemen

Characteristics	Eenheid	Gemiddelde
Dichtheid bij 15 °C	kg/l	0.874
Viscositeit 40 °C	mm ² /s	22
Viscositeit 100 °C	mm ² /s	5
Viscositeitsindex		163
Vlampunt COC	°C	192
Vloeipunt	°C	-40
Acid Number	mgKOH/g	0.4
Sulfaatasgehalte	%	0.06