

ELKALUB



Hochleistungs-Schmierstoffe
High Performance Lubricants



ELKALUB - wysokowydajne środki smarne

Elkalub LFC 4220

Olej estrowy

Oleje estrowe to związki chemiczne zbudowane z węgla, wodoru i tlenu, które są wytwarzane z kwasów organicznych (kwasów karboksylowych) i alkoholi. Poprzez ukierunkowane procesy produkcyjne można je bardzo dobrze dostosować do indywidualnych problemów związanych ze smarowaniem. Zaletami olejów estrowych Elkalub są ich doskonałe właściwości smarne w szerokim zakresie temperatur od -35°C do +140°C. W przypadku problemów z materiałami uszczelniającymi lub farbami zaleca się stosowanie olejów syntetycznych z serii Elkalub LFC 9000.

Kompatybilność materiałów uszczelniających z estrami Elkalub: **Zalecane:** polimery fluorowęglowe, guma fluorosilikonowa, guma nitylowa (> 30% akrylonitryl), guma poliakrylanowa, poliuretan, guma silikonowa. **Niezalecane:** kauczuk butylowy, kopolimery etylenu i propylenu, terpolimery etylenu i propylenu, kauczuk naturalny, kauczuk nitylowy (<30% akrylonitrylu), polichloropren.

Uwaga: Oleje serii **Elkalub LFC 4000** praktycznie nie tworzą żadnych pozostałości w normalnych warunkach pracy, nawet w wyższych temperaturach. Należy unikać malowania wnętrza zbiornika tak głęboko, jak to możliwe, ponieważ nie można wykluczyć efektu rozpuszczania farby. Oleje **Elkalub LFC 4000** są kompatybilne z olejami mineralnymi. Jednak przy wymianie oleju należy zastosować nowe uszczelki Viton, aby zapewnić prawidłowe działanie. W przypadku wątpliwości, prosimy o kontakt.

Olej bazowy: estry

Temperatura pracy: -35°C do +130°C

Lepkość w 40°C: 220 mm²/s

Pole zastosowania: łańcuchy, sprężarki

Przemysł: technologie przeniesienia napędu, przemysł drzewny, meblarski, konstrukcje instalacji

Postać – Funkcjonalność: Wysokotemperaturowy środek smarny

Dostępne opakowania: 5l; 20l; 200l

*Wszystkie dane zostały podane zgodnie z naszą najlepszą wiedzą i obowiązującymi standardami.
Producent zastrzega sobie prawo do modyfikacji i/lub uzupełnienia danych doskonałych produkt.*

Przedstawicielstwo w Polsce
Przedsiębiorstwo Usługowo Handlowe IMPEX-SARO
ul. Chmielna 26, 80-748 Gdańsk, Polska

tel.: (58) 76 85 804
fax: (58) 76 85 806
mobile: 603 072 322

www.impexsaro.com.pl
E-mail: info@impexsaro.com.pl