

Fișă Tehnică

Interflon BufferGuard®

Vaselină ecologică pentru plăci tampon și cuplaje de material rulant

Vaselină biodegradabilă de înaltă performanță cu tehnologie MicPol®. Potrivită pentru lubrifierea plăcilor tampon, a cuplajelor și a multor alte aplicații găsite pe materialul rulant. Oferă protecție pe termen lung împotriva uzurii, are proprietăți anticorozive excelente și prelungește durata de viață a componentelor. Foarte rezistent la spălare cu apă și rezistă la impactul sarcinilor de șoc. Combinația unică a tehnologiei MicPol®, lubrifianților solizi și vâscozității ridicate a uleiului de bază garantează performanțe fără precedent și o rată ridicată de biodegradabilitate.

Aplicații

Potrivit pentru aplicații cu sarcini mari, cum ar fi cuple, decuple, articulații, încuietori, plăci tampon, juguri și aplicații pe material rulant unde viteza de rotație este extrem de mică.

Avantaje

- Potrivit pentru aplicații cu impact mare și viteză redusă
- Proprietăți adezive excelente și protecție împotriva coroziunii
- Rezistent la apă, agenți de curățare și poluare
- Tehnologia MicPol® prelungește durata de viață a componentelor
- >70% Biodegradabil
- Bioacumulare scăzută
- Ingrediente regenerabile
- Fără PFAS

Instrucțiuni de utilizare

Pentru rezultate optime, piesele trebuie curățate. Poate fi aplicat manual sau prin aerosol. Permiteți suficient timp pentru evaporarea solvenților atunci când aplicați prin aerosol. Temperatura ambiantă va influența solidificarea produsului. Interflon BufferGuard nu este potrivit pentru sisteme automate de lubrifiere.

Caracteristici	Valoare	Metodă
Compoziție	Amestec de uleiuri vegetale, agent de îngroșare, aditivi și MicPol®	
Culoare	Gri	
Densitate 20°C	1.08 g/cm3	
Temperatura cea mai scăzută aplicare	-30°C	
Temperatura cea mai ridicată aplicare	120°C	
Biodegradabilitate	>70%	OECD 301B
Data fabricației	Numărul lotului este format din 8 cifre. Primele 4 cifre reprezintă AA / LL de fabricație.	
Termen valabilitate*	4 ani	
Vâscozitatea uleiului bază	800 cSt	ASTM D445
Corodarea cuprului	1a	ASTM D4048
Factor DN	100000	
Punct scurgere	Nu există	DIN 51801
Cod vaselină	KPF3N-30	DIN 51825
NLGI	3	ASTM D217
apă distilată SKF Emcor	Nu există	DIN 51802
Rezistență la apă	0-90	DIN 51807
Spălarea apei	Nu există	ASTM D1264
Îngroșător	Silice și Bentonită	

* Termenul de valabilitate al produsului, depozitat la temperatura camerei, în ambalajul original, nedeșfăcut. Temperaturile de depozitare <0 ° C trebuie evitate pentru a garanta calitatea produsului.

Aceste informații se bazează pe stadiul nostru actual de cunoștințe și urmăresc să prezinte informații generale referitoare la produsele noastre și utilizările acestora. Nu se vor interpreta ca garanție a unor calități specifice ale produselor descrise sau a adecvării acestora pentru anumite aplicații specifice. Se vor avea în vedere toate drepturile de proprietate industrială. Calitatea produselor noastre este garantată conform Condițiilor Comerciale Generale. Interflon® și MicPol® sunt mărci comerciale înregistrate ale Interflon BV. Proprietățile tipice menționate în acest document se bazează pe toleranțele noastre de producție și nu reprezintă o specificație. Variații care nu afectează performanța produsului sunt de așteptat în timpul producției normale. Informațiile furnizate în acest document pot fi modificate fără notificare prealabilă.