

Scheda Tecnica

Interflon Finnoly Additive N251-H

Additivo per oli utilizzati nei sistemi idraulici

Additivo con tecnologia MicPol® per aumentare le prestazioni degli oli dei sistemi idraulici sia mobili che fissi. Riduce notevolmente l'attrito, garantendo una minor usura, un minor consumo energetico e una riduzione della temperatura di esercizio dell'olio.

Applicazioni

L'impiego dell'avanzata tecnologia MicPol® garantisce una lubrificazione e una protezione ideali e il minor attrito possibile ai componenti in movimento dei sistemi idraulici come pompe, motori, valvole standard e proporzionali, cilindri, ecc. Idoneo per l'uso in sistemi idraulici con filtri dell'olio superiori ai 5 micron. Può essere miscelato con oli minerali, sintetici e biodegradabili ad eccezione degli oli a base di poliglicoli. Idoneo anche per oli dei compressori a vite.

Vantaggi

- ⊗ Notevole riduzione dell'attrito e dell'usura
- ⊗ Riduzione dello stick-slip e dei carichi dinamici (shock) e del rumore
- ⊗ Riduzione dei trafileamenti
- ⊗ Riduzione della temperatura di esercizio dell'olio e del consumo energetico
- ⊗ Ottima proprietà idrorepellente
- ⊗ Aumenta la durata dell'olio grazie alla tecnologia MicPol®

Istruzioni per l'uso

Agitare o mescolare prima dell'uso. Svuotare l'impianto idraulico dall'olio precedente come indicato dal costruttore del sistema. Per il risultato ottimale pulire o rimuovere i residui dell'olio precedente dai componenti idraulici. Se sono presenti filtri per l'olio, verificare che il filtraggio sia > 5 micron. Miscelare Interflon Finnoly Additive N251-H con 3 parti di olio idraulico nuovo. Versare la diluizione in modo graduale per evitare bloccaggi del filtro. Dosaggio ideale: 5%. Può essere miscelato con tutti i fluidi idraulici e sintetici che sono miscelabili con gli oli minerali. Non utilizzabile con oli poliglicoli (PAG). Non idoneo nei sistemi con filtraggio olio < 5 micron. Consultare l'ufficio tecnico per determinare l'esatta compatibilità e stabilità del prodotto.

Proprietà	Risultato	Metodo
Composizione	Miscela di oli minerali, additivi e MicPol®	-
Colore	Bianco	-
Odore	Simile all'olio	-
Densità @20°C	0.89 g/cm ³	-
Viscosità cinematica @ 40°C	146 cSt	ASTM D445
Temperatura minima di esercizio	-20°C	-
Temperatura massima di esercizio	150°C	-
Periodo di stoccaggio*	3 anni	-
Dimensione particelle MicPol	0.05-0.5 µm	-
Idoneo per filtri	>5 µm	-

* Durata del prodotto se conservato in luogo asciutto, a temperatura ambiente e al riparo dal gelo, nei contenitori originali ermeticamente chiusi. Temperature di stoccaggio <0°C devono essere evitate per garantire la qualità del prodotto.

Queste informazioni corrispondono al livello attuale delle nostre conoscenze e non hanno altro scopo che informare sui nostri prodotti e le loro possibilità di applicazione. Non potranno in alcun caso garantire l'efficienza totale per ogni applicazione. Devono essere rispettati tutti i diritti di proprietà esistenti. La qualità dei nostri prodotti è garantita nel quadro delle nostre Condizioni Generali di Vendita. Interflon® e MicPol® marchi registrati da Interflon bv. Le proprietà tipiche sono quelle che si ottengono in una normale tolleranza produttiva e non costituiscono una specifica. Il prodotto può presentare alcune variazioni legate al normale processo produttivo che non inficiano le prestazioni del prodotto. Le informazioni qui riportate sono soggette a cambiamenti senza preavviso.