



**LUBRIFICANTI**

**SUPER DIESEL TURBO  
SAE 15W-40**

API CI-4  
ACEA E7  
MB 228.3  
MAN M 3275  
MTU Type 2 quality  
VOLVO VDS-3  
MACK EO-N, EO-M PLUS  
RENAULT RLD, RLD-2  
CUMMINS 20076/20077/20078  
CATERPILLAR ECF-1-a  
GLOBAL DHD-1  
DUETZ DQC III-10  
DETROIT DIESEL DDC 93K215

**DESCRIZIONE**

Lubrificante minerale di alto profilo tecnologico per motori Diesel pesanti di ultima generazione.

Molto robusto e versatile **SUPER DIESEL TURBO SAE 15W-40** trova applicazione nei mezzi per il trasporto commerciale pesante, per agricoltura e movimento terra.

La conformità ai requisiti dei maggiori Costruttori lo rende ideale per l'utilizzo in flotte miste.

**SUPER DIESEL TURBO SAE 15W-40** risponde agli stringenti livelli prestazionali di due delle più importanti classifiche internazionali degli oli per motori diesel, l'europea ACEA E7 e la americana API CI-4.





La specifica **API CI-4** è stata messa a punto con particolare attenzione ai mezzi che montano l'apparato di ricircolazione dei gas di scarico - **EGR** - per l'abbattimento degli ossidi di azoto: il lubrificante dedicato deve garantire protezione del motore dai fenomeni di accumulo di fuliggine (soot) e dallo sviluppo di acidità, particolarmente dannosa per il suo potere corrosivo.

Le caratteristiche più rilevanti di questo lubrificante sono:

- *spiccato potere di detergenza, disperdenza ed antiusura a tutela della pulizia e durata del motore;*
- *ottima resistenza all'ossidazione e allo sviluppo di composti acidi per intervalli cambio olio prolungati e migliore protezione dalla corrosione;*
- *riduzione dei depositi nei turbocompressori;*
- *ottimi risultati nel controllo del "bore polishing".*

## **CARATTERISTICHE TIPICHE SUPER DIESEL TURBO SAE 15W-40**

<b>CARATTERISTICHE</b>	<b>METODO</b>	<b>VALORI TIPICI</b>	<b>UNITA' DI MISURA</b>
Densità a 20°C	ASTM-D-1298	0,882	Kg/l
Viscosità a 100°C	ASTM-D-445	14,56	cSt
Viscosità a -15°C	ASTM-D-2602	6710	cP
Indice di viscosità	ASTM-D-2270	139	
Infiammabilità	ASTM-D-92	234	°C
Punto scorrimento	ASTM-D-97	-33	°C

I dati sopra menzionati non costituiscono specifica e sono soggetti alle normali tolleranze di produzione. Date le numerose possibilità applicative e la possibile interferenza di elementi da noi non dipendenti, non ci assumiamo responsabilità in ordine a risultati e prove sperimentali che si svolgono esclusivamente a rischio dell'utilizzatore.

Oggetto della revisione: specifiche, descrizione, caratteristiche tipiche.

