



30000 Hydraulic Oil HVI 46

Documentversie: 26 okt. 2025



Omschrijving

Deze hydraulische olie HVI 46 is speciaal ontwikkeld voor zwaar belaste hydraulische systemen van grondverzetmachines en van vaste installaties die onder hoge druk en groot temperatuurbereik moeten werken. Ook is deze olie zeer geschikt voor circulatiesmering (met uitzondering van turbines), voor vacuümpompen en algemene machinesmering. Belangrijk: Deze olie mag niet worden gebruikt in systemen waarin verzilverde onderdelen voorkomen.

Volgens de specificaties van

AFNOR NF E 48-603 HV / NF E 48-690 / NF E 48-691
Cincinatti Milacron P-70
DIN 51524 part 3 HVL
Denison HF-2
Eaton Vickers I-286-S / M-2950-S
ISO 11158 HV / 6743-4 HV

Verpakkingseenheden

ART. NR.	VOLUME	AANTAL PER STUK	AANTAL PER PALLET
30001	1 L	6	450
30005	5 L	4	112
30020	20 L	1	30
30060	60 L	1	6
30205	205 L	1	2
30999	1000 L	1	-

Standaardanalyses

TEST	WAARDE	METHODE
Density bij 15°C	0.875	kg/l
Viscosity	ISO VG 46	
Kinematic Viscosity bij 40°C	46	mm ² /s
Kinematic Viscosity bij 100°C	8.1	mm ² /s
Viscosity Index	150	
Flashpoint COC	218	°C
Pourpoint	-33	°C
Total Acid Number	0.24	mgKOH/g

Deze waarden zijn typerend voor de huidige productie. Er kan variatie in de waarden optreden.