

## MOGUL G 3 NLGI 3

### Popis:

MOGUL G3 je plastické mazivo, vyrobené z pečlivě vybraných ropných základových olejů vysoké kvality, zpevněných vápenatým mýdlem. Obsahuje jakostní chemicky čistý grafit, který výrazně zlepšuje jeho nouzové vlastnosti. Má krátkovláknitou strukturu, je polotuhé konzistence, šedé až černé barvy.

### Užití:

Je určeno zejména k mazání kluzných ložisek pracujících za zvýšených až vysokých tlaků. Používá se i k mazání pomaloběžných, zatížených valivých ložisek a ozubených převodů (zejména pomaloběžných převodů otevřených). S výhodou se používá k záběhu kluzných uložení a dále k promazávání listových per automobilů, vodících ploch některých obráběcích strojů, k mazání třecích ploch pohyblivých mechanismů vyrobených ze dřeva apod. Často se používá i k mazání kluzných uložení některých mobilních strojů (např. stavební stroje, zemědělské stroje – kombajny, sekačky, atd.). Je zvláště vhodné k mazání všech pohyblivých uložení, které pracují ve vlhkém prostředí nebo

## PRŮMYSLOVÉ PLASTICKÉ MAZIVO PRO KLUZNÁ ULOŽENÍ S OBSAHEM GRAFITU

v přímém kontaktu s vodou. Mazivo má velmi dobré nouzové vlastnosti, které umožňují jeho použití všude tam, kde je nebezpečí krátkého běhu bez dostatečného přísunu maziva.

### Klasifikace, specifikace:

ISO 6743/9 CAHB 3  
DIN 51 502 KF3C-30

### Charakteristické vlastnosti:

- zaručuje nízké opotřebení a vysokou provozní spolehlivost mazaných uložení, pracujících za ztížených až těžkých podmínek
- velmi dobře odolává vodě – možnost aplikace ve všech provozech, v nichž mazivo přichází do přímého styku s vlhkostí nebo do přímého kontaktu s vodou
- chrání mazaná uložení proti korozi
- má dobré nouzové vlastnosti (obsahuje podíl kvalitního grafitu)
- vykazuje příznivý poměr mezi užitnými vlastnostmi a cenou

### Charakteristické parametry

Parametr	Jednotka	Hodnota	Norma
Teplotní rozsah použitelnosti	°C	-30 až 70	
Zpevňovadlo		Ca mýdlo	
Penetrace při 25 °C	10 <sup>-1</sup> mm	215 - 255	ČSN ISO 2137
Bod skápnutí	°C	95	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 23-249 PARAMO, a.s. a v bezpečnostním listu.

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