



ATF 33

Fluido per trasmissioni automatiche e sistemi idraulici

LIVELLI DI PRESTAZIONI

Soddisfa i requisiti

- ✓ Ford WSS M2C-33F/G

Adatto per

- ✓ Trasmissioni Ford C3, C4

APPLICAZIONI

- Cambi automatici
- Trasmissioni e sistemi idraulici per i quali il costruttore raccomanda l'uso di un fluido di tipo FORD WSS-M2C 33F o WSS-M2C 33G:
 - cambi automatici
 - accoppiamenti e convertitori di coppia
 - servosterzo

TOTAL ITALIA S.p.A.
Via Rombon, 11
20134 Milano
(Italia)

ATF 33

Aggiornamento: Luglio 2017

VANTAGGI PER IL CLIENTE

- **Protezione antiusura** delle parti interne delle trasmissioni automatiche.
- **Oleosità e fluidità alle basse temperature migliorate** per un funzionamento fluido della frizione, senza vibrazioni. Coefficienti di attrito statico e dinamico che garantiscono la qualità del cambio di marcia e la durata dei ferodi della frizione multidisco.
- **Altissima protezione dalla corrosione e stabilità all'ossidazione** che impediscono la formazione di depositi, gomme e vernici.
- Assoluta neutralità nei confronti di elastomeri e metalli non ferrosi.
- **Alto indice di viscosità e basso punto di scorrimento**

CARATTERISTICHE FISICHE E CHIMICHE

ATF 33	Unità	Metodo	Valore
Colore	-	ASTM D1500	Rosso
Densità a 15°C	kg/m ³	ASTM D4052	865,5
Viscosità cinematica a 40 °C	mm ² /s	ASTM D445	39,66
Viscosità cinematica a 100°C	mm ² /s	ASTM D445	7.906
Viscosità Brookfield a -40°C	cP	ASTM D2983	30071
Indice di viscosità	-	ASTM D2270	176
Punto di scorrimento	°C	ASTM D97 ASTM D92	-48
Punto di infiammabilità	°C		202

** Le caratteristiche sopra menzionate sono ottenute con una soglia di tolleranza comune in produzione e non possono essere considerate come specifiche.*

TOTAL ITALIA S.p.A.
Via Rombon, 11
20134 Milano
(Italia)

ATF 33
Aggiornamento: Luglio 2017

Se usato per gli scopi previsti, il lubrificante non causa effetti collaterali per la salute. Per richiedere la scheda di sicurezza, rivolgersi al distributore

RACCOMANDAZIONI PER L'USO

Prima di utilizzare il prodotto è importante verificare il manuale di assistenza del veicolo: il cambio olio deve essere effettuato secondo i requisiti del costruttore.

Il prodotto non deve essere conservato a temperature superiori a 60 °C. Evitare l'esposizione alla luce solare diretta, al freddo estremo o a forti variazioni di temperatura.

Tutte le confezioni devono essere protette dalle intemperie. In caso contrario, i fusti devono essere conservati in posizione orizzontale per evitare possibili contaminazioni da parte dell'acqua e danni all'etichetta.

SALUTE, SICUREZZA E AMBIENTE

Sulla base delle informazioni disponibili, il prodotto non causa effetti collaterali sulla salute se utilizzato per l'applicazione prevista e se vengono rispettate le raccomandazioni riportate nella Scheda di Sicurezza. Tali informazioni sono accessibili su richiesta presso il distributore locale oppure sul sito web www.quickfds.com

Il prodotto non deve essere utilizzato per applicazioni diverse da quelle a cui è destinato.

Dopo l'uso, smaltire il prodotto nel rispetto dell'ambiente e delle normative locali.