



SUPERTRANSHYD 500

Huile hydraulique à indice de viscosité élevé

UTILISATIONS

Pour circuits hydrauliques et transmissions hydrostatiques fonctionnant dans des conditions sévères : températures et/ou pression élevées.

Particulièrement recommandée pour les engins de travaux publics, les matériel forestiers, les machines agricoles (moissonneuses batteuses, ensileuses, vendangeuses), etc.

Spécifications :

AFNOR NF E 48-603 HV 46+; DIN 51524 part 3 HVLP 46+;

ISO 6743/4 HV 46+; ISO 11158 HV46+; Poclairn hydraulique;

Cincinnati Machine P-68, P-69, P-70;

Denison HF-0/HF-1/HF-2; Eaton brochure 694 35VQ25A; GM LS-2

CARACTERISTIQUES MOYENNES

	Méthode	Unités	Valeurs
Masse volumique à 20°C	ASTM D 4052	kg/m ³	842
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D445	mm ² /s	48
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm ² /s	9.4
Indice de viscosité	ASTM D 2270		184
Point d'écoulement	ASTM D97	°C	- 42
Point d'éclair Cleveland V.O.	ASTM D92	°C	223
Couleur			Bleue

Les données de ce tableau représentent les valeurs typiques de production et ne constituent en aucun cas des spécifications.

PROPRIÉTÉS & AVANTAGES

- ▶ Indice de viscosité très élevé,
- ▶ Taux de cisaillement très faible assurant une très grande stabilité de la viscosité en service pour répondre aux exigences de certains constructeurs : Terex, Rousseau, Poclairn, Fiat New Holland (Hesston, Braud), etc.,
- ▶ Point d'écoulement très bas,
- ▶ Bonnes propriétés anti-usures, anticorrosives, anti-oxydantes pour une protection optimale des organes : pompes, moteurs, distributeurs, etc.,
- ▶ Lubrification efficace dans une large gamme de températures à froid comme à chaud,
- ▶ Film d'huile très résistant même dans les conditions mécaniques les plus sévères,
- ▶ Très bonne compatibilité avec les joints et excellente filtrabilité,
- ▶ Compatible avec les huiles hydrauliques minérales répondant aux mêmes spécifications que celles-ci soient colorées ou non.



 facebook.com/yaccosas

 twitter.com/yaccosas

 youtube.com

