Mobil

Jenbacher N Oil 40

Mobil Industrial , Canada

Huile moteur à gaz haute performance

Description

L'huile Jenbacher N Oil 40 est une huile moteur à gaz haute performance formulée pour les moteurs au gaz naturel Jenbacher de la génération actuelle et de la nc génération. Elle a été mise au point comme un élément majeur du moteur, en étroite collaboration entre les ingénieurs INNIO Jenbacher(1) et ExxonMobil(4).

Grâce à plus de huit millions d'heures de données de terrain accumulées à partir de suivi à long terme de plus de 800 unités, il a été confirmé que la formulation de moteur N Oil 40 Jenbacher permet de doubler(2) la durée de vie de l'huile et de réduire ainsi les coûts du cycle de vie (LCC) de jusqu'à 30 % par rapport aux autres moteur à gaz typiquement approuvées(3). De nouvelles limites pour l'huile usagée spécifiquement définies et soigneusement validées ont été diffusées par Jenbacher pour ce produit afin de fournir des intervalles de vidange prolongés et fiables.

L'huile Jenbacher N Oil 40 permet aux utilisateurs de faire fonctionner leurs moteurs Jenbacher plus longtemps et plus proprement (2) avec une fiabilité accru excellente réserve et rétention d'alcalinité, ce qui a pour résultat une augmentation de la productivité.

Homologations :

Jenbacher N Oil 40 est homologuée pour toute la gamme de moteurs au gaz naturel Jenbacher – Type 2, Type 3, Type 4, Type 6 et Type 9.

Pour les toutes dernières homologations, se reporter aux instructions techniques TA 1000-1109 et TA 1000-1108 qui se trouvent également sur les sites http://inn /engineoil (internet) ou https://customer.innio.com/en/ (intranet pour les utilisateurs connectés uniquement).

Caractéristiques et avantages

Jenbacher N Oil 40 contribue à(2) :

▪ Offrir une durée de vie jusqu'à deux fois plus longue de l'huile par rapport aux intervalles standard grâce à une exceptionnelle stabilité à l'oxydation, comb l'extension des limites critiques pour les analyses de l'huile usagée

▪ Réduire les coûts du cycle de vie (LCC) de jusqu'à 30 %

▪ Offrir une excellente protection des soupapes grâce à l'amélioration des propriétés lubrifiantes à sec, permettant de réduire l'enfoncement des sièges de soupapes

▪ Assurer la propreté des composants du moteur grâce à de meilleures propriétés de dispersion et de traitement des suies

▪ Contrôler les dépôts à température élevée en raison d'excellentes propriétés de dissolution

▪ Consolider les stocks de lubrifiant sur l'ensemble des opérations du fait que l'huile Jenbacher N Oil 40 peut être utilisée sur l'entière gamme de moteurs au gaz n Jenbacher

(1) INNIO et Jenbacher indiquent une marque de commerce

(2) Les réels avantages peuvent dépendre du type d'équipement utilisé et de son entretien, ainsi que des conditions d'exploitation et de l'environnement et du car préalablement utilisé. Le prolongement de la durée de vie de l'huile usagée est fonction de l'utilisation normale du produit comme décrit dans les instructions tech fournies par INNIO Jenbacher.

(3) Consultez le profil de performance de l'huile Jenbacher N Oil 40 sur le site www.JenbacherNOil40.com

(4) ExxonMobil est constituée de nombreuses filiales et entreprises affiliées, notamment la Pétrolière Impériale, titulaire de licence

Applications

Tous les moteurs au gaz naturel Jenbacher – Type 2, Type 3, Type 4, Type 6 et Type 9.

Spécifications et homologations

Ce produit a reçu les homologations suivantes:

Ce produit a reçu les homologations suivantes:
INNIO Jenbacher TI 1000-1108 (Gaz combustible, classe A, type 9)
INNIO Jenbacher TI 1000-1109 (Gaz combustible, classe A, toutes les versions de type 4, intervalles de vidange prolongés)
INNIO Jenbacher TI 1000-1109 (Applications gaz spécial classe S)

Propriétés et spécifications

Propriété	
Grade	SAE 40
Indice de viscosité, ASTM D2270	111
Point d'écoulement, °C, ASTM D97	-18
Viscosité cinématique à 100 °C, mm2/s, ASTM D445	13,2
Point d'éclair, Cleveland à vase ouvert, °C, ASTM D92	269
Viscosité cinématique à 40 °C, mm2/s, ASTM D445	114
Teneur en cendres sulfatées, % masse, ASTM D874	0,6
Densité à 15,6 °C g/cm3, ASTM D4052	0,88
Indice de base, mg KOH/g, ASTM D2896	7,4

Santé et sécurité

Les recommandations relatives à la santé et la sécurité de ce produit se trouvent sur la fiche de données de sécurité (FDS) @ http://www.msds.exxonmobil.com/psims.aspx

Toutes les marques de commerce utilisées dans les présentes sont des marques de commerce ou des marques déposées d'Exxon Mobil Corporation ou de l'une filiales, sauf indication contraire.

06-2023

Pétrolière Impériale

Division Produits Pétroliers et Chimiques
Lubrifiants et Produits Spéciaux
240 Fourth Ave SW
C. P. 2480, Succursale M
Calgary AB T2P 3M9
1-800-268-3183

Les propriétés caractéristiques sont typiquement celles obtenues considérant des tolérances normales de production et ne constituent pas une spécificatio variations sans incidence sur le rendement du produit sont à prévoir lors du processus normal de fabrication et entre les différents lieux de mélange. Les pré données peuvent être modifiées sans préavis. Il se peut que tous les produits ne soient pas offerts à l'échelle locale. Pour de plus amples renseignements, veuille adresser à votre représentant ExxonMobil ou visiter le www.exxonmobil.com
ExxonMobil compte de nombreuses sociétés affiliées et filiales, dont plusieurs ont une dénomination, dont Esso, Mobil ou ExxonMobil. Aucune disposition contenu les présentes ne vise à annuler ou à remplacer l'autonomie des sociétés locales du groupe. Les filiales d'ExxonMobil sont responsables des actions qui se font à l'é locale.

© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All
Rights Reserved