

TOTAL EQUIVIS XLT

Productspecificatieblad



Asloze minerale hydraulische olie met een zeer hoge viscositeitsindex

TOTAL

TOEPASSINGEN	EIGENSCHAPPEN	SPECIFICATIES
Aanbevolen voor alle soorten hydraulische systemen speciaal voor het gebruik in zwaar belaste hydraulische systemen die onder extreme temperatuurvariaties werken zoals in grondverzet, landbouw en transport.	Hoge bescherming tegen slijtage waardoor een maximale levensduur van de apparatuur wordt verzekerd. Superieure thermische stabiliteit door asloze formulering waardoor de vorming van "sludge" bij hoge temperaturen wordt voorkomen. Zeer hoge viscositeitsindex (VI > 250) en zeer hoge afschuifstabiliteit om een juiste werking van het hydraulische systeem te verzekeren in een groot temperatuurbereik zelfs bij hoge afschuifkrachten. Zeer goede oxidatiestabiliteit waardoor een lange levensduur van de vloeistof mogelijk is. Uitmuntende bescherming tegen roest en corrosie. Goede antischuim en ontluchtingseigenschappen door het gebruik van siliconenvrije componenten. Goed demulgerend vermogen waardoor een snelle waterafscheiding wordt gerealiseerd wanneer er water in het hydraulisch systeem komt. Verbeterde kosteneffectiviteit en betrouwbaarheid voorzien verminderd systeemonderhoud en bedrijfskosten.	ISO VG 32: VSE: GINAF HPVS GINAF HPVS/EVS

ANALYSECIJFERS		15	22	32
ISO VG		15	22	32
Uitzicht		helder	helder rood	helder
Dichtheid bij 15 °C	kg/m ³	847	852	854
Viscositeit bij -40 °C	mm ² /s	600	900	1200
Viscositeit bij 40 °C	mm ² /s	15	22	32
Viscositeit bij 100 °C	mm ² /s	5,3	7,5	10,7
Viscositeitindex		350	350	350
Vlampunt Cleveland	°C	110	110	110
Stolpunt	°C	-57	-54	-51
4 kogelslijtage	mm	0,44	0,44	0,44
FZG A/8,3/90		-	10	10