

Interflon Food Lube H 46

Špičkový hydraulický olej s Teflonem®, který šetří energii

Popis výrobku

Mnohostranně použitelná hydraulická kapalina, vysoce účinná proti opotřebením. Obsahuje Teflon®. Tvoří ultratenký film maziva, který zajišťuje jedinečnou ochranu proti opotřebením a korozi, šetří energii a vyznačuje se delší životností. Vykazuje o třídu lepší vlastnosti a nabízí skutečný rozdíl reálných nákladů ve srovnání s ostatními hydraulickými mazivy.

Toto mnohostranně využitelné mazivo na bázi ultra čistých základních složek je možné použít v hydraulických systémech a převodových skříních, stejně jako k lubrikaci ložisek. Lze ho použít k celkové lubrikaci zařízení a také v centrálních mazacích systémech a snížit tak počet doposud používaných maziv.

Všechny složky tohoto výrobku splňují požadavky FDA pro „nahodilý styk s potravinami“.

Olej Fin Food Lube H 46 je registrován NSF podle normy DIN V 10517 pro použití v aplikacích s nahodilým stykem s potravinami nebo léky (NSF-H1) pod číslem [122864](#).

Konečný produkt byl akceptován NFA (Švédským národním úřadem pro potraviny) pro použití s nahodilým stykem s potravinami

Použití

Pro mazání malých hydraulických systémů (do 150 litrů) s filtry s porositou od 5 μm a pro převodové skříně. Je vhodný pro všechny aplikace, pro které je předepsán olej s viskozitou ISO VG 46, jako jsou systémy centrálního mazání, mazání pojezdových drah, atd. Je vhodný pro mazání vstřikovacích lisů. Olej lze přirozeně také používat v průmyslu všeobecně.

Výhody

- Snižuje zadrhávání a tření
- snižuje opotřebením
- usnadňuje spouštění
- snižuje spotřebu energie
- omezují se úniky oleje
- je přípustný pro použití s nahodilým stykem s potravinami.

Pokyny pro používání

Vypusťte ze systému původní olej a naplňte jej olejem Interflon Food Lube H 46. Před použitím náplň protřepejte nebo promíchejte, podle velikosti balení.

Bezpečnostní předpisy

Viz bezpečnostní list výrobku

Balení

Viz platný seznam výrobků Interflon

Předpisy pro dopravu

Viz bezpečnostní list výrobku

Technická data

Základní složky :	směs minerálních olejů vhodných pro potravinářský průmysl, Teflonu® a přísad
Hustota při 20 °C, ASTM D4052 :	0.87 g/ml
ISO VG :	46
Dynamická viskozita při 20 °C (ASTM D2983)	160 mPas
Kinematická viskozita při 40°C ASTM D445 :	46 cSt
Barva	zákal
Vůně/zápach :	bez zápachu
Bod tuhnutí ASTM D97 :	-18°C
Rozsah teplot :	-10°C až 80°C**
Koeficient tření :	(Teflon®*) 0.02-0.06
Biologická odbouratelnost CEC-L-33-T-82 :	neuvádí se
Trvanlivost :	2 roky***

** Horní mez teplot platí po odpaření rozpouštědla.

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

dovozce do ČR:

INTERFLON Czech, s.r.o.

Jeremiášova 947, 155 00, Praha 5 – Stodůlky

Tel/Fax 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.

Teflon® je registrovaná ochranná známka E.I. DuPont de Nemours.

Interflon® je registrovaná ochranná známka Interflonu bv.