

Mobilfluid 422

Fluido multifunzionale per trasmissione di potenza su macchine agricole

Descrizione

Il Mobilfluid 422 è un lubrificante formulato con basi minerali paraffiniche raffinate al solvente contenente additivi EP e modificatori di attrito per trasmissioni, riduttori finali e sistemi idraulici di macchine agricole ed industriali comprese quelle con freni a disco a bagno d'olio.

Prerogative

Il Mobilfluid 422 garantisce le seguenti prerogative :

- Massima protezione contro ruggine, corrosione e schiumeggiamento.
 - Vasto campo di temperature operative.
- L'uso del Mobilfluid 422 consente i seguenti benefici :
- Massima efficienza dell'impianto frenante con l'eliminazione dei rumori tipici dei freni a bagno d'olio.
 - Eccellente protezione contro l'usura di ingranaggi di trasmissioni e di riduttori finali fortemente caricati.
 - Ridotti costi operativi grazie alla lunga durata in servizio della carica ed alla ridotta manutenzione.

Applicazioni

Il Mobilfluid 422 possiede una elevata resistenza al degrado chimico-termico prevenendo, quindi, la formazione di morchie e depositi carboniosi che possono occludere le vie di passaggio del lubrificante e ridurre l'efficienza dei circuiti idraulici. L'elevato indice di viscosità garantisce minime variazioni di viscosità su un vasto campo di temperature, garantendo risposte immediate degli asservimenti idraulici.

Il Mobilfluid 422, grazie ad un pacchetto di additivi opportunamente bilanciato, riduce il rumore tipico dei freni a disco in bagno d'olio e garantisce un'ottima protezione contro l'usura degli ingranaggi di trasmissioni e riduttori finali.

Possiede buone proprietà antiruggine, anticorrosione ed antischiumeggiamento, il basso punto di scorrimento consente una buona fluidità anche alle basse temperature ed è compatibile con tutte le tenute normalmente utilizzate.

Il Mobilfluid 422 è raccomandato, quindi, per rabcocchi e riempimenti di trasmissioni, differenziali, riduttori finali, sistemi idraulici e freni a disco a bagno d'olio di veicoli agricoli ed industriali.

Salute e Sicurezza

Sulla base delle informazioni tossicologiche disponibili è stato determinato che questo prodotto, quando correttamente utilizzato non ha effetti nocivi sulla salute.

Maggiori informazioni del prodotto sono incluse nella Scheda di Igiene e Sicurezza del Lavoro che può essere richiesta alla Mobil Oil Italiana.

Caratteristiche tipiche (valori medi indicativi)

Viscosità cinematica, cSt a 40 °C	84
Viscosità cinematica, cSt a 100 °C	10.6
Indice di viscosità	110
Punto di scorrimento, °C	- 27
Punto di infiammabilità, °C	226

APPROVAZIONI

FORD M2C 86-B
MASSEY FERGUSON M 1135

La Mobil si riserva il diritto di variare la formulazione del prodotto senza preavviso. Si consiglia di verificare con i nostri Servizi Tecnici le prerogative e l'applicabilità del lubrificante.

FLUID422.DOC
Novembre '99