

Fiche technique

Concord HDD 46

Description et applications

Saheli Concord HDD est une huile hydraulique détergente, anti-usure, à faible teneur en cendres pour engins poids lourds, systèmes hydrauliques de machines-outils, systèmes hydrauliques mobiles et systèmes d'embrayage où les contaminations mineures à l'eau peuvent être attendues.

Avantages et propriétés

- Minimisation de la formation des résidus collants et dépôts
- Fonctionnement optimal des systèmes hydrauliques même en cas de contamination de l'huile avec de l'eau (en quantité relativement minime)
- Propriétés anti-usure supérieures pour une réduction de l'usure des pièces mécaniques
- Grande résistance à l'oxydation et à la dégradation thermique pour un contrôle de la formation des boues, de vernis
- Contrôle supérieur de la mousse et propriétés de libération rapide de l'air pour des opérations sans heurt
- Inhibiteurs de corrosion en conditions opérationnelles ardues

Spécifications

- HLPD Classification des huiles hydrauliques
- Daimler Chrysler DBL 6721

Paramètres de test	Méthode Test	Résultats Types
ISO VG		46
Densité @ 15°C gm/cm ³	ASTM D1298	0.874
Indice de Viscosité	ASTM D2270	100
Viscosité @ 40°C (cSt)	ASTM D 445	45.9
Point d'Écoulement °C	ASTM D 97	-18
Point d'Éclair (COC) °C	ASTM D 92	210
Dispersancy Strip Test, mm	DB.LA.4.042	65
Corrosion acier	DIN 51585	0-B
Corrosion cuivre	DIN 51759 – 100 A3	1A
FZG A/8.3/90, Pass stage	DIN 51324 Part II	12
Timken OK Load, lb	ASTM D 2782	65
Test Stabilité Huile Turbine, hrs	ASTM D 943	3500+

Les informations que contient cette fiche sont données à titre indicatif et correspondent à la date d'édition du présent document. Les données ci-dessus sont basées sur des tests réalisés en laboratoire. Il est de l'intérêt du lecteur de s'assurer qu'il s'agisse de la version la plus récente de la fiche technique. Une fiche de données de sécurité est également disponible sur demande au près de notre conseiller commercial. Pour plus d'informations, veuillez contacter le service commercial.

Saheli Energy Solutions P.O.Box : 500102 Fax : +971 44301710 Dubai, UAE - info@saheli-lubes.com - www.saheli-lubes.com