



GIANT 9550 FE-LL 5W-30

Descrizione

Lubrificante sintetico ad altissime prestazioni per veicoli pesanti. Soddisfa i requisiti richiesti dalla maggior parte dei costruttori poiché è considerato a lunga durata (Long Life). Inoltre, grazie alla sua viscosità e capacità di lavoro a qualsiasi temperatura, risparmia carburante e contribuisce alla riduzione di emissioni di CO₂ nell'atmosfera. È compatibile con i sistemi EGR (Ricircolo di Gas di Scarico) e catalizzatori SCR oltre a poter essere usato in propulsori alimentati con biodiesel. Si tratta di un lubrificante di ultimissima generazione indicato per motori che soddisfano la normativa Euro V sulle emissioni inquinanti.

Caratteristiche

Lubrificante a lunghissima durata, consente di ridurre i costi di manutenzione e la generazione di residui.

Può essere usato con carburante biodiesel, in funzione delle specifiche dei periodi di cambio stabilite dai costruttori.

I risultati ottenuti dimostrano un risparmio di carburante pari a circa 200 litri/anno rispetto ad altri lubrificanti 5W30 del mercato e fino a 400 litri/anno rispetto ad altri lubrificanti 10W40 (*).

Valido per veicoli che effettuano lunghe percorrenze internazionali su strada; oltre ad essere un lubrificante caratterizzato da periodo di cambio prolungati, L'alta riserva alcalina, ne consente l'uso con combustibili di qualità molto variegati.

* Dati ottenuti con una stima media di un camion che percorre 150.000 km/anno

Livelli di qualità, approvazioni e raccomandazioni

- | | |
|------------------------------|-----------------------|
| • ACEA E4, E7 | • MB 228.5* |
| • DAF Extended Drain | • MTU Type 3* |
| • DAIMLER TRUCK DTFR 15B120* | • RENAULT RXD |
| • DEUTZ DQC IV-10* | • RENAULT VI RLD-2* |
| • DEUTZ DQC IV-18* | • SCANIA LDF-3* |
| • MACK EO-N* | • VOLVO VDS-3* |
| • MAN M 3277* | *Approvazione formale |



GIANT 9550 FE-LL 5W-30

Caratteristiche tecniche

	UNITÀ	METODO	VALORE
GRADO SAE			5W-30
Densità a 15 °C	g/cm3	ASTM D4052	0,858
Viscosità cinematica a 40 °C	cSt	ASTM D445	75
Viscosità cinematica a 100 °C	cSt	ASTM D445	12,25
Indice di viscosità	-	ASTM D2270	163
Viscosità CCS a -30 °C	cP	ASTM D5293	<6.600
Ceneri solfatate	% peso	ASTM D874	1,8
Forza di taglio Ini.Bosch: Vis 100 °C (90 cy)	cSt	CEC L-14-93	>9,3
Punto di infiammabilità, vaso aperto	°C	ASTM D92	>225
Punto di scorrimento	°C	ASTM D97	<-39
TBN	mg KOH/g	ASTM D2896	15,5

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