

POWERING
PERFORMANCE

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

Eurol Hykrol FG ISO-VG 46

Olej hydrauliczny do zastosowań w przemyśle spożywczym

Numer pozycji E902697 Wersja 2.0 16/04/2025

Informacje o produkcie

Eurol Hykrol FG ISO-VG 46 to specjalnie opracowany nietoksyczny olej smarowy do zastosowań przemysłowych, takich jak smarowanie systemów hydraulicznych, systemów mgły olejowej oraz lekko obciążonych, szybkoobrotowych przekładni, szczególnie odpowiedni dla przemysłu spożywczego.

Eurol Hykrol FG ISO-VG 46 znajduje zastosowanie w przemyśle spożywczym, takim jak przemysł drobiarski i mięsny, piekarnie, browary, przemysł mleczarski oraz przemysł karm dla zwierząt.

Eurol Hykrol FG ISO-VG 46 oferuje bardzo dobrą odporność na utlenianie, rdzę i korozję oraz pienienie, a także posiada bardzo dobre właściwości przeciwzużyciowe.

Eurol Hykrol FG ISO-VG 46 jest całkowicie kompatybilny z uszczelkami i uszczelnieniami oraz jest mieszalny z olejami mineralnymi. Woda jest bezpośrednio oddzielana przez olej.

Poziom wydajności

- DIN 51506: VDL
- DIN 51517/3 (CLP)
- DIN 51524/3 (HVLP)
- NSF H1

Właściwości fizyczne

Charakterystyczny	Wartość/wynik	Norma ASTM
Kolor	bezbardwy do lekko żółtego	
Gęstość w 20 °C	0.83 kg/l	ASTM D 4052
Lepkość kinematyczna w 40°C	46.5 cSt	ASTM D 445
Lepkość kinematyczna w 100°C	8.2 cSt	ASTM D 445
wskaźnik lepkości	151	ASTM D 2270
Temperatura zapłonu	199 °C	ASTM D 92
Temperatura płynięcia	-61 °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.