Informazioni di prodotto 98.40.01

11-07-2025

Gear Oil Alcat 30

Descrizione

Gear Oil Alcat 30 è un olio speciale per applicazioni idrauliche e per trasmissioni, a base di oli raffinati con solvente e integrati con additivi per ottenere le seguenti proprietà:

- Un punto di scorrimento molto basso
- Eccellente stabilità all'ossidazione
- Ottima resistenza all'usura, consente di ottenere una maggiore durata dei riduttori finali
- Speciali proprietà di attrito garantiscono l'uso ottimale delle trasmissioni powershift
- Adatto per sistemi con freni a bagno d'olio
- Eccellente resistenza alla ruggine e alla corrosione

Applicazione

Gear Oil Alcat 30 è stato specificamente studiato per la lubrificazione di trasmissioni Powershift, differenziali, organi di trasmissione e sistemi idraulici nelle macchine di movimento terra per le quali si raccomanda un olio conforme alle specifiche Caterpillar TO-4 o Allison C4.

NON UTILIZZARE L'OLIO PER I MOTORI!!!

Specifiche

API GL-4
Allison C4
Cat TO-4 / TO-2
Komatsu KES 07.868.1
ZF TE-ML 03C / 07D / 07F
Eaton (Vickers) M-2950-S / I-286-S

Caratteristiche tipiche

Densità a 15°C, kg/l	0,890
Viscosità 40°C, mm²/s	95,60
Viscosità 100°C, mm²/s	11,00
Indice di viscosità	100
Punto di infiammabilità COC, °C	238
Punto di scorrimento, °C	-30
Numero base totale, mgKOH/g	9,5
Cenere solfatata, %	1,32
HTHS, mPa.s	3,27

I dati contenuti nella presente scheda informativa di prodotto intendono aiutare il lettore a famigliarizzarsi con le proprietà e le possibili applicazioni dei nostri prodotti. Malgrado la massima cura apportata alla redazione della presente pubblicazione, il suo autore declina qualsiasi responsabilità in caso di danni causati da incompletezza e/o imprecisione di queste informazioni, in particolare se dovute ad evidenti errori di stampa. I termini di consegna del fornitore si applicano a tutte le forniture di prodotti. Si consiglia al lettore di consultare il fornitore per la scelta definitiva del prodotto, soprattutto in caso di applicazioni critiche. Nell'ottica della ricerca e dello sviluppo continui dei prodotti, le informazioni ivi contenute sono soggette a modifica senza preavviso.

Kroon-Oil B.V. Dollegoorweg 15 7602 EC Almelo Tel. +31 (0)546 818165. Vendite +31 (0)546 816184. Fax +31 (0)546 817367. E-mail sales@kroon-oil.com

Confezioni disponibili

35770	31131	11279
Latta 20 l	Fusto 60 l	Fusto 208 l

I dati contenuti nella presente scheda informativa di prodotto intendono aiutare il lettore a famigliarizzarsi con le proprietà e le possibili applicazioni dei nostri prodotti. Malgrado la massima cura apportata alla redazione della presente pubblicazione, il suo autore declina qualsiasi responsabilità in caso di danni causati da incompletezza e/o imprecisione di queste informazioni, in particolare se dovute ad evidenti errori di stampa. I termini di consegna del fornitore si applicano a tutte le forniture di prodotti. Si consiglia al lettore di consultare il fornitore per la scelta definitiva del prodotto, soprattutto in caso di applicazioni critiche. Nell'ottica della ricerca e dello sviluppo continui dei prodotti, le informazioni ivi contenute sono soggette a modifica senza preavviso.

Kroon-Oil B.V. Dollegoorweg 15 7602 EC Almelo Tel. +31 (0)546 818165. Vendite +31 (0)546 816184. Fax +31 (0)546 817367. E-mail sales@kroon-oil.com