

Description

Lubrifiant semi-synthétique, développée pour offrir la meilleure protection du moteur sans renoncer à sa efficacité. Lubrifiant pour les moteurs qui requièrent une plus grande protection contre l'usure et les hautes températures, comme c'est le cas de véhicules avec un kilométrage élevé ou ceux qui utilisent un autogaz (GPL) ou un gaz naturel (GNC/GNV) comme carburant. Aussi approprié aux véhicules essence ou diesel léger sans système de post-traitement des gaz d'échappement (DPF).

Performances

- Conforme aux exigences de qualité API SN pour les moteurs essence modernes qui requièrent une meilleure protection contre les températures élevées.
- Sa viscosité élevée réduit les fuites, en minimisant la consommation de l'huile et en maintenant une pression appropriée à n'importe quelle température et dans toutes les conditions de travail.
- Grâce aux additifs anti-usure qu'il incorpore, il renforce la protection des parties les plus sensibles du moteur.
- Technologie qui garantit une excellente protection du moteur contre la formation de dépôts à haute température, un meilleur contrôle des boues et une bonne compatibilité avec les joints. Cela contribue à une plus grande propreté du moteur et à en augmenter la durée de vie.

Normes, homologations et recommandations

- API SN/CF*

*Homologation

Caractéristiques techniques

	UNITÉ	MÉTHODE	VALEUR
GRADE SAE			
Densité à 15 °C	g/mL	ASTM D 4052	0,879
Viscosité à 100 °C	cSt	ASTM D 445	18,5
Viscosité à 40 °C	cSt	ASTM D 445	142
Viscosité à -20 °C	cP	ASTM D 5293	7000 max.
Indice de viscosité	-	ASTM D 2270	142
Point d'inflammation, vase ouvert	°C	ASTM D 92	236
Point de congélation	°C	ASTM D 97	-33
T.B.N.	mg KOH/g	ASTM D 2896	9,2

LEADER NEO 15W-50

Automotive

Cisaillement Injecteur Bosch : Viscosité à 100 °C après cisaille	cSt	CEC-L-14-93	17,5
Volatilité Noack, 1 h à 250 °C	% poids	CEC-L-40-93	15 max.
HTHS, viscosité à 150 °C	cP	CEC-L-36-90	>3,7

Les caractéristiques mentionnées représentent des valeurs typiques et elles ne peuvent pas être considérées comme des spécifications de produit.