



GIANT 7570 LL 10W-40

Description

Lubrifiant de la dernière génération spécialement recommandé pour les moteurs Diesel suralimentés des véhicules commerciaux présentant des espacements de vidange extrêmement larges. Lubrifiant particulièrement adapté pour les moteurs Diesel à basses émissions EURO V et pour certains EURO VI.

Performances

- Parfaitement adapté lors d'une utilisation d'un biodiesel comme carburant, suivant les recommandations des espacements de vidange établis par les constructeurs.
- Lubrifiant multigrade très stable avec une large plage de températures et une excellente fluidité à froid, permettant une meilleure économie de carburant en comparaison d'autres grades de viscosité.
- Les essais réalisés permettent d'assurer un haut contrôle de la propreté du moteur, supérieur aux minimums exigés par les normes internationales, évitant ainsi la formation de boues et de dépôts dans les pistons et les segments.
- Les essais réalisés sur moteur avec des taux élevés d'EGR garantissent le parfait contrôle de la suie caractéristique de ces systèmes de post-traitement pour le gaz d'échappement.
- Comparé à d'autres huiles de caractéristiques similaires, le contrôle spécifique du soufre et du phosphore dans sa formulation assure la compatibilité avec les catalyseurs d'oxydation et SCR actuels des moteurs EURO V et aussi de quelques moteurs EURO VI.

Niveaux de qualité, approbations et recommandations

- ACEA: E4, E7
- MACK: EO-N
- MB: 228.5
- VOLVO: VDS-3
- DEUTZ: DQC IV-18
- MAN: M 3277/M 3377
- RENAULT: RLD-2

Caractéristiques techniques

	UNITÉ	MÉTHODE	VALEUR
GRADE SAE			10W-40
Densité à 15 °C	g/cm3	ASTM D4052	0,863
Viscosité cinématique à 100 °C	cSt	ASTM D445	14,5
Viscosité cinématique à 40 °C	cSt	ASTM D445	104
Viscosité CCS à -25 °C	cP	ASTM D5293	<7.000
Indice de viscosité	-	ASTM D2270	150
Point d'inflammation, vase ouvert	°C	ASTM D92	>225
Point d'écoulement	°C	ASTM D97	-30
TBN	mg KOH/g	ASTM D2896	12,6
Cendres sulfatées	% poids	ASTM D874	1,9
Cisaillement Inj.Bosch: Vis 100 °C (30 cy)	cSt	ASTM D3945	>12,5

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