



# GIANT 9530 LL 10W-40

## Descrizione

Lubrificante sintetico di ultima generazione particolarmente indicato per motori diesel sovralimentati di veicoli commerciali con periodi di cambio dell'olio straordinariamente lunghi. Prodotto appositamente progettato per i motori diesel a basse emissioni EURO V e alcuni EURO VI.

## Caratteristiche

- Può essere usato con carburante biodiesel, in funzione delle specifiche dei periodi di cambio stabilite dai costruttori
- Lubrificante multigrado utilizzabile in un ampio range di temperature ed alta fluidità a freddo, consente un maggior risparmio di carburante, rispetto ad oli con altri gradi di viscosità.
- I test eseguiti consentono di garantire un alto controllo di pulizia del motore, superiore ai minimi richiesti in base alle normative internazionali, evita la formazione di fanghi e di depositi nel pistone e nei segmenti
- I test eseguiti su motori ad alti tassi di EGR garantiscono il perfetto controllo della fuliggine caratteristica di questi sistemi di post trattamento di gas di scarico.
- Comparato con altri lubrificanti dalle caratteristiche simili, il controllo specifico di zolfo e fosforo della sua formulazione garantisce la compatibilità con i moderni catalizzatori di ossidazione e SCR di motori EURO V e di determinati motori EURO VI.

## Livelli di qualità, approvazioni e raccomandazioni

- API: CI-4\*
  - MACK: EO-N\*
  - MB: 228.5\*
  - RENAULT: VI RLD2\*
  - ACEA: E7/E4
  - DEUTZ: DQC IV-18\*
  - MAN: 3377/3277\*
  - MTU: Type 3\*
  - VOLVO: VDS 3\*
- \*Approvazione formale

## Caratteristiche tecniche

	UNITÀ	METODO	VALORE
GRADO SAE			10W-40
Densità a 15 °C	g/mL	ASTM D4052	0,859
Viscosità a 100°C	cSt	ASTM D445	14,5
Viscosità a 40°C	cSt	ASTM D445	104
Viscosità a -25 °C	cP	ASTM D5293	< 7.000
Indice di viscosità	-	ASTM D2270	150
Punto di infiammabilità, vaso aperto	°C	ASTM D92	> 225
Punto di scorrimento	°C	ASTM D97	-30
TBN	mg KOH/g	ASTM D2896	14
Ceneri solfatate	% peso	ASTM D874	1,9
Forza di taglio Inietttore Bosch: Viscosità a 100 °C	cSt	ASTM D3945	> 12,5

Le caratteristiche indicate rappresentano valori tipici e non possono essere considerate specifiche di prodotto.