

POWERING
PERFORMANCE

FIȘĂ DE INFORMAȚII PRODUS

specialty lubricants



Eurol Grease PFP-1/102-S FD

Lubrifiant alimentar PFPE / PTFE

Numărul articolului S005138 Versiune 1.2 16/04/2025

Informații despre produs

Eurol Grease PFP-1/102-S FD cu SYNGIS Technology este o vaselină profesională, complet sintetică, bazată pe PFPE și PTFE micronizat, dezvoltată pentru condiții extreme în industria alimentară, industria farmaceutică și industria chimică.

Eurol Grease PFP-1/102-S FD este potrivit ca lubrifiant sau agent de etanșare în rulmenți, autoclave, cuptoare de întărire și de panificație, contacte electrice, supape de abur, piese de mașini / garnituri în condiții chimic agresive, filete în rafinării și fabrici chimice și pentru lubrifiere de durată.

Eurol Grease PFP-1/102-S FD este certificat foodgrade InS H1 / NSF H1 și, prin urmare, este potrivit pentru contact alimentar ocazional pentru, printre altele, industria alimentară, industria farmaceutică, sectorul horeca, agricultură și cultivare.

Beneficiile produsului

- NSF H1, 161480
- Foarte rezistent la temperaturi ridicate.
- Neinflamabil.
- Inert la gaze agresive și substanțe chimice (cu excepția solvenților fluorurați).
- Inert la radiații.
- Proprietăți excelente anti-uzură.
- Protecție excelentă împotriva coroziunii.
- Stabil la forfecare.
- Stabil la oxidare.
- Fără scurgeri de ulei.
- Compatibil cu toate elastomerele, materialele de etanșare din cauciuc și metal.
- Coeficient de frecare redus.
- Eficient energetic și economic în utilizare.

Instrucțiuni de utilizare

- Nu amestecați niciodată cu alte grăsimi.
- Curățați bine sistemul.
- Contactați specialistul de vânzări Eurol pentru instrucțiuni suplimentare și sfaturi de aplicare.

Proprietăți fizice

Caracteristică	Valoare/Rezultat	Standard ASTM
Culoare	alb	
Vâscozitatea uleiului de bază	500 cSt	ASTM D 445
Densitate la 20°C	1.93 kg/l	ASTM D 4052
Tipul de ulei de bază	Perfluoropolyether	
Tip de îngroșare	Micronized PTFE	
consistența NLGI	1	

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Olanda, tel. +31 88 250 2200, info@eurol.com, eurol.com

Acest document are scopul de a vă informa despre caracteristicile produsului și posibilele aplicații ale produselor Eurol. Informațiile conținute aici pot fi modificate în orice moment, fără notificare, din cauza cercetării și dezvoltării continue a produselor. Datele de analiză de pe această fișă conțin valori tipice. Micile variații, care pot apărea în timpul procesului normal de fabricație al produsului, nu vor afecta calitatea produsului. Deși această fișă informativă a fost întocmită cu cea mai mare atenție, Eurol nu își asumă răspunderea pentru daunele rezultate din omisiuni și/sau inexactități din text. Vă sfătuim întotdeauna să urmați instrucțiunile producătorului. Traducerile furnizate aici sunt realizate folosind ChatGPT, un model de limbaj dezvoltat de OpenAI. Deși ne străduim să oferim traduceri precise și utile, nu putem garanta că toate traducerile sunt fără erori sau că captează întotdeauna contextul și nuanțele corecte.