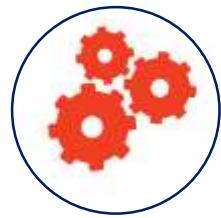




HYDROIL TP

Huile hydraulique de très hautes performances pour transmissions hydrostatiques



LES AVANTAGES

- Fluide conforme au cahier des charges POCLAIN.
- Très grande stabilité au cisaillement.
- Des propriétés de lubrification dues à la fois à un index de viscosité élevé, une additivation anti-usure et extrême-pression remarquable.
- Une très haute capacité à la désaération pour lutter contre l'effet diesel.
- Une très bonne compatibilité avec les matériaux (métaux, joints...) des installations entraînant la constance des jeux de fonctionnement et par conséquent un excellent rendement sur une longue période.



LES UTILISATIONS

- ❖ HYDROIL TP est un fluide hydraulique de très haut niveau à index de viscosité élevé, et est utilisable dans tous les circuits hydrauliques des engins mobiles ou matériels fixes industriels, fonctionnant à des pressions de service très élevées et/ou sur un spectre de température très étendu.
- ❖ HYDROIL TP est particulièrement adapté aux matériels de génie civil, aux matériels de manutention, aux matériels de la filière bois.



INFORMATIONS TECHNIQUES

- Une très grande stabilité au cisaillement vérifiée par le résultat obtenu au banc de cisaillement POCLAIN qui démontre que le VI demeure très largement supérieur à 130. A l'issue de ce même essai, la viscosité à 85°C du fluide reste supérieure à 10 mm²/s.
- Une filtrabilité adaptée aux plus récentes technologies nécessitant une filtration poussée la stabilité de l'additivation en présence d'eau.
- **Niveaux de performances**
 - ISO 11158
 - DIN 51 524 part 3
 - POCLAIN

Caractéristiques

UNITES

POLYGRAISSE

Nature		Minérale
Couleur		Bleue
Densité à 15°C		0,88
Viscosité à 40°C	mm ² /s	48,6
Viscosité à 100°C	mm ² /s	8,6
Indice de viscosité		155
Point éclaire VO	°C	>200
Point d'écoulement	°C	<-36
Filtrabilité/AFNOR	indice	1,16
Essai VICKERS V104C	mg	11
Essai VICKERS 35VQ25	%	10
FZG	palier	11

Les données ci-dessus correspondent à une production moyenne et ne constituent pas des spécifications.

SYMBOLES

DIN 51524 Catégorie HVLP
NF-E-48603 Catégorie HV

Produit à usage professionnel

Éliminer les déchets selon la réglementation en vigueur en privilégiant la valorisation ou le recyclage.

NOTA :
Cette documentation est le résultat de nos connaissances et de nos expériences du produit. Elle est donnée à titre indicatif, mais n'engage pas notre responsabilité quant à son application dans chaque cas particulier.
La Fiche de données de sécurité est disponible sur simple demande.

Le 04/08/2016



LANGUEDOC CHIMIE

CS 90518 – 11100 Narbonne – Tel 04 68 41 70 70 – www.languedoc-chimie.com

S.A.R.L au capital de 600 750 Euros – N° TVA : FR 87 319 491 932

RC Narbonne B319 491 932 -SIRET 319 491 932 00038 – APE 4675Z