

Hydro S 100

Hoogwaardige zinkvrije EP hydraulische olie



Beschrijving	Een hoogwaardige, zinkvrije EP hydraulische olie, gebaseerd op speciaal geselecteerde solvent geraffineerde basisoliën met een natuurlijke viscositeitindex en een zorgvuldig geselecteerde asloze additief systeem om te voldoen en overtreffen van de strengste prestatie eisen.	
Toepassing	Deze hydraulische olie is zowel geschikt voor zwaar belaste hydraulische installaties waarbij een zeer goede fijn filtreerbaarheid wordt vereist, 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. De olie heeft uitstekende hydrolytische stabiliteit en scheidt snel van waterverontreiniging.	
Prestatieniveau	DIN 51524, 2 HLP US Steel 126 / 127 SEB 181222	
Typische standaardanalyses	Dichtheid bij 15 °C, kg/l	0,885
	Viscositeit 40 °C, mm ² /s	100
	Viscositeit 100 °C, mm ² /s	11,0
	Viscositeitindex	97
	Vlampunt COC, °C	235
	Vloeipunt, °C	-20
	TAN, mgKOH/g	0,12
	Sulfaatgehalte, %	<0,01

Editie juli 2015

De hierop vermelde gegevens zijn bedoeld om de lezer in staat te stellen zich te oriënteren op de eigenschappen en mogelijke toepassingen van onze producten. Hoewel dit overzicht met alle zorgvuldigheid op de vermelde datum is samengesteld, aanvaardt de samensteller géén aansprakelijkheid voor schade als gevolg van onvolledigheden en/of onjuistheden in het overzicht, met name waar deze het gevolg zijn van kennelijke typefouten. Op alle productleveringen zijn de leveringsvoorwaarden van de leverancier van toepassing. De lezer wordt geadviseerd, met name voor kritische toepassingen, de uiteindelijke productkeuze te maken in samenspraak met de leverancier. Een actueel veiligheidsinformatieblad voor dit product is via onze website te downloaden.