



Product information

Edizione maggio 2009

Power 1 GPS 4T 10W-30

Descrizione

Power 1 GPS 4T 10W-30 è un avanzato olio motore 4 tempi di prima qualità a tecnologia sintetica, formulato per motociclette ad alte prestazioni. La sua formula a basso assorbimento di energia è stata sviluppata appositamente per consentire alla moto la massima erogazione di potenza e di coppia fino a regimi di rotazione elevatissimi, offrendo un vantaggio significativo rispetto ai lubrificanti motociclistici convenzionali. La formula di Power 1 GPS 4T 10W-30 riduce gli attriti interni al motore, consentendo contemporaneamente il miglior funzionamento della frizione a bagno d'olio, così da offrire un ottimale trasferimento della potenza alla ruota.

La formula di Power 1 GPS 4T 10W-30 impiega la nuovissima tecnologia Castrol Trizone Technology™ specifica per motociclette a 4 tempi, così da fornire la protezione ottimale e combinata di motore, cambio e frizione.

Applicazioni

Power 1 GPS 4T 10W-30 è indicato per l'impiego sulle motociclette di ultimissima generazione, dove sia richiesto un lubrificante a bassa viscosità.

Vantaggi

- Lubrificante per moto 4 tempi con formulazione avanzata a tecnologia sintetica
- Formulazione a basso attrito per favorire l'erogazione di coppia e potenza
- Estrema resistenza e costanza di prestazioni sia in presenza di raffreddamento ad aria che ad acqua.
- Eccellente controllo del consumo d'olio.
- Massima protezione del motore, senza compromessi
- Completa compatibilità coi catalizzatori, compresi quelli dei veicoli Euro 3, per prolungarne durata e prestazioni nel tempo
- Tecnologia esclusiva Castrol Trizone, per la massima protezione e resa del motore ed una superiore guidabilità del veicolo.

Prestazioni

SAE 10W-30 – API SJ – JASO MA-2

Power 1 GPS 4T 10W-30

Caratteristiche chimico - fisiche

| test | metodo | unità | valore tipico |
|-------------------------------|------------|--------------------|---------------|
| Densità relativa a 15 °C | ASTM D4052 | Kg/dm ³ | 0.875 |
| Viscosità cinematica a 100 °C | ASTM D445 | cSt | 10.5 |
| Viscosità cinematica a 40 °C | ASTM D445 | cSt | 66.5 |
| Indice di viscosità | ASTM D2270 | - | 146 |
| Viscosità CCS a -25 °C | ASTM D5293 | cP | 5000 |
| Punto di Scorrimento | ASTM D97 | °C | - 30 |
| Punto di infiammabilità, PMCC | ASTM D2983 | °C | 205 |
| TBN | ASTM D2896 | mg KOH/g | 9.1 |

Stoccaggio

Tutti gli imballi devono essere stoccati al coperto; dove ciò non fosse possibile i fusti devono essere stoccati orizzontalmente per evitare possibili infiltrazioni di acqua e la cancellazione del nome del prodotto. I prodotti non devono essere stoccati oltre i 60°C o esposti al gelo.

Salute, Sicurezza e Ambiente

Le informazioni di sicurezza sono contenute in una apposita scheda. In essa sono descritti i dettagli dei pericoli potenziali, delle precauzioni e delle nozioni di primo soccorso, assieme agli effetti sull' ambiente e come smaltire l'olio usato. Castrol non si assume nessuna responsabilità per l'uso improprio del prodotto senza le corrette precauzioni o per scopi diversi da quelli specifici.

Per usare il prodotto in modo diverso da quello indicato è necessario chiedere ed ottenere l'autorizzazione di Castrol.



Le informazioni contenute nella presente scheda sono da considerarsi aggiornate alla data di stesura della stessa, tuttavia variazioni nella formulazione o modifiche nel profilo prestazionale del prodotto avvenute in tempi successivi a tale data possono influenzarne l'accuratezza.

In ogni caso le sudette informazioni sono indicative e non costituiscono specifica di vendita.

Castrol div di BP Italia SpA Via Cechov 50/2 20151 Milano

BP Italia è una società che opera con sistema di qualità certificato ISO 9001
e con sistema di gestione ambientale certificato ISO 14001