

Mobil Vactra Oil Nominali

Lubrificanti multifunzionali

Descrizione

I Mobil Vactra Oil Nominali sono lubrificanti multifunzionali di buona qualità destinati per applicazioni industriali non eccessivamente gravose o qualora perdite di olio e/o contaminazioni siano inevitabili. In tali applicazioni offrono benefici economici rispetto ai lubrificanti di qualità superiore, in particolare per la lubrificazione di supporti piani e a rotolamento sia centralizzata sia a perdita, di ingranaggi in carter con carichi moderati e nei sistemi oleodinamici che non richiedono elevate caratteristiche antiusura.

Prerogative

I Mobil Vactra Oil Nominali, grazie all'elevata qualità degli oli base ed agli additivi con cui sono formulati, garantiscono le seguenti prerogative:

- elevate resistenza all'ossidazione e stabilità termica;
- buona protezione contro la ruggine e la corrosione;
- buona protezione contro l'usura;
- buona tenacità di velo che consente una protezione contro il grippaggio e la saldatura anche in condizioni di film sottile di olio.

Benefici

L'utilizzo dei Mobil Vactra Oil Nominali consente i seguenti benefici:

- estensione della permanenza della carica in servizio con assenza di depositi grazie alla elevata stabilità chimica;
- buona pulizia dei sistemi lubrificati grazie alla buona protezione contro la ruggine e la corrosione;

- la buona resistenza alla formazione di schiuma consente di ridurre i fenomeni di cavitazione e di aumentare l'efficienza della lubrificazione negli impianti a circolazione;
- l'ampio campo di applicazione riduce la possibilità di errori nell'uso dei prodotti;
- riduzione dei costi operativi e di manutenzione.

Applicazioni

I Mobil Vactra Oil Nominali sono consigliati per la lubrificazione generale di macchine utensili ed altre applicazioni industriali non eccessivamente gravose e comunque in tutte applicazioni dove ci siano perdite o contaminazioni. Trovano comunemente impiego per la lubrificazione di supporti piani e a rotolamento.

I Mobil Vactra Oil Nominali sono anche consigliati per impianti a circolazione sistemi oleodinamici in condizioni di esercizio non particolarmente gravose e in cui ci sia la necessità di effettuare frequenti rabbocchi. Se ne sconsiglia l'impiego qualora la temperatura dell'olio all'interno del serbatoio superi i 70 °C.

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)

Mobil Vactra Oil	Metodo	Light	Heavy Mediu m	Heavy	Extra Heavy	BB	AA
Gradazione ISO VG		32	68	100	150	220	320
Colore	ASTM D 1500	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0
Densità, kg/dm ³	ASTM D 1298	0,868	0,878	0,885	0,890	0,892	0,898
Viscosità a 40 °C, cSt	ASTM D 445	32	65	95	143	209	304
Viscosità a 100 °C, cSt	ASTM D 445	5,3	8,5	11,0	14,1	18,5	22,4
Indice di viscosità	ASTM D 2270	95	95	95	95	90	90
Punto di infiammabilità, °C	ASTM D 92	200	210	220	230	230	232
Punto di scorrimento, °C	ASTM D 97	- 18	- 12	- 12	- 10	- 9	- 7
Protezione contro ruggine • acqua distillata	ASTM D 665	Passa	Passa	Passa	Passa	Passa	Passa

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.

VACTRA.DOC
Gen-98