

POWERING
PERFORMANCE

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

specjalty lubricants

Eurol Grease PFP-2/102-S FD

Smar spożywczy PFPE / PTFE

Numer pozycji S005140 Wersja 1.2 16/04/2025

Informacje o produkcie

Eurol Grease PFP-2/102-S FD z SYNGIS Technology to profesjonalny, w pełni syntetyczny smar oparty na PFPE i mikronizowanym PTFE, opracowany do ekstremalnych warunków w przemyśle spożywczym, farmaceutycznym i chemicznym.

Eurol Grease PFP-2/102-S FD nadaje się jako środek smarny lub uszczelniający w łożyskach, autoklawach, piecach do utwardzania i pieczenia, kontaktach elektrycznych, zaworach parowych, częściach maszyn / uszczelkach w chemicznie agresywnych warunkach, gwintach w rafineriach i fabrykach chemicznych oraz do smarowania długoterminowego.

Eurol Grease PFP-2/102-S FD jest certyfikowany jako foodgrade InS H1 / NSF H1, co czyni go odpowiednim do przypadkowego kontaktu z żywnością w przemyśle spożywczym, farmaceutycznym, gastronomii, rolnictwie i uprawach.

Korzyści z produktu

- NSF H1, 161481
- Bardzo dobrze odporny na wysokie temperatury.
- Niepalny.
- Odporny na agresywne gazy i chemikalia (z wyjątkiem fluorowanych rozpuszczalników).
- Odporny na promieniowanie.
- Doskonałe właściwości przeciwzużyciowe.
- Doskonała ochrona przed korozją.
- Stabilny na ścinanie.
- Stabilny na utlenianie.
- Brak wyciekającego oleju.
- Kompatybilny ze wszystkimi elastomerami, gumą i materiałami uszczelniającymi z metalu.
- Niski współczynnik tarcia.
- Oszczędność energii
- Ekonomiczny w użyciu.

Instrukcje użytkowania

- Nigdy nie mieszać z innymi smarami.
- Dokładnie wyczyścić system.
- Skontaktuj się z przedstawicielem handlowym Eurol w celu uzyskania dodatkowych instrukcji i porad dotyczących zastosowania.

Właściwości fizyczne

Charakterystyczny	Wartość/wynik	Norma ASTM
Kolor	biała	
Lepkość oleju bazowego	500 cSt	ASTM D 445
Gęstość w temperaturze 20°C	1.93 kg/l	ASTM D 4052
Rodzaj oleju bazowego	Perfluoropolyether	
Rodzaj zagęszczacza	Micronized PTFE	
Spójność NLGI	2	

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

Celem niniejszego dokumentu jest poinformowanie Państwa o właściwościach produktów i możliwych zastosowaniach produktów Eurol. Informacje zawarte w tym dokumencie mogą ulec zmianie w dowolnym momencie i bez powiadomienia ze względu na trwające badania i rozwój produktów. Dane analityczne na tym arkuszu zawierają typowe wartości. Drobne odchylenia, które mogą wystąpić podczas normalnego procesu produkcyjnego produktu, nie mają wpływu na jakość produktu. Chociaż niniejszy arkusz informacyjny został opracowany z dużą starannością, Eurol nie ponosi odpowiedzialności za szkody wynikające z niekompletności i/lub niedokładności w tekście. Radzimy zawsze postępować zgodnie z instrukcjami producenta. Tłumaczenia podane tutaj są wykonane przy użyciu ChatGPT, modelu języka AI opracowanego przez OpenAI. Chociaż staramy się dostarczać dokładne i przydatne tłumaczenia, nie możemy zagwarantować, że wszystkie tłumaczenia są wolne od błędów lub zawsze oddają prawidłowy kontekst i niuanse.