

## MOGUL LV 1 NLGI 1

## PRŮMYSLOVÉ PLASTICKÉ MAZIVO

### Popis:

MOGUL LV 1 je plastické mazivo, vyrobené z pečlivě vybraných ropných základových olejů vysoké kvality, zpevněných lithným mýdlem. Je zušlechťeno přísadami proti oxidaci a proti rezivění a přísady pro zlepšení mechanicko-dynamické stálosti. Má krátkovláknitou strukturu, je měkké konzistence, žlutavé až světle hnědé barvy.

### Užití:

Je určeno zejména k mazání valivých ložisek pracujících v běžných provozních podmínkách, je vhodné i k mazání kluzných uložení, případně malých ozubených převodů s malým nebo středním zatížením a jiných mazaných míst. Je schopné dlouhodobé funkce při středních obvodových rychlostech v širokém rozsahu teplot. Výhodné je použití v centrálních mazacích systémech s dlouhými potrubími (tukovody) a to při mazání za snížených teplot. Dobrá odolnost

proti vodě předurčuje tento výrobek i k mazání uložení, pracujících v možném kontaktu s vodou

### Klasifikace, specifikace:

ISO 6743/9 CCEA 1

DIN 51 502 K1K-30

### Charakteristické vlastnosti:

- zaručuje nízké opotřebení a vysokou provozní spolehlivost mazaných uložení
- je vhodné k mazání valivých a kluzných uložení, malých ozubených převodů aj.
- nízké pasivní odpory umožňují jeho použití v centrálních mazacích systémech s dlouhými tukovody
- 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	300 - 340	ČSN ISO 2137
Bod skápnutí	°C	180	ČSN ISO 2176
Kinematická viskozita základového oleje při 40 °C - informativně	mm <sup>2</sup> /s	120	ČSN EN ISO 3104

*Hodnoty v tabulce jsou hodnotami typickými pro současnou produkci. Závazné parametry a další informace o výrobku jsou obsaženy v TN 23-261 PARAMO, a.s. a v bezpečnostním listu*