

Essolube X 301

SAE 10W, 20W, 30, 40, 50

Oli Premium Unigradi per il trasporto pesante

DESCRIZIONE

Essolube X 301 sono oli Premium unigradi per il trasporto pesante disponibili nelle gradazioni SAE 10W, 20W, 30, 40 e 50. Sono formulati con oli base altamente raffinati ed additivi di avanzata tecnologia per minimizzare l'usura e permettere intervalli di cambio olio prolungati.

APPLICAZIONI

Adatti per flotte e per macchine da cantiere. Le gradazioni SAE 10W e 30 possono essere usate in trasmissioni che richiedono oli Allison C-4. Adatti anche come oli idraulici e per compressori. Il grado di viscosità deve essere scelto in base alla raccomandazione del costruttore.

PRESTAZIONI

Vedi Tabella

VANTAGGI

- Prolungamento della vita del motore per l'eccellente protezione dall'usura in condizioni gravose di esercizio.
- Riduzione dei costi operativi per il prolungamento dell'intervallo di cambio olio secondo le raccomandazioni dei costruttori.
- Eccellenti nelle trasmissioni e nei sistemi idraulici per l'elevata versatilità come oli premium Universali.

PRESTAZIONI - LIVELLI QUALITATIVI ED APPROVAZIONI

| | API CF/SG | API SF | ACEA E2-96 | Mercedes Benz 227.0 | Mercedes Benz 228.0 | MAN 270 | ALLISON C-4 | MTU Type 1 |
|---------|--------------|-----------|---------------|------------------------|------------------------|------------|----------------|---------------|
| SAE 10W | ✓ | ✓ | | ✓ | | | ✓ | |
| SAE 20W | ✓ | ✓ | | ✓ | | | | |
| SAE 30 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| SAE 40 | ✓ | | ✓ | | ✓ | ✓ | | ✓ |
| SAE 50 | ✓ | | | | | | | |

| CARATTERISTICHE | UNITÀ | VALORI TIPICI | | | | | METODO |
|------------------------------|--------------------|---------------|-----|------|------|------|------------|
| | | 10W | 20W | 30 | 40 | 50 | |
| GRADAZIONE | | 10W | 20W | 30 | 40 | 50 | |
| Massa Volum. a 15°C | Kg/m ³ | 880 | 886 | 892 | 893 | 897 | ASTM D4052 |
| Viscosità Cinematica a 100°C | mm ² /s | 7,3 | 9,8 | 12,0 | 15,3 | 18,0 | ASTM D445 |
| Punto Infiammabilità, V.A. | °C | 220 | 220 | 220 | 220 | 220 | ASTM D92 |
| Punto di Scorrimento | °C | -33 | -21 | -21 | -21 | -21 | ASTM D97 |
| Ceneri Solfatate | massa% | 1,3 | 1,3 | 1,3 | 1,3 | 1,3 | ASTM D874 |
| Numero Basicità T.B.N. | mg KOH/g | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | ASTM D2896 |

SALUTE & SICUREZZA - Questo prodotto, in conformità alle Direttive CE Sostanze Pericolose e Preparati Pericolosi, non è classificato pericoloso. Fare riferimento alla Scheda di Sicurezza Esso per una informazione completa.

Esso Italiana S.r.l.

Viale Castello della Magliana, 25 - 00148 Roma .

Edizione Dicembre 2001/2