

## Technikai adatlap

# Interflon Grease MP00

### Fél-folyékony zsír ipari hajtóművekhez

Fél-folyékony EP zsír, melyet az ipari hajtóművek illetve központi és automata kenőrendszerrel ellátott gépalkatrészek kenésére terveztek. A híg állaga lehetővé teszi, hogy úgy áramoljon mint az olaj, de emellett jóval "vastagabb" az olajnál üzemi hőmérsékleten, ami sokkal alacsonyabb súrlódást biztosít. Megakadályozza a hajtómű szivárgását, még a régebbi hajtóműveknél is, ahol gyakori a nem megfelelő vagy kopott tömítés. Lecsökkenti az energiafogyasztást és biztonságosan megnöveli az olajcserék közötti időt. MicPol® technológiával készült, melynek köszönhetően egy tartós kenőréteget képez, amely a hagyományos olajokhoz és zsírokhoz képest sokkal nagyobb mértékben csökkenti a súrlódást és a kopást.

Az Interflon Grease MP00 az NSF® által tesztelt és jóváhagyott, olyan berendezések és gépi alkatrészek kenésére használható az (élelmszer)ipar területén, ahol biztosan nem érintkezik a kenőanyag vagy a kezelt alkatrész élelmszeripari termékkel.

### Felhasználási terület

Alkalmas alacsony és közepes fordulatszámú ipari hajtóművek, illetve automata zsírzású gépalkatrészek kenésére, mint pl. csapágycsuk, láncok, sínek.

### Előnyök

- ⦿ Kivételesen hosszan tartó súrlódás-, és kopáscsökkentés
- ⦿ Csökkenti az olaj hőmérsékletét és az energiafogyasztást
- ⦿ Sokkal hosszabb kenőanyag élettartam
- ⦿ Csökkenti a szivárgást
- ⦿ Kiemelkedő nyírásstabilitás
- ⦿ Magas szintű rozsdá-, és korrózióvédelem
- ⦿ PFAS mentes

### Használati utasítás

A legjobb eredmény érdekében tisztítsa meg az alkatrészeket, vagy öblítse le az előzőleg használt kenőanyagot. A gyártó által előírt módon engedje le az olajat a hajtóműből. Amennyiben központi kenőrendszerben alkalmazza, távolítsa el minden szűrőt. Hajtóművekben történő alkalmazáskor, kérem, konzultáljon területi képviselőjével a megfelelő feltöltési szinttel kapcsolatban.

| Tulajdonság                            | Adat                                                                                | Módszer     |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Összetétel                             | Ásványi olajok, sűrítők és, adalékok, MicPol® keveréke.                             |             |
| Szín                                   | sárgásbarna                                                                         |             |
| Sűrűség 20°C                           | 0.90 g/cm <sup>3</sup>                                                              |             |
| Legalacsonyabb alkalmazási hőmérséklet | -25 (hajtóművekhez: 0 ° C)                                                          |             |
| Legmagasabb alkalmazási hőmérséklet    | 145°C                                                                               |             |
| Gyártási idő                           | A sorozatszám 8 számjegyből áll. Az első négy szám a gyártás évét/hónapját jelenti. |             |
| Szavatossági idő*                      | 4 év                                                                                |             |
| Négygolyós hegedési terhelés           | 3800 N                                                                              | DIN 51350-4 |
| Alap olaj viszkozitás 40°C             | 105 cSt                                                                             | ASTM D445   |
| Korrózió rézen                         | 1b                                                                                  | ASTM D4048  |
| DN-faktor                              | 320000                                                                              |             |
| Cseppenés pont                         | >200°C                                                                              | DIN 51801   |
| Kenőzsír kód                           | KPF00N-20                                                                           | DIN 51825   |
| NLGI osztály                           | 00                                                                                  | ASTM D217   |
| NSF nyilvántartási szám                | 143966                                                                              |             |
| NSF                                    | H2                                                                                  |             |
| Sűrítő anyag                           | Lítium-komplex                                                                      |             |

\* A szavatossági idő akkor felel meg a feltüntetett időnek, ha a terméket szobahőmérsékleten és kibontatlan állapotban tárolják. A termék minőségének garantálása érdekében el kell kerülni a 0 ° C alatti tárolási hőmérsékleteket.

Ez az információ jelenlegi és legjobb ismereteink alapján, melynek célja, hogy általános ismertetőt adjon a termékről és annak rendeltetésszerű használatáról. Ezért nem értelmezhető úgy, hogy garantálja a termék leírt tulajdonságait vagy az alkalmazásra való alkalmasságát. A meglévő ipari tulajdonjogokat be kell tartani. Termékeink minőségét az Általános Eladási feltételeink garantálják. Az Interflon® és a MicPol® az Interflon BV bejegyzett védjegyei. Az adatlapban említett tipikus tulajdonságok a gyártási tűréshatárokon alapulnak, és nem jelentenek specifikációt. A termék teljesítményét nem befolyásoló eltérésekkel a normál gyártás során számolni kell. Jelen dokumentumban megadott információk előzetes értesítés nélkül változhatnak.