

POWERING
PERFORMANCE

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

Eurol Hykrol WB 102

W pełni syntetyczny UTTO

Numer pozycji E105835 Wersja 1.1 25/04/2025

Informacje o produkcie

Eurol Hykrol WB 102 to w pełni syntetyczny olej, który został specjalnie opracowany do przekładni, systemów hydraulicznych oraz olejowo-chłodzonych systemów hamulcowych i sprzęgłowych w ciągnikach rolniczych, ogrodniczych i przemysłowych. Dzięki niskiemu punktowi krzepnięcia olej ten jest szczególnie odpowiedni do zastosowań zimowych.

Eurol Hykrol WB 102 charakteryzuje się bardzo korzystnymi właściwościami tarcia, co czyni go idealnym do systemów wet brakes (mokre hamulce). Zapobiega tzw. 'stick slip' przez cały rok, a także towarzyszącemu temu hałasowi.

Eurol Hykrol WB 102 jest odpowiedni dla nowoczesnych materiałów tarcz hamulcowych i spełnia wymagania specyfikacji Volvo WB 102. Dzięki wysokiej stabilności ścinania, charakterystyki lepkości są zachowane również w dłuższym okresie.

Eurol Hykrol WB 102 ma znacznie ulepszone właściwości w zakresie zużycia, utleniania, korozji, pienienia i płynności w niskich temperaturach w porównaniu do standardowych mineralnych olejów UTTO o tej samej klasie lepkości.

Poziom wydajności

- Allison C-4
- API GL-4
- Case MS 1206
- Case MS 1207
- Case MS 1210
- Caterpillar TO-2
- CNH MAT 3525
- Ford WSS-M2C134-D
- John Deere JDM J20A
- John Deere JDM J20C
- MF M1135
- MF M1141
- MF M1143
- MF M1145
- Volvo WB 101
- WB 102
- ZF TE-ML 03E/05F/06K

Właściwości fizyczne

Charakterystyczny	Wartość/wynik	Norma ASTM
Kolor	brązowy	
Gęstość w 20 °C	0.85 kg/l	ASTM D 4052
Lepkość kinematyczna w 40°C	41.2 cSt	ASTM D 445
Lepkość kinematyczna w 100°C	7.8 cSt	ASTM D 445
wskaźnik lepkości	161	ASTM D 2270
Temperatura zapłonu	219 °C	ASTM D 92
Temperatura płynięcia	-42 °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.