

Lubrifiant de grade SAE 40 pour Moteur Gaz de matériels stationnaires.

PERFORMANCES

IGOL PRO HMGS satisfait les exigences des normes suivantes* :

GE Jenbacher Type 2, Type 3, Type 4 (Versions A&B), Type 6 (Versions C&E)
GE Jenbacher Natural Gas (Class A), Biogas (Class B)
MWM – Natural Gas
MWM – Biogas
MAN M3271-2
Rolls-Royce B35;40
Rolls-Royce C36;33
Rolls-Royce K-G1/G2/G3/G4
Wärtsilä SG34, SG50
Cummins QSK 60

*Liste non exhaustive

AVANTAGES

PRO HMGS 40 est formulée pour répondre aux besoins des moteurs à gaz 4 temps modernes, et plus particulièrement ceux utilisés à haute vitesse dans les applications de cogénération.

Sa composition exclusive d'huiles de base sévèrement raffinées et d'une additivation spécifique qui lui confèrent les propriétés suivantes :

- ✓ Résistance exceptionnelle à la nitration
- ✓ Amélioration de la durée de vie et des performances moteur
- ✓ Protection contre l'usure
- ✓ Faible consommation d'huile
- ✓ Productivité accrue
- ✓ Teneur minimale en cendre sulfatées
- ✓ Propreté et détergence permettant de contrôler les dépôts dans les échangeurs

Fiche technique



CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Caractéristiques	Normes	Unités	Valeurs
Masse volumique à 15°C	ASTM D4052	g/cm ³	0.871
Viscosité à 40°C	ASTM D7042	mm ² /s	121.6
Viscosité à 100°C	ASTM D7042	mm ² /s	13.6
Indice de viscosité	ASTM D2270	-	108
Point d'éclair	ASTM D 92	°C	230
Point d'écoulement	ASTM D97	°C	-30
TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	5.5
Taux de cendres sulfatées		%	0.54

Nota : Avant utilisation, toujours vérifier les préconisations du constructeur

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-IGOL030-2011
Date d'édition : 08/03/2022

Fiche technique

