



# GIANT 7630 LS-FE 10W-30

## Description

Lubrifiant MID SAPS de technologie synthétique conçu pour satisfaire les exigences les plus strictes des moteurs diesel de la dernière génération (UN EURO VI). Sa faible teneur en cendres (MID SAPS) assure un fonctionnement parfait des systèmes de post-traitement des gaz d'échappement (filtre à particules). Spécialement recommandé pour les moteurs qui requièrent un niveau de qualité API CK-4, ACEA E9 et utilisent un carburant avec un bas contenu en soufre.

De plus, grâce à sa viscosité et son additivation, il contribue à une économie de carburant, en aidant à la protection de l'environnement.

## Performances

- Lubrifiant de longue durée compatible avec les systèmes de post-traitement des gaz d'échappement qui permet de réduire les coûts de maintenance et la génération de déchets.
- Peut être utilisé avec GNC, GPL et biodiesel comme carburants, en suivant les recommandations de périodes de vidange établies par les fabricants.
- Sa technologie Mid Saps (moyen taux de cendres) assure les prestations et la durabilité des moteurs modernes équipés de filtres à particules en évitant leur obstruction prématurée.
- Par son niveau de qualité et de prestations, ce lubrifiant satisfait les exigences des moteurs les plus modernes l'EURO VI et antérieurs.

\* Sa formule étudiée diminue la consommation de carburant, préservant ainsi l'environnement.

## Niveaux de qualité, approbations et recommandations

- API: CK-4, CJ-4, CI-4, CI-4 PLUS\*
- DEUTZ: DQC III-18 LA\*
- MACK: EOS-4.5\*
- MB: 228.31\*
- RENAULT: VI RLD-3\*
- ACEA: E7, E9
- CUMMINS: CES 20086
- DAIMLER TRUCK: DTFR 15C100\*
- DTNA: DFS 93K222\*
- MAN: M 3775\*
- MTU: Type 2.1\*
- VOLVO: VDS-4.5\*
- CATERPILLAR: CAT ECF-3

\*Approbation formelle



## GIANT 7630 LS-FE 10W-30

## Caractéristiques techniques

	UNITÉ	MÉTHODE	VALEUR
GRADE SAE			10W-30
Densité à 15 °C	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D4052	0,866
Viscosité cinématique à 100 °C	cSt	ASTM D445	12
Viscosité cinématique à 40 °C	cSt	ASTM D445	82
Viscosité CCS à -25 °C	cP	ASTM D5293	<7.000
Indice de viscosité		ASTM D2270	141
Point d'inflammation, vase ouvert	°C	ASTM D92	232
Point d'écoulement	°C	ASTM D97	-45
TBN	mg KOH/g	ASTM D2896	8,9
Cisaillement Inj.Bosch: Vis 100 °C (90 cy)	cSt	CEC L-14-93	>9,3
Cendres sulfatées	% poids	ASTM D874	0,9

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