

Olio Circolazione

Oli per sistemi di lubrificazione a circolazione

DESCRIZIONE

Gli Oli circolazione sono formulati per garantire la corretta lubrificazione e la buona protezione nel tempo delle superfici metalliche.

La linea degli Oli circolazione comprende oli di gradazione ISO da 32 a 100.

APPLICAZIONE

Gli Oli circolazione sono idonei per la lubrificazione di sistemi idraulici ed a circolazione, di pompe alternative per il vuoto, idrauliche e centrifughe ed ogni altra applicazione che richieda additivazione antiusura e lungo periodo di esercizio.

Questi prodotti sono impiegati per la lubrificazione di cuscinetti volventi a basso numero di giri anche in condizioni di elevate temperature.

Sono anche indicati per la lubrificazione di compressori alternativi e riduttori con pressioni di contatto leggere o moderate.

VANTAGGI

- Buona resistenza all'ossidazione anche in condizioni di lavoro severe.
- Indice di viscosità adeguato a mantenere una buona lubrificazione entro ampi intervalli di temperatura.
- Buona protezione delle superfici metalliche dalla ruggine.
- Buona resistenza alla formazione di schiuma
- Buone caratteristiche di rilascio dell'aria e di separazione dall'acqua.

CARATTERISTICHE	UNITÀ	VALORI TIPICI				METODO
Gradazione ISO		32	46	68	100	
Viscosità cinematica a 40°C	mm ² /s	30	44	64	96	ASTM D445
Punto di scorrimento	°C	-21	-21	-21	-21	ASTM D97
Punto di infiammabilità	°C	210	220	220	240	ASTM D92
Rilasciamento d'aria	min	4	8	9	13	ASTM 3427
Proprietà antiruggine, in acqua di mare sintetica		passa	passa	passa	passa	ASTM D665B
Corrosione su rame, 3h a 100°C		1	1	1	1	ASTM D130

SALUTE & SICUREZZA - Questo prodotto, in conformità alle Direttive CE Sostanze Pericolose e Preparati Pericolosi, non è classificato pericoloso. Fare riferimento alla Scheda di Sicurezza Esso per una informazione completa.

Esso Italiana S.r.l.

Viale Castello della Magliana, 25 - 00148 Roma

Edizione Luglio 2001