

Huile minérale.

PRO HMGR est développée sur une technologie à bas taux de cendres et est destinée aux véhicules poids lourds ou bus équipés de moteurs alimentés en gaz naturel (GNV) et au GPL (gaz de pétrole liquéfié).

PRO HMGR assure à la fois une excellente protection contre l'oxydation et la nitro-oxydation, avec des performances anti-usure et anticorrosion élevées.

PERFORMANCES

Spécifications: VOLVO CNG
 MERCEDES MB p.226.9
 MAN M3271-1
RVI RGD*
 Cummins CES 20076/77

* **Qualité homologuée.** Utilisation recommandée dans le cadre des garanties-constructeur.

ORGANISMES et CONSTRUCTEURS: domaine d'application

VOLVO CNG : Pour moteur gaz CNG Volvo.

MERCEDES MB p.226.9 : Pour moteur gaz CNG Mercedes-Benz.

MAN M3271-1 : Pour moteur MAN fonctionnant au gaz naturel CNG MAN.

RVI RGD : Pour moteur Renault fonctionnant au gaz naturel.

Caractéristiques	Normes	Unités	Valeurs
Masse volumique à 15°C	NFT 60-101	Kg/m ³	887
Viscosité à 40°C	ASTM D445	mm ² /s	104.5
Viscosité à 100°C	ASTM D445	mm ² /s	14.5
Indice de viscosité	NF T 60-136	-	143
HTHS @ 150°C	ASTM D4683	mPa.s	3.7
Point d'écoulement	ASTM D97	°C	-24
Cendres sulfatées	ASTM D874	%	0,98
CCS @ -20°C	ASTM D5293	mPa.s	6 540
TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	7.1
Volatilité Noack	ASTM D5800	masse %	10.1

Les caractéristiques sont données à titre indicatif et correspondent à nos standards de fabrication actuels. IGOL se réserve le droit de les modifier pour faire bénéficier sa clientèle de l'évolution de la technique. Avant d'employer ce produit, il convient de consulter les instructions d'utilisation et les impacts sur l'environnement figurant dans les fiches techniques et de sécurité. Les renseignements donnés ci-dessus sont basés sur l'état actuel des connaissances relatives au produit concerné. L'utilisateur du produit doit prendre toutes les précautions utiles relatives à son utilisation. En aucun cas IGOL ne pourra être tenu responsable de dommages résultant d'une mauvaise utilisation de celui-ci.

Ref. documentaire : III-106-1511
 Date d'édition : 23/02/2016