

POWERING  
PERFORMANCE

## KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

# Eurol Hykrol BIO Syn ISO-VG 46

Syntetyczny biodegradowalny olej

Numer pozycji E108825 Wersja 1.5 15/04/2025

## Informacje o produkcie

Eurol Hykrol Bio Syn ISO-VG 46 to w 90% biodegradowalny olej hydrauliczny (test: CEC-L-33-T-82) na bazie estrów syntetycznych. Posiada dobre właściwości przeciwdrożdżycowe i zapewnia odporność na rdzę i korozję.

Eurol Hykrol Bio Syn ISO-VG 46 nie ma tendencji do tworzenia osadów i dzięki wysokiemu wskaźnikowi lepkości wykazuje doskonałe zachowanie zarówno w niskich, jak i wysokich temperaturach. Zakres temperatur wynosi od -20°C do +90°C.

Eurol Hykrol Bio Syn ISO-VG 46 może być stosowany tam, gdzie olej może mieć kontakt ze środowiskiem. Nie uszkadza uszczelnień, z wyjątkiem gumy na bazie etylenu i propylenu. Olej może być stosowany bez wcześniejszego czyszczenia systemu.

## Poziom wydajności

- European Ecolabel

## Właściwości fizyczne

| Charakterystyczny            | Wartość/wynik | Norma ASTM  |
|------------------------------|---------------|-------------|
| Kolor                        | Żółta         |             |
| Gęstość w 20 °C              | 0.92 kg/l     | ASTM D 4052 |
| Lepkość kinematyczna w 40°C  | 45.0 cSt      | ASTM D 445  |
| Lepkość kinematyczna w 100°C | 9.1 cSt       | ASTM D 445  |
| wskaźnik lepkości            | 190           | ASTM D 2270 |
| Temperatura zapłonu          | 250 °C        | ASTM D 92   |
| Temperatura płynięcia        | -48 °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 niuansy.