

Technický list

Interflon Food Grease HD2

Potravinářské mazivo pro vysoká zatížení a antikorozi prostředek v jednom

Silně přílnavé, semi-syntetické plastické mazivo s MicPol® technologií. Vhodné do podmínek s extrémně vysokým zatížením, prachem, vodou a pro vysoké teploty. Vynikající antikorozi prostředek.

Interflon Food Grease HD2 je registrován NSF pro použití v aplikacích s nahodilým stykem s potravinami

Aplikace

Mazivo je vhodné pro lehký i těžký průmysl jako je zemědělství, doprava, silniční a železniční mostní konstrukce a zámky. Pro ložiska s malými tolerancemi, čepy, lana a otevřené převody ve styku s vodou nebo solí. Aplikace: autoklávy, ventily páry, teplárny, jatka, zpracování potravin, atd.

Výhody

- 🔗 vysoce odolné vodě, těsnící a antikorozi vlastnosti
- 🔗 vlastnosti se nemění, ani když voda (i mořská) penetruje mazivo
- 🔗 vynikající mazací vlastnosti / snáší extrémní tlaky
- 🔗 delší mazací interval a ekonomické použití

Pokyny pro použití

Pro dosažení co nejlepších výsledků díly dobře očistěte od starého tuku. Aplikujte jen tenkou vrstvu maziva. Zkontrolujte mísitelnost tuků při aplikaci do starých ložisek a čepů. Vhodný pro automatické mazací systémy (do -15°C) – použití doporučujeme konzultovat s technickým poradcem Interflon.

Vlastnosti	Hodnoty	Zkouška
Složení	Mistura de óleos sintéticos, espessantes, aditivos e MicPol®	
Barva	Běžová	
Destota při 20°C	0.97 g/cm ³	
Nejnižší pracovní teplota	-30°C	
Nejvyšší pracovní teplota	180°C	
Datum výroby	Číslo šarže se skládá z 8 místného čísla. Pierwsze 4 čísla představují RR /MM roku výroby.	
Trvanlivost*	4 roky	
4-kuličkový test opotřeбенí	400 kg	DIN 51349
Viskozita základového oleje 40°C	400 cSt	ASTM D445
Dn-faktor	250000	
Bod skápnutí	>280°C	DIN 51801
FE-8 80 kN 75 rpm 500h 80°C	Nízké tření	DIN 51819 T1-T3
Kód tuku	KPFHC2P-30	DIN 51825
NLGI třída	2	ASTM D217
Nástřikový test solí	>300 hodin	ASTM B-117
SKF Emcorstilovaná voda	0-0	DIN 51802
TS Vymývání vodou	3.5%	ASTM D4049
Registrační číslo NSF	146691	
NSF	H1	
ISO 21469	Ano	
Halal	Ano	
Kosher	Ano	
Zahušťovadlo	Sulfonát vápenatý	

* Užitečná životnost výrobku, je-li skladován při teplotě místnosti v původním neotevřeném obalu. Je třeba se vyhnout skladovacím teplotám <0 °C, aby byla zaručena kvalita produktu.

Tyto informace jsou založeny na našich současných znalostech a obsahují charakteristické vlastnosti výrobků a jejich použití. Proto tyto informace nelze považovat za zaručené konkrétní vlastnosti popsaných výrobků, stejně, jako nelze zaručit vhodnost jejich použití v konkrétních aplikacích. Veškerá stávající práva průmyslového vlastnictví musí být dodržena. Kvalita našich produktů je garantována Obecnými podmínkami prodeje.

Interflon® a MicPol® jsou registrovanými obchodními značkami Interflon BV. Vlastnosti jsou typické pro danou toleranci výroby a nepředstavují specifikaci. Během výroby produktu mohou nastat změny, které však neovlivní správnou funkci výrobku, které nemají vliv na výkon produktu, jsou třeba očekávat při běžné výrobě. Informace obsažené v tomto dokumentu podléhají změnám bez předchozího upozornění.