

# HYDRO NT 46

HUILES HYDRAULIQUES SANS ZINC  
AVEC PROPRIETES HAUTEMENT NETTOYANTES

220115-220119/06.15

Rev. 0

## DESCRIPTION & APPLICATIONS

Les HYDRO NT sont des huiles hydrauliques sans zinc.

Elles sont tout particulièrement indiquées pour les systèmes hydrauliques avec servovalves et valves proportionnelles.

Leurs propriétés nettoyantes évitent les dépôts de carbone aux points chauds des systèmes. Par leur haute stabilité thermique, les HYDRO NT conviennent spécialement pour les machines d'injection plastique et tout appareillage hydraulique commandé électroniquement.

## AVANTAGES

- Pouvoir nettoyant.
- Excellente résistance à l'oxydation.
- Très haute stabilité thermique.
- Excellente filtrabilité.
- Propriétés anti-mousse.
- Bonne capacité de désaération.
- Résistance efficace au « stick-slip » (broutage).

## PERFORMANCES

Répond aux spécifications suivantes:

DIN 51502 HLP-D

DIN 51524 Teil 2 HLP

ISO 6743 HM

# HYDRO NT 46

## HYGIENE, SECURITE & ENVIRONNEMENT

Les directives concernant la manipulation, le stockage et les premiers secours en cas d'accident sont reprises sur la fiche de sécurité qui est disponible sur simple demande.

L'élimination doit être effectuée en conformité avec la législation en vigueur sur le rejet des huiles usagées . Nous sommes à votre disposition pour vous assister.

Durée de conservation du produit neuf : 3 ans en emballage fermé et protégé.

## PROPRIETES

CARACTERISTIQUES	UNITES	METHODES	VALEURS MOYENNES	
Grade de viscosité ISO VG	-	-	46	68
Masse volumique à 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	NFT 60101	875	884
Viscosité cinématique à 40°C	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	NFT 60100	46	68
Viscosité cinématique à 100°C	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	NFT 60100	7	8,9
Indice de viscosité	-	NFT 60136	109	104
Point d'éclair	°C	NFT 60118	222	227
Point d'écoulement	°C	NFT 60105	-21	-21
Pouvoir antirouille	-	DIN 51585	pass	pass
Corrosion sur cuivre	-	ASTM D 130	1a	1a

*Les valeurs moyennes sont données à titre indicatif.*