

VASCOSYN SUPREME 10W-40

Huile semi-synthétique de premier choix pour les moteurs diesel et essence très performants



DESCRIPTION

VASCOSYN SUPREME 10W-40 est un mélange de synthèse, d'ultra haute performance, conçu pour les moteurs diesel et essence modernes, qui fonctionnent dans des applications routières intensives.

Formulée à partir d'huiles de base de synthèse et d'un système d'additivation élaboré, VASCOSYN SUPREME 10W-40 confère une excellente fluidité à basse température, une bonne rétention de la viscosité à haute température, un contrôle de la volatilité, une résistance à l'oxydation, à la corrosion, à la formation des dépôts aux températures élevées et une amélioration de l'économie en carburant.

AVANTAGES

Les moteurs à grand rendement et à faibles émissions exigent beaucoup plus des lubrifiants pour moteur. La conception plus condensée des moteurs réduit la consommation d'huile, ce qui demande moins de remplissage d'appoints pour remplacer les additifs approuvés. Les contraintes thermiques sur le lubrifiant sont cependant plus importantes avec le positionnement plus haut des segments sur les pistons et l'utilisation de refroidisseurs intermédiaires et de turbocompresseurs. Ainsi, l'augmentation de la température du moteur avec la grande pression d'injection du carburant et le réglage à l'allumage retardé.

VASCOSYN SUPREME 10W-40 se présente comme la solution idéale pour les moteurs diesel modernes en offrant les avantages suivants :

- Longévité accrue du moteur dans des circonstances d'utilisation les plus diverses.
- Indice de viscosité élevé permettant ainsi de réduire les pertes par friction et de diminuer la consommation de carburant.
- Propriétés dispersantes efficaces des additifs assurant une dispersion extrêmement fine des particules de suie et autres impuretés et préviennent l'épaississement de l'huile, caractéristiques des moteurs diesel.
- Compatibilité avec les post-traitements des émissions.
- Excellentes propriétés anti-usure, anti-corrosion et anti-grippage.
- Très faible volatilité.
- Excellentes propriétés à basse température.

APPLICATIONS

- Moteurs diesel, à aspiration naturelle ou turbo, de la plupart des constructeurs européens, japonais et américains.
- Moteurs diesel de véhicules routiers légers, poids lourds ou autocars, opérant en service intensif toute en allongeant les espacements de vidange.
- moteurs de matériel de travaux publics, d'exploitation agricole ou minière, etc...



SPECIFICATIONS

VASCOSYN SUPREME 10W-40 satisfait les spécifications de l'industrie et les approbations des constructeurs suivants :

SPECIFICATION DE L'INDUSTRIE	
API	SL /CF
ACEA	A3/B4
APPROBATIONS CONSTRUCTEURS	
MB	229.1
RN	0700

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES MOYENNES

VASCOSYN SUPREME 10W-40	
Grade SAE	10W-40
Viscosité @ 40 °C – cSt – ASTM D 445	93,6
Viscosité @ 100 °C – cSt – ASTM D 445	15,5
Indice de viscosité – ASTM D 2270	145
TBN – mg KOH/g – ASTM D 2896	8,2
Point d'écoulement °C – ASTM D 97	-30
Point d'éclair °C – ASTM D 92	220
Densité à 15°C – Kg/L – ASTM D 4052	0,87

Les données ci-dessus correspondent à une production normale et ne constituent pas des spécifications.

SANTE ET SECURITE

D'après les informations toxicologiques des ingrédients, ce produit ne cause aucun dommage sur la santé quand il est correctement manipulé et utilisé. Comme tous les produits pétroliers, une bonne hygiène personnelle et une manutention prudente sont de rigueur. Eviter tout contact prolongé avec la peau, la projection dans les yeux, l'injection ou l'inhalation des vapeurs. En cas d'élimination du produit usé, veuillez protéger l'environnement en respectant la loi du pays en vigueur.