

TEKNISKT DATABLAD

NPL HYD ISO 46 ZF

Ett högkvalitativt och fullständigt hämmat sortiment av zinkfria hydraulikoljor som tillverkas av en blandning av mineraloljor och en mångsidig, asklös hydrauloljetillsats som täcker ett brett spektrum av viskositeter. Lämplig för hydraulsystem där användning av zinkfria tillsatser specificeras, inklusive silverlager.

Prestandanivåer

NPL HYD ZF Hydrauloljor är godkända för att uppfylla följande specifikationer.

- Denison: HF-1, HF-2, HF-O
- Vickers: 1-286-S3, M-2950-S
- Cincinnati Milacron P-68, P-69, P-70
- DIN 51524, Part 2
- Bosch Rexroth 07075, 90220
-

Fördelar

- Utmärkt oxidationsmotstånd och rostskydd
- Låg lägsta flytttemperatur
- Antiskumegenskaper

Typiska data

ISO-KLASS	15	32	46	68	100
Specifik gravitation @ 15°C	0.855	0.860	0.864	0.874	0.883
Kinematic Viskositet @ 100 ° CSt	3.39	5.4	6.8	8.5	11.4
Viskositetsindex	100	107	105	104	100
Hällpunkt (°C)	-40	-24	-24	-22	-20
Flampunkt (°C)	170	205	216	216	247
FZG Kuggtest, godkänd belastning	-	11	11	11	11
Rost test:	Godkänd	Godkänd	Godkänd	Godkänd	Godkänd
Renlighetstest:	NAS 7	NAS 7	NAS 7	NAS 7	NAS 7