



Product information

Edizione maggio 2009

Power 1 Racing 4T 5W-40

Descrizione

Power 1 Racing 4T 5W-40 è un olio motore 4 tempi completamente sintetico per moderne motociclette sportive di ultima generazione ad alte prestazioni, dove incrementa notevolmente accelerazione ed erogazione di potenza fino al massimo regime. La sua tecnologia, derivata dalle competizioni, è basata sulla tradizione agonistica di Castrol e sull'esperienza acquisita nei test effettuati in gara, ed assicura le massime prestazioni nella guida più estrema, senza minimamente sacrificare la durata del propulsore: un notevole vantaggio rispetto agli altri lubrificanti.

La formula di Power 1 Racing 4T 5W-40 impiega la nuovissima tecnologia Castrol Trizone Technology™ per motociclette a 4 tempi, così da fornire la protezione ottimale del motore, del cambio e della frizione, anche nelle condizioni di marcia più impegnative, compresa la guida a velocità sostenuta con regimi del motore costantemente elevati.

Applicazioni

Power 1 Racing 4T 5W-40 è indicato per l'impiego su tutte le più moderne motociclette ad alte prestazioni che richiedano le specifiche API e JASO.

Vantaggi

- Lubrificante 100% sintetico e per moto 4 tempi
- Tecnologia derivata dalle competizioni per una massima accelerazione
- Estrema resistenza e costanza di prestazioni sia in presenza di raffreddamento ad aria che ad acqua.
- Eccellente controllo del consumo d'olio e della volatilità anche ai regimi di rotazione più elevati.
- Eccezionale stabilità agli sforzi meccanici di taglio per prevenire cali e decadimenti della viscosità
- Completa compatibilità coi catalizzatori, 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 5W-40 – API SL – JASO MA-2

BMW special approval per modelli della serie K1300 e K1200.

Kawasaki special approval per i modelli KX450F e KX250F.

Power 1 Racing 4T 5W-40

Caratteristiche chimico - fisiche

test	metodo	unità	valore tipico
Densità relativa a 15 °C	ASTM D4052	Kg/dm ³	0.85
Viscosità cinematica a 100 °C	ASTM D445	cSt	13.0
Viscosità cinematica a 40 °C	ASTM D445	cSt	77.2
Indice di viscosità	ASTM D2270	-	171
TBN	ASTM D2896	mgKOH/g	9.4
Punto di fiamma, PMCC	ASTM D93	°C	200
Punto di scorrimento	ASTM D97	°C	-39

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