

POWERING
PERFORMANCE

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

Eurol Hykrol SVI 13

Olej hydrauliczny o wysokim wskaźniku lepkości i bardzo niskiej temperaturze krzepnięcia

Numer pozycji E108687 Wersja 1.2 15/04/2025

Informacje o produkcie

Eurol Hykrol SVI 13 należy do tzw. "olejów przeciwzużyciowych" i został specjalnie opracowany do zastosowania w różnych systemach hydraulicznych narażonych na ekstremalne wahania temperatur. Olej ten minimalizuje zużycie, co zapewnia wyjątkowo długą żywotność.

Eurol Hykrol SVI 13 składa się z starannie dobranych rozpuszczalnikowo rafinowanych olejów bazowych i pakietu dodatków. Mają one dobre właściwości czyszczące i są niezwykle stabilne przy obciążeniach termicznych i oksydacyjnych.

Eurol Hykrol SVI 13 wyróżnia się spośród tradycyjnych olejów hydraulicznych niskim punktem krzepnięcia i wyższym wskaźnikiem lepkości, dzięki czemu lepkość jest mniej wrażliwa na temperaturę, co jest szczególnie ważne w zastosowaniach zewnętrznych (transport drogowy), w chłodniach (np. wózki widłowe) oraz w zastosowaniach z większymi wahaniami temperatur.

Eurol Hykrol SVI 13 zapewnia dobrą ochronę przed zużyciem, korozją (miedź i stal) oraz rdzewieniem. Zrównoważona addytywacja zapewnia również dobrą ochronę przed pienieniem i starzeniem oraz nadaje olejowi dobre właściwości separacji wody.

Właściwości fizyczne

Charakterystyczny	Wartość/wynik	Norma ASTM
Kolor	Żółta	
Gęstość w temperaturze 20°C	0.83 kg/l	ASTM D 4052
Lepkość kinematyczna w 40°C	13.0 cSt	ASTM D 445
Lepkość kinematyczna w 100°C	5.4 cSt	ASTM D 445
wskaźnik lepkości	400	ASTM D 2270
Temperatura zapłonu	87 °C	ASTM D 92
Temperatura płynięcia	-51 °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.