

POWERING
PERFORMANCE

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

Eurol Hykrol VHLP ISO 68

Mineralny olej hydrauliczny VHLP

Numer pozycji E108815 Wersja 1.2 15/04/2025

Informacje o produkcie

Eurol Hykrol VHLP ISO-VG 68 należy do tzw. "olejów przeciwzużyciowych" i został specjalnie opracowany do zastosowania w różnych systemach hydraulicznych. Olej ten minimalizuje zużycie pomp, co zapewnia wyjątkowo długą żywotność.

Ponadto oleje Eurol Hykrol są doskonale odpowiednie do smarowania pomp próżniowych, maszyn włókienniczych i umiarkowanie obciążonych przekładni zębatych.

Eurol Hykrol VHLP ISO-VG 68 składa się z starannie dobranych rozpuszczalnikowo rafinowanych olejów parafinowych i pakietu dodatków. Mają one dobre właściwości czyszczące i są niezwykle stabilne przy obciążeniach termicznych i oksydacyjnych. Eurol Hykrol VHLP ISO-VG 68 wyróżnia się spośród olejów Hykrol HLP znacznie wyższym wskaźnikiem lepkości. Dzięki temu lepkość oleju pozostaje "w klasie" podczas prac na zewnątrz i przy zmiennych warunkach temperaturowych.

Oleje Eurol Hykrol VHLP oferują dobrą ochronę przed zużyciem, korozją (miedź i stal) oraz rdzewieniem. Zrównoważony pakiet dodatków zapewnia również dobrą ochronę przed pienieniem i starzeniem, a także nadaje olejowi dobre właściwości separacji wody. Ewentualna obecność niewielkich ilości wody nie wpływa znacząco na dobre właściwości filtracyjne.

Poziom wydajności

- AFNOR NF E 48-603 (HV)
- DIN 51524/3 (HVLP)
- Sperry Vickers I-286-S
- U.S. Steel 126
- U.S. Steel 127

Właściwości fizyczne

Charakterystyczny	Wartość/wynik	Norma ASTM
Kolor	bursztynowa	
Gęstość w 20 °C	0.86 kg/l	ASTM D 4052
Lepkość kinematyczna w 40°C	67.7 cSt	ASTM D 445
Lepkość kinematyczna w 100°C	10.9 cSt	ASTM D 445
wskaźnik lepkości	152	ASTM D 2270
Temperatura zapłonu	201 °C	ASTM D 92
Temperatura płynięcia	-39 °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.