



APPLICAZIONI

Eni Rotra HY DB Synth 75W-90 è un lubrificante a tecnologia top sintetica ad altissime prestazioni di fuel economy, studiato specificamente per rispondere ai severi requisiti prestazionali previsti dalla Daimler per l'utilizzo sia nei mezzi pesanti (serie ACTROS, UNIMOG, MB-TRAC), sia nelle autovetture e veicoli commerciali leggeri per uso stradale e fuori strada.

Oltre che nei veicoli Daimler, Eni Rotra HY DB Synth può essere usato in tutti i casi dove è richiesto un lubrificante con viscosità SAE 75W-90 e un livello di prestazione API GL-4. È perfettamente miscibile con tutti i lubrificanti trasmissione a base di olio minerale.

VANTAGGI CLIENTE

- La moderna tecnologia di additivazione impiegata garantisce una corretta e affidabile lubrificazione dei sistemi di trasmissione sottoposti ad elevate sollecitazioni meccaniche.
- L'elevata stabilità termica consente di mantenere le trasmissioni in perfetto stato evitando la formazione di depositi sulle superfici lubrificate.
- Il prodotto consente una perfetta operatività della trasmissione e dei sincronizzatori anche in condizioni di temperature ambientali estreme, in particolare nei climi molto rigidi, evitando problemi di rumorosità nei cambi marcia.
- Ha la capacità di resistere ai fenomeni ossidativi prevenendo il precoce decadimento delle prestazioni e il conseguente incremento della viscosità, consentendo intervalli di sostituzione prolungati.

SPECIFICHE - APPROVAZIONI

- API GL-4
- MB-Approval 235.11





CARATTERISTICHE

Proprietà	Metodo	Unità	Tipico
Densità a 15°C	ASTM D 4052	kg/m ³	850
Viscosità a 100°C	ASTM D 445	mm ² /s	16.0
Viscosità a 40°C	ASTM D 445	mm ² /s	95
Indice di viscosità	ASTM D 2270	-	160
Viscosità a -40°C	ASTM D 2983	mPa·s	120000
Punto di infiammabilità (COC)	ASTM D 92	°C	230
Punto di scorrimento	ASTM D 97	°C	-45