

Informazioni di prodotto 08.60.20

23-08-2025

Abacot MEP Synth 220

Descrizione

Abacot MEP Synth. 220 è un olio specifico per ingranaggi per carichi elevati e trasmissioni con ruote dentate. Il prodotto è a base di materiali grezzi sintetici formulati dai poliglicoli. È integrato con un pacchetto additivo bilanciato che fornisce al prodotto le seguenti proprietà:

- Efficace protezione dall'"usura da rettifica" per cui l'olio è anche adatto alle trasmissioni per impieghi gravosi
- Resistenza all'ossidazione, pertanto non si formano depositi ed è garantita una lunga durata
- Forte riduzione della perdita per attrito, che crea performance elevata e basse temperature dell'olio
- Indice di viscosità estremamente alto che garantisce un'ottima pellicola di lubrificante alle alte temperature
- Resistenza all'usura, alla corrosione e alla formazione di schiuma molto elevata

Applicazione

Abacot MEP Synth. 220 è specifico per trasmissioni pesanti con ruota dentata e altre trasmissioni meccaniche. Rispetto ai lubrificanti minerali, consente intervalli di cambio olio più estesi. Adatto a temperature fino a 170°C. Non miscelabile con la maggior parte di altri lubrificanti. Prima di utilizzare Abacot MEP Synth 220, sostituire i lubrificanti nell'intero sistema e lubrificare solo le parti che consentono l'impiego di prodotti a base di poliglicoli.

Specifiche

DIN 51517-3 CLP

FZG >12

Caratteristiche tipiche

Densità a 15°C, kg/l	1,069
Viscosità 40°C, mm ² /s	220,00
Viscosità 100°C, mm ² /s	34,30
Indice di viscosità	204
Punto di infiammabilità COC, °C	268
Punto di scorrimento, °C	-39

Confezioni disponibili



02322
Latta 5 l



35450
Latta 20 l



12183
Fusto 60 l



33852
Fusto 208 l

I dati contenuti nella presente scheda informativa di prodotto intendono aiutare il lettore a familiarizzarsi 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.