

POWERING
PERFORMANCE

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

Eurol Powershift 50 TO-4

Mineralny olej "Off-Highway" do systemów hydraulicznych i transmisyjnych

Numer pozycji E101367 Wersja 1.0 04/08/2025

Informacje o produkcie

Eurol Powershift 50 TO-4 to wysokiej jakości olej przekładniowy, opracowany do nowoczesnych wymagających zastosowań "off-road", a także do ciężarówek, gdzie zalecane są Caterpillar TO-4 lub Allison C-4.

Eurol Powershift 50 TO-4 jest skomponowany z rafinowanych rozpuszczalnikowo olejów mineralnych oraz specjalnie opracowanego dla tego zastosowania pakietu dodatków, co skutkuje doskonałymi właściwościami tarcia, ochroną przed zużyciem i stabilnością oksydacyjną.

Ten olej znajduje zastosowanie w przekładniach powershift, ręcznych i automatycznych skrzyniach biegów, końcowych napędach, systemach hydraulicznych i mokrych hamulcach.

Zastosowania: autobusy i ciężarówki z ręcznymi, powershift i automatycznymi skrzyniami biegów Allison. Zastosowania off-highway: roboty ziemne, zastosowania rolnicze i górnictwo.

Zalecany do końcowych napędów, dla których zalecane są Caterpillar TO-2 i TO-4.

Poziom wydajności

- Allison C-4
- Caterpillar TO-4

Właściwości fizyczne

Charakterystyczny	Wartość/wynik	Norma ASTM
Kolor	brązowy	
Gęstość w 20 °C	0.90 kg/l	ASTM D 4052
Lepkość, kinetyczna w 40 °C	201.0 cSt	ASTM D 445
Lepkość, kinetyczna w 100 °C	17.8 cSt	ASTM D 445
Indeks lepkości	96.0	ASTM D 2270
Temperatura zapłonu	238 °C	ASTM D 92
Temperatura płynięcia	-21 °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.