

Fiche technique

Concord CME

Description et applications

Saheli Concord CME (Équipements de Construction et Mines) est une huile hydraulique anti-usure de qualité suprême exclusivement développée pour les équipements de BTP et des mines requérant des huiles à très fort indice de viscosité afin de minimiser les variations de la viscosité en cas de fortes variations de température.

Elle est disponible en grades viscosité **ISO VG 46, ISO VG 68 et ISO VG 100**.

Avantages et propriétés

- Propriétés anti-usure exceptionnelles pour une réduction des coûts de maintenance
- Excellente stabilité au cisaillement pour un contrôle de la viscosité pendant de longues périodes d'opération comme démontré dans les tests rigoureux de Stabilité au Cisaillement Poclain – PH 904089920Q (VG 68)
- Réduction de la formation des dépôts
- Amélioration de la performance des pompes et valves
- Extension de la durée de vie de l'huile, des filtres et des pompes
- Accélération de la séparation eau/huile et résistance à la formation des émulsions
- Compatible avec les matériaux pluri-métalliques et d'étanchéité couramment utilisés dans les systèmes hydrauliques
- Propreté supérieure garantissant des opérations sans heurt des systèmes hydrauliques de précision

Spécifications

- DIN 51524 Part 3 HVLP, AFNOR NFE 48-603 (HV)
- ISO 11158 HV AFNOR NFE 48-603 (HV), ISO 11158 HM
- Denison HF-0, HF-1, HF-2, Proclain, Hitachi
- Eaton (Vickers) M-2950-S, M-2952-S, 286-S
- Cincinnati Lamb P69, P-70

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

Paramètres de test	Méthode Test	Résultats Types		
ISO VG		46	68	100
Densité @ 15°C gm/cm ³	ASTM D1298	0.874	0.881	0.886
Indice de Viscosité	ASTM D2270	144	147	134
Viscosité @ 40°C (cSt)	ASTM D 445	46.2	68.6	100.3
Point d'Ecoulement °C	ASTM D 97	-39	-39	-39
Point d'Eclair (COC) °C	ASTM D 92	232	238	242
Test Stabilité Huile Turbine, hrs	ASTM D 943	5000+		4000+
Niveau Propreté au remplissage	NAS 1638	8	8	8
Test Rouille	ASTM D 665A/B	Pass	Pass	Pass
Mousse après 10min.	ASTM D 892	Nil	Nil	Nil
FZG, fail load stage, minimum	DIN 51354 Part II	12	12	12

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