

Technický list

Interflon Food Grease 000

Polotekutý, snadno čerpatelný tuk pro potravinářský průmysl

Dlouhodobě účinný polotekutý EP mazací tuk pro průmyslové převodovky a strojní díly s automatickým olejovým nebo tukovým mazacím systémem. Má fluidní vlastnosti oleje a při provozní teplotě podstatně snižuje tření. Má minimální průsaky. Snižuje únik maziva ze starších převodových skříní s opotřebovaným těsněním. Prodlužuje interval výměny maziva.

Tuk Food Grease 000 je registrován NSF pro použití v aplikacích s nahodilým stykem s potravinami.

Aplikace

Tento tuk je vhodný pro mazání všech součástí a sestav v čistém prostředí, jako jsou řetězy, kluzné dráhy, ozubená kola a ložiska plnicích, stáčecích a balicích strojů, formovacích strojů, míchaček a lisů, kde může dojít k jejich styku s potravinami a farmaceutickými výrobky. Používá se i k mazání textilních strojů, pryžových a plastových dílů. Je vhodný pro systémy centrálního mazání o průměru trubek vyšším než 6 mm. Není vhodný pro progresivní systémy mazání. Je však vhodný pro převodové skříně s rozstříkovým mazáním.

Výhody

- ☞ odolává vodě a páře
- ☞ obsahuje MicPol® technologii pro dlouhodobé mazání
- ☞ nešpiní a nezanechává skvrny
- ☞ vhodný pro systémy centrálního mazání
- ☞ vhodný pro převodové skříně s rozstříkovým mazáním
- ☞ výborná stabilita ve stříhu

Pokyny pro použití

Nanášejte tuk Interflon Food Grease 000 na čisté a suché povrchy.

Upozornění: tento tuk nelze míchat s lithiovými tuky. Nepoužívejte Fin Food Grease 000 do systémů centrálního mazání, v nichž by musel být čerpán trubkami o menším průměru než 6 mm. Pro použití v systému centrálního mazání demontujte ze systému všechny filtry. Při použití do převodových skříní dávejte tohoto tuku o 10 % více, než je předepsaná olejová náplň převodovky.

| Vlastnosti | Hodnoty | Zkouška |
|----------------------------------|--|------------|
| Složení | Mix minerálních olejů, zahušťovadla, aditiv a MicPol® | - |
| Barva | Bílá | - |
| Destota při 20°C | 0.93 g/cm ³ | - |
| Nejnižší pracovní teplota | 0 (Pro aplikace při teplotách <0 ° C, obraťte se na svého technického poradce) | - |
| Nejvyšší pracovní teplota | 120°C | - |
| Datum výroby | Číslo šarže se skládá z 6místného čísla. Poslední 4 čísla představují MM / RR roku výroby. | - |
| Vanlivost* | 4 roky | - |
| Viskozita základového oleje 40°C | 220 cSt | ASTM D445 |
| Koroze mědi | 1b | ASTM D4048 |
| Dn-faktor | 250000 | - |
| Bod skápnutí | Není | DIN 51801 |
| Kód tuku | KPF00N-25 | DIN 51825 |
| NLGI třída | 000 | ASTM D217 |
| Registrační číslo NSF | 119638 | |
| NSF | H1 | |
| ISO 21469 | Ano | |
| Halal | Ano | |
| Kosher | Ano | |

* 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.