

PARAFILM™

ROYAL
PURPLE
SYNTHETIC OIL

LUBRIFICANTE PER COMPRESSORI E POMPE



Parafilm è raccomandato per compressori d'aria, pompe, turbine, cuscinetti e attrezzature di impianti in generale che richiedono prestazioni ottimali, per i quali non è possibile l'utilizzo di un olio totalmente sintetico.

Parafilm è un lubrificante parasintetico ad alta resistenza di pellicola che offre i riconosciuti vantaggi prestazionali Royal Purple in una conveniente miscela di olio sintetico e minerale. Parafilm® si separa rapidamente dall'acqua, allunga gli intervalli dell'olio, mantiene le attrezzature pulite e fornisce un'ottima protezione contro ruggine e corrosione.

LA TECNOLOGIA SYNERLEC™ FA LA DIFFERENZA!

Gli oli sintetici consentono a Royal Purple di produrre lubrificanti di qualità superiore.

Ma è Synerlec™, l'additivo sintetico Royal Purple che consente di ottenere lubrificanti davvero sorprendenti. Synerlec™: prestazioni al di là del sintetico! Synerlec™ forma una pellicola sintetica resistente e scivolosa su tutte le superfici metalliche. La pellicola migliora in maniera significativa la lubrificazione, aumentando sia lo spessore della pellicola d'olio sia la resistenza della pellicola d'olio.

Entrambi questi fattori contribuiscono a prevenire il contatto metallo - metallo.

Synerlec™ rimuove l'umidità dalle superfici metalliche e protegge tutti i metalli contro ruggine e corrosione. Fortifica inoltre l'olio contro l'azione negativa del calore che ne causa l'ossidazione.



Via del Bosco, 12 - 60010 Monterado (AN) Italia
Tel. 071.7950558 Fax 071.7952727 - www.renox.com renox@renox.com

LUBRIFICANTE PER COMPRESSORI E POMPE

VANTAGGI

- ✓ *Alta Resistenza di Pellicola - Parafilm protegge i cuscinetti molto più di quanto non facciano altri oli per compressori e pompe, sopportando carichi maggiori fino al 700%.*
- ✓ *Rapida Separazione dell'Acqua - Parafilm si separa rapidamente e completamente dall'acqua consentendo un facile drenaggio dal fondo del serbatoio dell'olio.*
- ✓ *Risparmio Energetico - Parafilm riduce l'attrito e risparmia energia rispetto agli oli tradizionali.*
- ✓ *Riduzione delle Vibrazioni dei Cuscinetti - la pellicola ad alta resistenza abbinata alla capacità di "micro-lucidare" gli elementi dei cuscinetti in contatto assicura un'eccellente lubrificazione dei cuscinetti.*
- ✓ *Maggiore Durata dell'Olio - Parafilm presenta un'eccezionale stabilità di ossidazione che allunga gli intervalli tra un cambio d'olio e l'altro, mantenendo le attrezzature pulite.*
- ✓ *Ottima Protezione contro la Corrosione - la pellicola ad alta resistenza forma un legame ionico sulle superfici metalliche, che agisce come olio di conservazione durante i tempi fermi e fornisce lubrificazione immediata all'avviamento.*
- ✓ *Solvibilità Sintetica - la solvibilità naturale di Parafilm pulisce le attrezzature sporche e le mantiene pulite.*
- ✓ *Compatibilità con Guarnizioni - Parafilm presenta un'ottima compatibilità con la maggior parte delle guarnizioni.*
- ✓ *Compatibilità con Altri Oli - Parafilm può essere miscelato con altri oli minerali e con la maggior parte degli oli sintetici (non compatibile con silicone o sostanze sintetiche al glicole).*
- ✓ *Responsabile verso l'Ambiente - tutti i componenti di Parafilm sono presenti nell'elenco TSCA e soddisfano i requisiti OSHA, RCRA e EPA. Parafilm diminuisce la frequenza dei cambi d'olio, riduce la quantità di olio acquistato e smaltito e conserva l'energia.*

Grado ISO	32	46	68	100
Viscosità				
cSt @ 40°C	32	46	68.0	100
cSt @ 100°C	5.7	7.3	9.3	12.3
SSU @ 100°F	165	236	351	518
SSU @ 210°F	46	51	58	69
Indice Viscosità	120	120	115	115
D-92 Punto infiammabilità °F	385	405	435	460
Punto miscita °F	-35	-25	-20	-20
D-1401 Demusionabilità	40/40/0/20	40/40/0/20	40/40/0/20	40/40/0/20
D-130 Corrosione su Rame				
3 ore @ 210°F	1A	1A	1A	1A
24 ore @ 210°F	1A	1A	1A	1A
D-665 Ruggine				
Acqua Dolce	superato	superato	superato	superato
Acqua Salata	superato	superato	superato	superato
D-892 Prova Schiuma	Nulla	Nulla	Nulla	Nulla
D-2783 Prova 4-sfere E.P				
Carico saldatura, kg.	315	315	315	315
D-2266 Prova 4-sfere usura				
20 kg.	0.58	0.58	0.57	0.57
40 kg.	0.69	0.69	0.68	0.68