



GIANT 3060 15W-40

Descrizione

Lubrificante multigrado dalle prestazioni ottimali e di elevata qualità. Indicato per motori diesel ad aspirazione naturale e turboalimentati, sia per autovetture sia per veicoli industriali (autobus, camion, movimento terra e agricoltura).

Caratteristiche

- Lubrificante multigrado molto fluido a freddo, agevola l'avviamento e riduce l'usura delle parti metalliche del motore. Utilizzabile in qualsiasi condizione climatica.
- La particolare riserva alcalina (TBN) gli consente di proteggere il motore dalla corrosione, neutralizzando gli acidi formati nella combustione di gasolio con vari contenuti di zolfo, sia per autoveicoli, sia per macchine agricole.
- Mantiene la pressione idonea a qualsiasi temperatura e in tutte le condizioni di lavoro.
- Consigliato per l'uso in avvio e arresto (stop&go).
- Prodotto idoneo per usi urbani e lavori pubblici, con intervalli di cambio normali.
- Grazie al suo potere detergente-disperdente mantiene in sospensione i residui della combustione e consente una buona pulizia delle parti fredde del motore anche con intervalli di cambio prolungati.
- Evita la levigatura delle camicie di cilindri tipica dei motori iperalimentati di grande potenza.

Livelli di qualità, approvazioni e raccomandazioni

- MB: 228.1*
- ACEA: E2
- API: CG-4/SH
- *Approvazione formale

Caratteristiche tecniche

| | UNITÀ | METODO | VALORE |
|--|----------|------------|---------|
| GRADO SAE | | | 15W-40 |
| Densità a 15 °C | g/cm3 | ASTM D4052 | 0,872 |
| Viscosità a 100°C | cSt | ASTM D445 | 14,1 |
| Viscosità a 40°C | cSt | ASTM D445 | 110 |
| Viscosità a -20 °C | cP | ASTM D5293 | < 7.000 |
| Indice di viscosità | - | ASTM D2270 | > 125 |
| Punto di infiammabilità, vaso aperto | °C | ASTM D92 | > 215 |
| Punto di scorrimento | °C | ASTM D97 | -27 |
| TBN | mg KOH/g | ASTM D2896 | 8,0 |
| Forza di taglio Iniettore Bosch:Viscosità a 100 °C | cSt | ASTM D3945 | > 12,5 |
| Volatilità Noack, 1h a 250 °C | % peso | DIN 51581 | < 13 |

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