



POWERING  
PERFORMANCE

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

specjalty lubricants 

## Eurol Grease HY-1/101 FD LT

„Smar dwufunkcyjny” do stosowania w bardzo niskich temperaturach roboczych lub przy bardzo wysokich prędkościach obrotowych

Numer pozwolenia S005185 Wersja 1 1 12/04/2025

### Informacje o produkcie

Eurol Grease HY-1/101 FD LT to wszechstronny syntetyczny smar hybrydowy najnowszej generacji, zawierający Eurol SYNGIS Technology. Został specjalnie opracowany do smarowania części, które obracają się powoli w bardzo niskich temperaturach roboczych, takich jak w tunelach mroźniczych i komorach chłodniczych. Jest również bardzo odpowiedni do części, które obracają się bardzo szybko w wyższych temperaturach (temperatura pokojowa lub wyższa), takich jak wrzeciona wysokiej prędkości w maszynach CNC.

### Korzyści z produktu

- NSF H1, 161638
- Pozostaje elastyczny, smarujący i pompowalny w bardzo niskich temperaturach.
- Doskonałe właściwości przeciwzużyciowe.
- Bardzo odporna na wodę.
- Stabilna na siły ścinające.
- Stabilna oksydacyjnie i termicznie.
- Odpowiednia do automatycznych systemów smarowania.
- Ekonomiczna w użyciu.
- Bardzo szeroki zakres temperatur.
- Współczynnik DN >2.000.000
- Oszczędność energii, gdy stosowana jako smar do łożysk w bardzo niskich temperaturach.

### Aplikacja

- Automacyjne systemy smarowania

#### W niskich temperaturach:

- Łożyska otwarte i zamknięte
- Kable i łańcuchy
- Zawiasy
- Pręty gwintowane
- Sprzęgła

#### W wyższych temperaturach:

- Wrzeciona wysokiej prędkości

### Instrukcje użytkownika

- Dokładnie wyczyść system za pomocą Swift Clean 120 FD Spray.

**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.