

# HYDRO NT

ZINKVRIJE HYDRAULISCHE OLIE MET  
STERK REINIGENDE EIGENSCHAPPEN

220075-220079/01.09

Rev. 1

## **BESCHRIJVING & TOEPASSINGEN**

HYDRO NT zijn zinkvrije hydraulische olie, gefilterd op 3 micron absoluut om de NAS 6 zuiverheidsklasse te bekomen.

Dit is uiterst geschikt voor hydraulische systemen met servo- en proportioneel ventielen en voor machines waar hoge eisen worden gesteld aan de zuiverheidsgraad en de filtrabiliteit van de olie.

De detergerende eigenschappen beletten koolstofneerslag op de hete plaatsen van de systemen. Door de hoge thermische stabiliteit zijn de HYDRO NT uiterst geschikt voor kunststof spuitgietmachines en alle elektronischgestuurde toestellen.

## **VOORDELEN**

- Hoge zuiverheidsgraad.
- 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:

ISO 6743 HM

DIN 51502 HLP-D/51524 Teil 2 HLP

## **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 beschermd.

# HYDRO NT

## EIGENSCHAPPEN

| KARAKTERISTIEKEN                   | EENHEDEN                 | METHODEN   | GEMIDDELDE WAARDEN |        |
|------------------------------------|--------------------------|------------|--------------------|--------|
| ISO VG                             | -                        | -          | 46                 | 68     |
| Densiteit bij 15 °C                | kg/m <sup>3</sup>        | NFT 60101  | 876                | 884    |
| Kinematische viscositeit bij 40°C  | mm <sup>2</sup> /s (cSt) | NFT 60100  | 46                 | 68     |
| Kinematische viscositeit bij 100°C | mm <sup>2</sup> /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   |
| Koppercorrosie                     | -                        | ASTM D 130 | 1a                 | 1a     |
| Artikelnummer                      | -                        | -          | 220075             | 220079 |

*De gemiddelde waarden worden ter informatie verstrekt.*