

POWERING
PERFORMANCE

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

specjalty lubricants



Eurol Food Hydro HV 46

Syntetyczny olej smarowy do kontaktu z żywnością

Numer pozycji S004103 Wersja 1.1 16/04/2025

Informacje o produkcie

Eurol Food Hydro HV 46 (ISO 46) z SYNGIS Technology to wysokiej jakości syntetyczny olej smarowy, stosowany w systemach hydraulicznych, systemach cyrkulacyjnych, łańcuchach transportowych, łańcuchach napędowych, systemach pneumatycznych, pompach próżniowych i sprzężarkach śrubowych.

Eurol Food Hydro HV 46 posiada certyfikaty foodgrade InS H1 / NSF H1, co czyni go odpowiednim do przypadkowego kontaktu z żywnością w przemyśle spożywczym, farmaceutycznym, gastronomii, rolnictwie i uprawach polowych.

Korzyści z produktu

- NSF H1, 161494
- Doskonała ochrona przed zużyciem
- Doskonała ochrona przed korozją
- Bardzo dobre oddzielanie wody
- Wysoki wskaźnik lepkości i stabilność na siły ścinające
- Stabilność oksydacyjna i termiczna
- Niski współczynnik tarcia, co prowadzi do niższego zużycia energii
- Długie okresy wymiany
- Ekonomiczne w użyciu
- DIN 51524/3
- DIN 51517/3
- DIN 51506
- HLP HC, CLP, HC

Aplikacja

- Automatyczne systemy smarowania

Instrukcje użytkowania

- Usuń stary olej z systemu i dokładnie przepłucz.

Właściwości fizyczne

Charakterystyczny	Wartość/wynik	Norma ASTM
Kolor	Bezbarwny	
Gęstość w temperaturze 20°C	0.83 kg/l	ASTM D 4052
Lepkość kinematyczna w 40°C	46.0 cSt	ASTM D 445
Lepkość kinematyczna w 100°C	8.2 cSt	ASTM D 445
wskaźnik lepkości	154	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.