

POWERING
PERFORMANCE

TERMÉKINFORMÁCIÓS ADATLAP

specialty lubricants



Eurol Grease PFP-2/102-S FD

Élelmiszeripari PFPE / PTFE kenőzsír

Cikkszám S005140 Verzió 1.2 14/04/2026

Termékinformáció

Eurol Grease PFP-2/102-S FD a SYNGIS Technology-val egy professzionális, teljesen szintetikus zsír, amely PFPE-n és mikronizált PTFE-n alapul, és extrém körülményekre lett kifejlesztve az élelmiszeriparban, a gyógyszeriparban és a vegyiparban.

Az Eurol Grease PFP-2/102-S FD alkalmas kenőanyagként vagy tömítőanyagként csapágyakban, autoklávokban, kemencékben és sütőipari kemencékben, elektromos érintkezőkben, gőzszelepekben, gépalkatrészekben / tömítésekben kémiaiag agresszív körülmények között, csavarmenetekben finomítókban és vegyi üzemekben, valamint élettartam-kenésre.

Az Eurol Grease PFP-2/102-S FD élelmiszeripari minőségű NSF H1 tanúsítvánnyal rendelkezik, így alkalmas alkalmi élelmiszerekkel való érintkezésre többek között az élelmiszeriparban, a gyógyszeriparban, vendéglátásban, mezőgazdaságban és növénytermesztésben.

Termékelőnyök

- NSF H1, 161481
- Nagyon jól ellenáll a magas hőmérsékletnek.
- Nem gyúlékony.
- Inert agresszív gázokkal és vegyszerekkel szemben (kivéve fluorozott oldószerek).
- Inert sugárzással szemben.
- Kiváló kopásgátló tulajdonságok.
- Kiváló korrózióvédelem.
- Nyírásstabil.
- Oxidációstabil.
- Nincs szívargó olaj.
- Kompatibilis minden elasztomerrel, gumival és fém tömítőanyaggal.
- Alacsony sűrűláadási együttható.
- Energiatakarékos
- Takarékos használat.

Használati utasítások

- Sose keverje más zsírokkal.
- Tisztítsa meg alaposan a rendszert.
- További utasításokért és alkalmazási tanácsokért lépjen kapcsolatba Eurol értékesítési szakemberével.

Teljesítményszint

- NLGI Grade 2

Fizikai tulajdonságok

Tulajdonság	Érték / Eredmény	ASTM szabvány
Bázisolaj viszkozitása	500 cSt	ASTM D 445
Szín	fehér	
Üzemi hőmérséklet	°C Min: -30 Max: 285 °C	
Sűrűség 20 °C-on	1.93 kg/l	ASTM D 4052
Bázisolaj típusa	Perfluoropolyether	
Sűrítőanyag típusa	Micronized PTFE	
NLGI konzisztencia	2	

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Hollandia, tel. +31 88 250 22 00, info@eurol.com

Ez a dokumentum a Eurol termékek tulajdonságairól és lehetséges alkalmazásairól nyújt tájékoztatást. A dokumentumban szereplő információk a folyamatos termékkutatás és -fejlesztés következtében bármikor, előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak. Az ezen az adatlapon feltüntetett elemzési adatok tipikus értékeket tartalmaznak. A termék normál gyártási folyamata során előforduló kisebb eltérések nem befolyásolják a termék minőségét. Bár ez az adatlap a legnagyobb gondossággal készült, a Eurol nem vállal felelősséget a szövegben található hiányosságokból és/vagy pontatlanságokból eredő károkért. Mindig javasoljuk a gyártó előírásainak betartását.