

HYDRO NT 46

ZINKVRIJE HYDRAULISCHE OLIE MET
STERK REINIGENDE EIGENSCHAPPEN

220115-220119/06.15

Rev. 1

BESCHRIJVING & TOEPASSINGEN

HYDRO NT zijn zinkvrije hydraulische oliën die uiterst geschikt zijn voor hydraulische systemen met servo- en proportioneel ventielen.

HYDRO NT heeft zeer goede detergerende eigenschappen, hetgeen koolstofneerslag tegengaat op de hete plaatsen binnen het systeem.

Door de hoge thermische stabiliteit is HYDRO NT uiterst geschikt voor kunststof spuitgietmachines en alle elektronischgestuurde toestellen.

VOORDELEN

- Sterk reinigende eigenschappen
- Uitstekende oxidatiestabiliteit.
- Zeer goede thermische stabiliteit.
- Goede filtreerbaarheid.
- Anti-schuim eigenschappen
- Goede luchtafscheiding.
- Doeltreffende bestrijding van "stick-slip".

PRESTATIEVERMOGEN

Voldoet aan de volgende specificaties:

DIN 51502 HLP-D

DIN 51524 Teil 2 HLP

ISO 6743 HM

HYDRO NT 46

HYGIENE, VEILIGHEID & LEEFMILIEU

Voor de richtlijnen omtrent hantering, opslag, eerste hulp bij ongevallen e.d. verwijzen wij naar de veiligheidsfiche die u op aanvraag kan bekomen.

De verwijdering na gebruik dient uitgevoerd te worden overeenkomstig de reglementering inzake de verwijdering van gebruikte oliën.

Wij staan te uwer beschikking voor de nodige bijstand.

Conservering van het product: 3 jaar in gesloten verpakking en beschut.

EIGENSCHAPPEN

KARAKTERISTIEKEN	EENHEDEN	METHODEN	GEMIDDELDE WAARDEN	
ISO VG	-	-	46	68
Densiteit bij 15 °C	kg/m ³	NFT 60101	875	884
Kinematische viscositeit bij 40°C	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	46	68
Kinematische viscositeit bij 100°C	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	7	8,9
Viscositeitsindex	-	NFT 60136	109	104
Vlampunt	°C	NFT 60118	222	227
Vloeipunt	°C	NFT 60105	-21	-21
Roestwerend vermogen	-	DIN 51585	pass	pass
Kopercorrosie	-	ASTM D 130	1a	1a

De gemiddelde waarden worden ter informatie verstrekt.