

Technický list

Interflon Lube HT

Vysokoteplotní olej na řetězy – i pro potravinářství

Interflon Lube HT je syntetický olej s MicPol® kluznými částicemi pro vysoké teploty s dlouhodobou mazací schopností při velmi vysokých zatíženích. Spínače, závěsy a ložiska běžící hladce i potom, co vrstva oleje na povrchu zmizela. Aerosol Interflon Lube HT proniká hluboko do ložisek, závěsů atd. i při nízkých teplotách.

Produkt je registrován NSF podle normy pro použití v zařízeních a strojních součástkách v potravinářském průmyslu tam, kde neexistuje možnost styku maziva nebo mazané součástky s potravinami.

Aplikace

Pro mazání a ochranu řetězů pohyblivých součástí strojů a zařízení vystavených extrémním teplotám (v dlouhých intervalech do 245 °C, krátkodobě až 270 °C), jako jsou spínače, ložiska a řetězy v sušárnách.

Výhody

- pro vysoké teploty
- pro vysoká zatížení a těžké podmínky
- vysoká penetrační schopnost i za nízkých teplot
- velmi nízké emise kouře
- neobsahuje látky PFAS

Pokyny pro použití

Aerosol před použitím důkladně protřepejte. Díly nejprve důkladně vyčistěte. Z řetězů úplně odstraňte tuk a/nebo konzervační prostředek. Naneste Interflon Lube HT na díly, nejlépe studené, a nechte jej penetrovat. Neaplikujte produkt na povrchy s teplotou více než 70 °C. Olej je vhodný do centrálních mazacích systémů s možností občasného promíchání.

Pamatujte: nepoužívejte příliš mnoho oleje Interflon Lube HT. Občas obnovovaná tenká vrstva funguje lépe, než silná vrstva. Odstraňte případný přebytek oleje hadříkem. Automatické systémy mazání musí mít vybavení míchat Interflon Lube HT pravidelně.

Vlastnosti	Hodnoty	Zkouška
Složení	Mix syntetických olejů, aditiv a MicPol®	
Barva	Hnědý	
Zápach	Jako ropa	
Hustota při 20°C	0.92 g/cm ³	
Kinematická viskozita při 40°C	31 cSt	ASTM D445
Nejnižší pracovní teplota	-25°C	
Nejvyšší pracovní teplota**	245°C (krátkodobě až 270°C)	
Trvanlivost*	4 roky	
Datum výroby	Číslo šarže se skládá z 8 místného čísla. Pierwsze 4 čísla představují RR /MM roku výroby.	
Registrační číslo NSF	123418	
NSF	H2	

* 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.

** Teplotní limit po odpaření rozpouštědel.

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.