

# ELKALUB



**Hochleistungs-Schmierstoffe**  
**High Performance Lubricants**



ELKALUB - wysokowydajne środki smarne

## Elkalub LFC 7038

*Olej silikonowy*

Oleje **Elkalub z serii 7000** są olejami silikonowymi. Są neutralne chemicznie, prawie niepalne i mają wysoką stabilność na działanie ciepła oraz innych czynników fizycznych i chemicznych. Rezultatem jest ich bardzo długa żywotność. Bardzo wysoki wskaźnik lepkości olejów silikonowych objawia się m. bardzo małą zależnością lepkości od temperatury. Oleje można stosować w bardzo niskich temperaturach, a ich lepkość zmienia się stosunkowo niewiele wraz ze wzrostem temperatury. Zaleca się stosowanie olejów silikonowych Elkalub do smarowania elementów ślizgowych lub do smarowania w niskim zakresie obciążeń. Nie zaleca się stosowania olejów silikonowych 7260 do smarowania elementów w relacji stal - stal.

Dobra kompatybilność materiałowa olejów silikonowych Elkalub z wieloma elastomerami i tworzywami sztucznymi (wyjątek: materiały silikonowe) powoduje, że oleje te są często stosowane są jako środek oddzielający, pielęgnacyjny lub smarujący. Dość powszechne jest również stosowanie olejów jako płynu ciśnieniowego, tłumiącego lub w urządzeniach pomiarowych.

Elkalub LFC 7260 posiada certyfikat USDA – H1 i w związku z tym może być stosowany w procesach wytwórczych żywności w zakresie odpowiednim dla olejów silikonowych.

**Uwaga:** oleje silikonowe mają bardzo dobre właściwości zwilżające i niskie napięcie powierzchniowe. Prowadzi to do łatwego rozprzestrzeniania się i możliwości zanieczyszczenia sąsiednich powierzchni lub komponentów.

**Olej bazowy:** olej silikonowy

**Temperatura pracy:** -55°C do +140°C

**Lepkość w 40°C:** 38 mm<sup>2</sup>/s

**Pole zastosowania:** zawory

**Przemysł:** poligraficzny, meblowy, drzewny, konstrukcje instalacji

**Postać - Funkcjonalność:** środek niskotemperaturowy, środek antyadhezyjny

**Dostępne opakowania:** 1l; 5l

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