



---

## Outboard 4T

---

### Applicazioni

Castrol Outboard 4T è un lubrificante ad alte prestazioni, formulato per tutti i fuoribordo a quattro tempi dei maggiori costruttori americani e giapponesi. La sua formula semisintetica garantisce altissimi livelli di protezione del motore su un ampio spettro di modalità di impiego tipiche dei fuoribordo, dalla navigazione ad alta velocità e lunghi periodi di funzionamento al minimo

---

### Caratteristiche/Vantaggi

E' indicato in tutti i motori fuoribordo marini a 4 tempi in cui sia richiesto un lubrificante API SL/CF o inferiore. Castrol Outboard 4T non è adatto alla lubrificazione dei motori a 2 tempi.

#### Vantaggi

- Formula semisintetica, che garantisce ridotto consumo d'olio e pulizia del pistone
  - Massima protezione del sistema di distribuzione, grazie alle spiccate caratteristiche antiusura anche a bassa temperatura
  - Fornisce affidabilità e prestazioni costanti mantenendo un film d'olio stabile, anche in presenza di alti livelli di diluizione da carburante: Castrol Outboard 4T combatte gli effetti negativi di questo fenomeno comune sui fuoribordo opponendo un'alta resistenza alle perdite di viscosità
  - Buone caratteristiche anticorrosione, che offrono protezione sicura anche durante il rimessaggio invernale
- 

### Specifiche/Prestazioni

SAE 10W-30 - API SL/CF

---

### Immagazzinamento

Immagazzinare al coperto. Se è inevitabile lo stoccaggio all'aperto, tenere i fusti in posizione orizzontale, onde evitare infiltrazioni d'acqua e la scomparsa delle scritte sugli stessi.

Non immagazzinare a temperature superiori a 60 °C, in luoghi esposti al calore del sole o soggetti al gelo.

---

### Salute, sicurezza ed ambiente

Le informazioni relative alla salute, alla sicurezza ed al rispetto dell'ambiente sono fornite nelle schede di sicurezza dei materiali. Esse forniscono informazioni dettagliate sui rischi potenziali, le precauzioni da adottare e le misure da prendere per i soccorsi d'emergenza, oltre agli eventuali effetti nocivi sull'ambiente ed alle raccomandazioni per l'eliminazione dei prodotti usati.

Castrol International o le sue filiali non possono essere considerate responsabili nel caso in cui il prodotto non sia usato in modo corretto oppure senza le dovute cautele od in conformità agli scopi specificati. In caso di uso non preventivamente indicato, occorre contattare l'ufficio locale Castrol per ottenere informazioni in merito.

---

### Caratteristiche tipiche

---

Metodo Prova

Unità

Valore tipico

<i>Test</i>	<i>Metodo</i>	<i>Unità</i>	
Densità Relativa @ 15C	ASTM D4052	g/ml	0.8708
Viscosità Cinematica 100C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	10.92
Indice Gelazione	ASTM D5133		<6.0
Viscosità Cinematica 40C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	70.710
Indice Viscosità	ASTM D2270		144
Pour Point	ASTM D97	°C	-33
Flash Point, PMCC	ASTM D93	°C	200.5
Total Base Number, TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	8.11

*Le cifre sopra indicate sono quelle relative alle normali tolleranze di produzione e non costituiscono una specifica.*

La presente scheda tecnica e le informazioni in essa contenute sono da considerarsi esatte con espresso riferimento alla data di stampa. L'esattezza o la completezza dei dati e delle informazioni contenute nella presente pubblicazione non impegnano in alcun modo la responsabilità della società.

L'utilizzatore ha l'obbligo di valutare ed utilizzare i prodotti in modo sicuro e conformemente a tutte le leggi ed i regolamenti attualmente in vigore. Nessuna frase contenuta nella presente pubblicazione può essere interpretata come un permesso, una raccomandazione od un'autorizzazione esplicita od implicita a poter utilizzare il frutto di un'invenzione senza licenza.

Il Fornitore non può essere considerato responsabile d'un eventuale danno o lesione risultante dall'uso non corretto del prodotto o di un eventuale venir meno alle raccomandazioni o di eventuale rischio derivante dalla natura stessa del materiale.

BP Italia Spa  
Via A. Cechov, 50/2  
20151 Milano  
Tel. 02334451