



30000ZF MPM Hydraulic Oil HVI 46 Zinc Free

Document versie: 4 juni 2014



Art. nr.	Volume	Items per unit	Items per pallet
30020ZF	20 L	1	30
30060ZF	60 L	1	12
30205ZF	205 L	1	2
30999ZF	1000 L	1	0

Beschrijving

De MPM Hydraulic Oil HVI 46 Zinc-Free is een hydraulische olie met een van de modernste zinkvrije additievetechnologie. Door de strenge selectie van de basisoliën en het gebruik van zinkvrije antislijtage additieven biedt deze hydraulische olie, ongeacht de belasting van de installatie, een uitstekende bescherming tegen veroudering.

De temperatuur in hydraulische systemen is te laag om het water te doen verdampen daarom zorgt de goede filtreerbaarheid van water voor een snelle waterafscheiding. De doeltreffende anti-schuim karakteristieken zijn noodzakelijk om druk verliezen in het systeem en cavitatie verschijnselen in de pomp te vermijden.

De MPM Hydraulic Oil HVI 46 Zinc-Free is geschikt voor alle zwaarbelaste systemen van grondverzetmachines, vacuümpompen, circulatiesmering (met uitzondering van turbines) en algemene machinesmering.

Het gebruik van deze hydraulische olie verkleint de schadelijke gevolgen voor het milieu.

Specificaties

Denison HF-0, HF-2
DIN 51524 part 3

Pagina 1/2

ISO 6743/4 Class HV

Standaardanalyses

Dichtheid bij 15°C	0,875	kg/l
Kinematische viscositeit bij 40°C	46	mm ² /s
Kinematische viscositeit bij 100°C	8,0	mm ² /s
Viscositeitsindex	150	
Vlampunt COC	-30	°C
Stolpunt	220	°C
Total Acid nummer	0,22	mgKOH/g