

OLIEHANDEL METROPA ROTTERDAM B.V.
MANUFACTURERS OF LUBRICATING OILS

Hydraulic Oil Zinkvrij ISO VG 46

Beschrijving	<p>Een hoogwaardige, zinkvrije EP hydraulische olie, gebaseerd op speciaal geselecteerde solvent geraffineerde basisoliën met een natuurlijke viscositeitindex, waaraan additives zijn toegevoegd teneinde de volgende eigenschappen te verkrijgen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - uitstekende anti-slijtage eigenschappen - zeer goede anti-corrosie werking - zeer goede oxidatiestabiliteit - zeer goed demulgerend vermogen - zeer goed anti-schuim en luchtafscheidend vermogen - neutraal ten opzichte van kunststofafdichtingen - laag stolpunt 	
Toepassing	<p>Deze hydraulische olie is zowel geschikt voor zwaar belaste hydraulische installaties, als voor licht belaste tandwieloverbrengingen en lagers. Tevens is deze olie zeer geschikt als circulatiesmering voor vacuümpompen en algemene machinesmering (met uitzondering van turbines). Deze olie kan gebruikt worden in systemen waarin verzilverde onderdelen voorkomen.</p>	
Specificaties	<p>Performance level: AFNOR NF E 48-603 HM AIST (US Steel) 126/127/136 Cincinnati Machine P-70 Denison HF-0/HF-1/HF-2 DIN 51524-2 HLP Eaton (Vickers) M-2950-S ISO 11158 HM ISO 6743/4 HM SEB 181 222</p>	
Typische standaardanalyses	Dichtheid bij 15 °C, kg/l	0,879
	Viscositeit 40 °C, mm ² /s	46,00
	Viscositeit 100 °C, mm ² /s	6,90
	Viscositeitsindex	103
	Vlampunt COC, °C	215
	Vloeipunt, °C	-27
	Zuurgetal, mgKOH/g	0,12
	Sulfaatgehalte, %	<0.01