

## MOGUL MOLYKA G

### NLGI 2-3

## VÍCEÚČELOVÉ PRŮMYSLOVÉ PLASTICKÉ MAZIVO S OBSAHEM SIRNÍKU MOLYBDENIČITÉHO A GRAFITU

#### Popis:

MOGUL MOLYKA G je plastické mazivo, vyrobené z pečlivě vybraných ropných základových olejů vysoké kvality, zpevněných lithným mýdlem. Je zušlechťeno přísadami proti oxidaci a proti rezivění. Navíc obsahuje směs vysoce jakostního MoS<sub>2</sub> a grafitu, která výrazně zlepšuje jeho vysokotlaké a nouzové vlastnosti. Má krátkovláknitou strukturu, je poloměkké až střední konzistence, černé barvy.

#### Užití:

Je určeno zejména k mazání vysoce zatížených pomaloběžných valivých ložisek (otáčkový faktor do cca 250 000 – 300 000), pracujících při vysokém dynamickém namáhání; je vhodné i k mazání namáhaných kluzných uložení (např. čepy a pouzdra mobilních strojů, listová pera, kardany apod.), ozubených převodů a jiných mazaných míst. Je schopné dlouhodobé funkce v širokém rozsahu teplot. Časté je jeho využití při mazání zatížených valivých ložisek jak domazávaných, tak i ložisek provozovaných bez

domazávání (dlouhodobá až životnostní náplň). Dobrá odolnost proti vodě předurčuje tento výrobek i k použití v uloženíh pracujících v kontaktu s vodou.

#### Klasifikace, specifikace:

ISO 6743/9 CCEB 2/3  
DIN 51 502 KF2/3K-30

#### Charakteristické vlastnosti:

- zaručuje nízké opotřebení a vysokou provozní spolehlivost mazaných uložení
- je vhodné k mazání silně namáhaných pomaloběžných valivých a kluzných uložení, ozubených převodů aj.
- má velmi dobré nouzové vlastnosti
- je dlouhodobě použitelné v širokém rozsahu provozních podmínek (teploty, otáčky aj.)
- dobře odolává vodě
- výborně chrání mazaná uložení proti korozi

#### Charakteristické parametry

Parametr	Jednotka	Hodnota	Norma
Teplotní rozsah použitelnosti	°C	-30 až 120	
Zpevňovadlo		Li mýdlo	
Penetrace při 25 °C	10 <sup>-1</sup> mm	240 - 280	ČSN ISO 2137
Bod skápnutí	°C	180	ČSN ISO 2176
Kinematická viskozita základového oleje při 40 °C - informativně	mm <sup>2</sup> /s	50	ČSN EN ISO 3104

*Hodnoty v tabulce jsou hodnotami typickými pro současnou produkci. Závazné parametry a další informace o výrobku jsou obsaženy v TN 23-269 PARAMO, a.s. a v bezpečnostním listu.*

*Podle Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP) není výrobek klasifikován jako nebezpečný.*