

Interflon Grease OG (aerosol)

Transparentní tuk pro otevřená soukolí a extrémní zatížení

Popis produktu

Vodě odolný tuk s lithno-vápenatým zahušťovadlem, vyrobený na bázi technologie MicPol®, zajišťuje mimořádnou ochranu proti opotřebením velkých a silně namáhaných nekrytých ozubených soukolí a skluzů (v pomalých aplikacích). Poskytuje vynikající ochranu proti opotřebením pro nekrytá ozubená kola a silně namáhané sání a skluzy při pomalém pohybu. Je velmi vhodný pro vysoké tlaky, má vynikající penetrační schopnosti a přilnavost ke kovovým povrchům. Dobře maže a chrání i při teplotách až do 120 °C. Neodkapává a netvrdne. Je transparentní a tím usnadňuje kontrolu stavu mazaných dílů. Neobsahuje asfalt. Nabízí významné úspory na údržbě díky snížení frekvence mazání a prodloužení provozní životnosti mazaných dílů.

Aplikace

Je zvláště vhodný pro mazání všech druhů pomalu se pohybujících nekrytých převodovek, které jsou vystaveny vysokým tlakům, vibracím a otřesům/rázům. Je vhodný i pro mazání součástí v agresivních prostředích, jako je vlhkost, pára, voda, mořská voda nebo povětrnostní podmínky. Doporučujeme tento tuk pro mazání zámků, mostů, řetězů těžkých motorů, kluzných ložisek, spojů „čep a pouzdro“ apod.

Výhody

- vynikající přilnavost ke kovovým povrchům
- mimořádně vhodný pro pomalý pohyb pod velmi vysokým tlakem
- má velmi dobrou odolnost proti vysokým teplotám
- skvělá odolnost proti vodě
- velmi vhodný pro vysoké tlaky, otřesy a vibrace
- poskytuje vynikající ochranu proti opotřebením díky MicPol®
- zajišťuje vynikající ochranu proti korozi a rezivění
- má vlastnosti nouzového mazání
- nanáší se v tenké vrstvě a je téměř průhledný

Pokyny pro použití

Před použitím protřepejte. Před nanesením maziva díly důkladně vyčistěte a nechte čistič odpařit. Nanášejte Interflon Grease OG (aerosol) v tenké vrstvě a nechte jej několik minut působit.

Bezpečnostní předpisy

Viz bezpečnostní list výrobku.

Balení

Viz platný seznam výrobků Interflon.

Předpisy pro dopravu

Viz bezpečnostní list výrobku.

Interflon Grease OG (aerosol)

Transparentní tuk pro otevřená soukolí a extrémní zatížení

Technická data

Vlastnosti	Popis	Zkouška
Složení	Mix minerálních a rostlinných olejů, kalcium-lithiového zahušťovadla, rozpouštědla, aditiv a MicPol®. Hnací plyn je propan butan isobutan.	
Barva	Světle hnědá	
Zápach	Olejový	
Hustota 20°C	0,96 g/cm ³	
Dynamická viskozita při 20°C	215 Pas	ASTM D2983
Třída konzistence NLGI	0	ASTM D217
Penetrační zkouška po prohnětení (60 zdvihů)	390	ASTM D217
Penetrační zkouška po prohnětení (100.000 zdvihů)	415	ASTM D217
Stabilita při odvalování	+24 mm	DIN 51804
Bod skápnutí	>250°C	DIN 51801
Viskozita základního oleje při 40°C	800 cSt	ASTM D445
Zkouška SKF Emcor destilovanou vodou	0-0	DIN 51802
Koroze na mědi	1a	ASTM D4048
Vymývání vodou	14%	ASTM D1264
Odolnost proti vodě	0-90	DIN 51807
Zkouška odolnosti proti opotřebení na čtyřkuličkovém přístroji	> 800 kg	ASTM D2596
Rychlostní (DN) faktor	60 000	
Nejnižší teplota aplikace	-10°C	
Nejvyšší teplota	+120°C	
Kód tuku	OGPF0K-10	DIN 51825
Trvanlivost*	6 roky	

* Užitečná životnost výrobku, je-li skladován při teplotě místnosti v původním neotevřeném obalu.

Interflon Grease OG (aerosol)

Transparentní tuk pro otevřená soukolí a extrémní zatížení

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 a které je třeba při běžné výrobě očekávat. Informace obsažené v tomto dokumentu podléhají změnám bez předchozího upozornění.

dovozce do ČR:

INTERFLON Czech, s.r.o.

Průmyslová 479, 252 61, Jeneč

Tel: 257214 169, Mobil 604 215 944, Email: info@interflon.cz, www.interflon.cz

výrobce:

INTERFLON B.V., P.O. Box 1070

NL-4700 BB Roosendaal, The Netherlands

Tel. (31) 165 55 39 11 / Fax (31) 165 53 80 82 / www.interflon.com

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.