

POWERING
PERFORMANCE

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

Eurol HPG 80W-90 LSD 2000P

Mineralny olej przekładniowy limited slip, zawartość fosforu >2000 ppm

Numer pozycji E110642 Wersja 2.4 15/04/2025

Informacje o produkcie

Eurol HPG 80W-90 LSD 2000P to olej przekładniowy na poziomie API: GL-5 z dodatkiem limited-slip do napędów osi hipoidalnych i mechanizmów różnicowych o ograniczonym poślizgu. Spełnia limit 2000 ppm fosforu, który jest wymagany dla Liebherr.

Eurol HPG 80W-90 LSD 2000P zawiera dodatki, które chronią przekładnię w najcięższych warunkach, w tym przy obciążeniach uderzeniowych.

Dzięki specjalnym właściwościom tarcia unika się trzasków, pisków i/lub drgań. Ponadto ma dobrą płynność w niskich temperaturach, co pozwala olejowi optymalnie działać przez cały rok.

Eurol HPG 80W-90 LSD 2000P ma doskonałą stabilność przeciwutleniającą i starzeniową oraz nie wpływa negatywnie na uszczelnienia.

Specjalne dodatki poprawiające tarcie sprawiają, że olej ten nadaje się do stosowania w mechanizmach różnicowych o ograniczonym poślizgu, z lub bez sprzęgła płytkowego, zarówno w samochodach osobowych i ciężarowych, jak i w traktorach oraz maszynach budowlanych, gdzie między innymi unika się uciążliwego hałasu podczas pokonywania zakrętów.

Eurol HPG 80W-90 LSD 2000P jest zalecany do przekładni hipoidalnych, reduktorów piast, skrzyń rozdzielczych, skrzyń biegów, wałów odbioru mocy i mechanizmów różnicowych, gdzie zalecane są API GL-5 i/lub MIL-L-2105D.

Poziom wydajności

- API GL-5
- MIL-L-2105D

Polecany do stosowania

- Liebherr
- New Holland-520B
- ZF TE-ML 05C/12C/16E/21C

Właściwości fizyczne

Charakterystyczny	Wartość/wynik	Norma ASTM
Kolor	brązowy	
Gęstość w 20 °C	0.90 kg/l	ASTM D 4052
Lepkość kinematyczna w 40°C	141.1 cSt	ASTM D 445
Lepkość kinematyczna w 100°C	14.5 cSt	ASTM D 445
wskaźnik lepkości	102	ASTM D 2270
Temperatura zapłonu	212 °C	ASTM D 92
Temperatura płynięcia	-24 °C	ASTM D 97

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.