



TOTAL

TRANSMISSION AXLE 9 80W-90

Lubrificante per differenziali

PRINCIPALI CARATTERISTICHE

OLIO MINERALE AD ALTE PRESTAZIONI PER DIFFERENZIALI

SAE 80W-90

NORME INTERNAZIONALI

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

OMOLOGAZIONI COSTRUTTORI

- MB-Approval 235.20
- MAN 342 type M-3
- Scania STO 1:0
- ZF TE-ML 05A -12L - 12M - 16B - 17B - 19B - 21A
- SAE J2360 (n° PRI GL 0660 e 0662)

APPLICAZIONI

TOTAL TRANSMISSION AXLE 9 80W-90 è un lubrificante minerale ad alte prestazioni sviluppato per differenziali e riduttori di mezzi che richiedono una prestazione API GL 5 (SAE J2360). Particolarmente indicato per ingranaggi ipoidi fortemente caricati.

TOTAL TRANSMISSION AXLE 9 80W-90 è stato appositamente formulato per la lubrificazione dei differenziali Mercedes Benz, in particolare il tipo HL6 dove è richiesta l'omologazione **MB-Approval 235.20**

TOTAL TRANSMISSION AXLE 9 80W-90 è idoneo per la lubrificazione dei differenziali ipoidi dei veicoli industriali MAN, DAF, IVECO Renault Trucks con intervalli di cambio allungati (>240.000 Km).

TOTAL TRANSMISSION AXLE 9 80W-90 è approvato per la lubrificazione delle trasmissioni Scania (sincronizzate e non sincronizzate).

PRESTAZIONI E VANTAGGI PER IL CLIENTE

- **Eccellente protezione degli ingranaggi contro ogni forma di usura:** ottime le proprietà "estreme pressioni" della formulazione. Additivazione anticorrosiva e antiruggine.
- **Elevato indice di viscosità** garantisce un'ottima stabilità in servizio.
- **Compatibilità con i filtri dei sistemi di lubrificazione rinforzata** grazie al miglioramento delle proprietà anti schiuma.

TOTAL ITALIA s.r.l.
20132 Milano
(Italia)

Scheda di proprietà TOTAL ITALIA s.r.l.



Rivenditore
TEAM OIL | Via Lombardia, 8/A
20098 San Giuliano Milanese (MI) - Italia
Tel. +39 02 9881184 | Fax. +39 02 9881185 |
info@teamoil.it |

TRANSMISSION AXLE 9 80W-90

versione 03/2015

www.lubricants.total.com

CARATTERISTICHE FISICHE E CHIMICHE *

Prova	Unità	Metodo	Risultato
Densità a 15°C	Kg/m3	DIN 51757 D	902
Viscosità a 40°C	Mm2/s	ASTM D 445	140
Viscosità a 100°C	Mm2/s	ASTM D 445	14,5
Indice di viscosità	-	ASTM D 2270	101
Punto di scorrimento	°C	ASTM D 97	-26
Infiammabilità	°C	ASTM D 92	204

* 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.quicksds.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

Scheda di proprietà TOTAL ITALIA s.r.l.

TOTAL ITALIA s.r.l.
20132 Milano
(Italia)



Rivenditore
TEAM OIL | Via Lombardia, 8/A
20098 San Giuliano Milanese (MI) - Italia
Tel. +39 02 9881184 | Fax. +39 02 9881185 |
info@teamoil.it

TRANSMISSION AXLE 9 80W-90

versione 03/2015

www.lubricants.total.com