



TRANSMISSION DUAL 9 FE 75W-90

Lubrificante per cambi meccanici e differenziali

PRINCIPALI CARATTERISTICHE

OLIO 100% SINTETICO AD ALTE PRESTAZIONI PER CAMBI MECCANICI (MANUALI E ROBOTIZZATI) E DIFFERENZIALI

SAE 75W-90

RISPARMIO DI CARBURANTE

SODDISFA LE ESIGENZE DI PRESTAZIONI delle seguenti specifiche internazionali:

- API MT-1
- API GL-4
- API GL-5
- MIL-PRF-2105E

OMOLOGAZIONI COSTRUTTORI

- DAF (ponte posteriore)
- MB-Approval 235.8
- MAN 341 Type E-3, Z-2
- MAN 342 Type M-3
- SCANIA STO 1:0
- VOLVO 97312
- ZF TE-ML 02B, 05B, 12L, 12N, 16F, 17B, 19C, 21B
- SAE J2360 (n°PRI GL 0661)

APPLICAZIONI

TOTAL TRASMISSION DUAL 9 FE 75W-90 è un lubrificante 100% sintetico ad alte prestazioni sviluppato per rispondere al concetto TDL (Total Drive Line) per lubrificazione di cambi meccanici e differenziali sottoposti a severe condizioni di esercizio.

TOTAL TRASMISSION DUAL 9 FE 75W-90 è raccomandato per gli organi richiedono olio con specifiche API GL-4, GL-5, MT-1 o SAE J2360.

Per i differenziali, TOTAL TRASMISSION DUAL 9 FE 75W-90 è appositamente formulato per la lubrificazione di ingranaggi nella maggior parte dei produttori di veicoli industriali come MAN, DAF, IVECO, MERCEDES-BENZ, VOLVO, RENAULT TRUCKS, SCANIA.

TOTAL TRASMISSION DUAL 9 FE 75W-90 è specificamente formulato per impianti ove sono presenti filtri integrati nel sistema di lubrificazione.

PRESTAZIONI E VANTAGGI PER IL CLIENTE

- **Riduzione del consumo di carburante rispetto ai lubrificanti standard**, grazie ad eccellenti proprietà lubrificanti e bassa viscosità adattati.
- **Costi di manutenzione ridotti:** formulazione sviluppata appositamente per soddisfare gli estesi intervalli di cambio definiti dal costruttore.
- **Ridurre il numero di lubrificanti in magazzino:** adatto per cambi e ponti offre la possibilità, in funzione del parco veicoli, di razionalizzare il numero di lubrificanti
- **Comfort guida migliorato:** la bassa viscosità a freddo e a caldo facilita nelle partenze a basse temperature e nei passaggi di marcia a temperatura di esercizio

- **Eccellente protezione di ingranaggi e cuscinetti nei confronti di tutte le forme di usura:** formulazione specifica con ottime prestazioni di estreme pressioni, antiruggine, anti-corrosione.
- **Eccellente stabilità in servizio** grazie ad un elevato indice di viscosità
- **Compatibilità con filtri sistemi di lubrificazione avanzati** grazie alle migliori proprietà antischiuma
- **Prodotto per la razionalizzazione** (cambi e differenziali)

CARATTERISTICHE FISICHE E CHIMICHE *

Prova	Unità	Metodo	Risultato
Densità a 15°C	Kg/m ³	DIN 51757 D	866
Viscosità a 40°C	Mm ² /s	ASTM D 445	101
Viscosità a 100°C	Mm ² /s	ASTM D 445	15
Indice di viscosità	-	ASTM D 2270	157
Viscosità dinamica a - 40°C	mPa.s	-	66.000
Punto di scorrimento	°C	ASTM D97	-51
Punto di infiammabilità V.A.	°C	ASTM D92	190

* I dati menzionati sono indicative dei valori ottenuti in produzione e non costituiscono specifica.

RACCOMANDAZIONI

Prima di utilizzare il prodotto, è importante verificare il manuale di servizio del veicolo: L'intervallo di cambio va effettuato seguendo le indicazioni del costruttore.

Il prodotto non deve essere conservato ad una temperatura superiore a 60 °C. L'esposizione a forte luce solare, le variazioni di temperatura bassa o estremamente alte devono essere evitate.

Le confezioni devono essere protette dalle intemperie. I fusti devono essere conservati in posizione orizzontale per evitare una possibile contaminazione da acqua e danni dell'etichetta del prodotto.

SALUTE, SICUREZZA E AMBIENTE

Sulla base delle informazioni disponibili, il prodotto non provoca effetti nocivi per la salute quando utilizzato in applicazioni previste e seguendo le raccomandazioni fornite nella scheda di dati di sicurezza (MSDS). Questa è disponibile su richiesta presso il proprio rivenditore locale o sul sito web www.quickds.com

Questo prodotto non deve essere utilizzato per applicazioni diverse da quelle per cui è previsto.

Contribuite alla protezione dell'ambiente: consegnate l'olio usato nei centri di raccolta.
Numero verde COOU: 800 863 048 www.coou.it