

## Syntetické vysokorychlostní plastické mazivo s lithným komplexním mýdlem pro profesionální použití

### Rozsah použití:

Vysoce kvalitní plastické mazivo postavené na bázi syntetického oleje zahuštěné komplexním lithným mýdlem a s přísadkou plastifikačních aditiv. Tento produkt je určen pro mazání valivých vysokootáčkových ložisek a kluzných ložisek při zvýšených tlacích v širokém teplotním intervalu.

### Způsob aplikace:

Mazivo aplikujte ručním lisem nebo pomocí průmyslových či běžně dostupných mazacích zařízení, třídy konzistence dle NLGI – 2, přímo na určená místa.

### Vlastnosti výrobku:

Profesionální víceúčelové syntetické plastické mazivo zahuštěné lithným komplexním mýdlem určené pro mazání při středních provozních teplotách a zejména při vysokých otáčkách Nabízí velmi malý rozběhový moment i při nízkých teplotách. Výtečně se hodí pro vysokorychlostní aplikace až do otáčkového faktoru 1 150 000 n.ds.

- výborná termická a oxidační stabilita
- vynikající ochrana proti korozi a oxidaci
- velmi vysoká schopnost nést zatížení
- teplotní odolnost od -60 °C do +140 °C
- výborná odolnost vůči vodě



Charakteristika	Metoda	Typická hodnota
Třída konzistence dle NLGI		2
Typ mýdla - zahušťovadlo		Lithný-complex
Barva		světlá/jantarová
Viskozita při 40 °C	DIN 51.562	27 mm <sup>2</sup> /s
Bod skápnutí	DIN ISO 2176	+270 °C
Krátkodobé teplotní maximum		+170 °C
Teplotní odolnost		od -30°C do +170°C
Odolnost vodě	DIN 61.807-01	1-90
Otáčkový faktor	(d x D)/2 x n	1 150 000 n.ds

### Použití:

- vysoce kvalitní, všestranně použitelné mazivo použitelné pro mazání veškerých vysokorychlostních strojních zařízení
- ideální a efektivní mazivo pro mazání valivých vysokootáčkových ložisek a kluzných ložisek při zvýšených tlacích v širokém teplotním intervalu
- mazivo je využitelné k mazání průmyslových strojů a zařízení, v automobilovém a plastikářském průmyslu

### Bezpečnostní pokyny:

Dbejte upozornění na obalu výrobku. Postupujte dle pokynů uvedených v bezpečnostních listech produktu. Před každým použitím ověřte snášenlivost. Změny vyhrazeny.

**Pozn.** - Instrukce a informace obsažené v tomto Technickém listu jsou výsledkem našich zkoušek a zkušeností a jsou uvedeny v dobré víře. Protože různorodost materiálů a podkladů, počet jejich možných kombinací a způsobů aplikací je nesmírně vysoký, není možné obsáhnout jejich úplný popis. Je třeba dbát příslušných směrnic, předpisů, doporučení a bezpečnostních listů, pak za kvalitu našich produktů přebíráme plnou záruku. Zamýšlenou aplikaci doporučujeme předem vyzkoušet nebo konzultovat s naším Technickým poradcem. Aktualizací tohoto Technického listu ztrácí předchozí svoji platnost.