

Naprex 250

Olio bianco tecnico severamente raffinato all' idrogeno

Descrizione

Il Naprex 250 è un olio bianco ISO VG 15 per uso tecnico formulato con basi prevalentemente nafteniche severamente raffinate e trattate all'idrogeno (hydrofinished). Il trattamento all'idrogeno fornisce al prodotto un elevato grado di saturazione e lo rende praticamente inodore ed incolore.

Il Naprex 250, grazie all'elevato grado di saturazione, presenta un'elevata stabilità termico-ossidativa che garantisce lunghe permanenze in servizio.

Prerogative

Il Naprex 250 garantisce le seguenti prerogative:

- eccellente resistenza all'ossidazione ed alla degradazione chimica;
- elevata protezione contro ruggine, corrosione e schiumeggiamento;
- buona protezione contro l'usura;
- buona resistenza al contatto con eventuali gas aggressivi;
- praticamente incolore ed inodore.

L'utilizzo del Naprex 250 consente i seguenti benefici:

- lunga durata in servizio delle cariche;
- la protezione contro l'usura riduce i costi di manutenzione;
- la protezione contro la ruggine mantiene gli impianti puliti;
- l'assenza di morchie migliora l'efficienza operativa;
- eliminazione degli scarti di lavorazione dovuti alla macchiatura del prodotto finale.

Applicazioni

Il Naprex 250 è un olio bianco per uso tecnico ISO VG 15 raccomandato nelle industrie tessili, tipografiche, cartotecniche e simili per la lubrificazione degli anellini dei filatoi e dei torcitoi, delle boccole, dei cuscinetti, delle taglierine, ecc., per evitare il pericolo di macchiatura del prodotto in lavorazione. Può inoltre essere impiegato come fluido di processo nell'industria chimica dei fitofarmaci.

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)

Naprex 250	Metodo	
Gradazione ISO VG		15
Densità, kg/dm ³	ASTM D 4052	0.876
Viscosità a 40 °C, cSt	ASTM D 445	14
Viscosità a 100 °C, cSt	ASTM D 445	2.9
Punto di scorrimento, °C	ASTM D 97	- 45
Punto di infiammabilità, °C	ASTM D 93	156

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