

Fiche technique

Railmotive 175

Description et applications

Saheli Railmotive 175 est une huile haute performance, sans zinc et sans chlore, conçue pour apporter une excellente propreté au moteur et au filtre des locomotives diesel nouvelle génération à fortes sollicitations. Elle convient également aux applications marines et aux moteurs stationnaires de centrale électrique ou de forage off-shore nécessitant des huiles sans zinc. Particulièrement, les moteurs Detroit Diesel de la série 149 opérant dans des conditions sévères et moteurs stationnaires nécessitant des huiles de qualité API CF et CF-2.

Saheli Railmotive 175 offre deux grades de viscosité SAE 20W40 et SAE 40.

Avantages et propriétés

- Excellente propreté du moteur, particulièrement des ponts-moteurs
- Intervalles de service prolongés
- Protection contre la formation de boues
- Formulation sans zinc pour une protection des roulements en argent contre la corrosion
- Formulation non-chlorée des additifs pour réduire les coûts d'élimination des huiles usagées
- SAE 20W40 : réduction de la consommation d'huile et de carburant
- Excellente fluidité à basse température

Spécifications

- API CF-2/CF
- LMOA: Génération 5
- GM EMD
- GE Génération 4 Long Service

Paramètres de test	Méthode Test	Résultats Types	
Grade de Viscosité - SAE		40	20W40
Densité @ 15°C gm/cm ³	ASTM D 1298	0.903	0.895
Indice de Viscosité	ASTM D 2270	100	115
Viscosité @ 100°C (cSt)	ASTM D 445	15.1	15.6
Point d'Ecoulement °C	ASTM D 97	-18	-24
Point d'Eclair (COC) °C	ASTM D 92	246	228
Cendres Sulfatées, wt%	ASTM D874	1.96	1.96
Zinc, ppm	ICP	<10	<10
T.B.N mg KOH/gm	ASTM D 2896	17.3	17.3

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