

MOGUL LA 2 D NLGI 2

Popis:

MOGUL LA 2 D je plastické mazivo, vyrobené z pečlivě vybraných ropných základových olejů vysoké kvality, zpevněných lithním mýdlem. Je zušlechtěno inhibitory oxidace a koroze a vysokotlakou přísadou (EP). Pro zvýšení přilnavosti je tento produkt zušlechtěn speciální adhezní přísadou. Má dlouhovláknitou strukturu, je poloměkké až střední konzistence, zelenohnědé barvy.

Užití:

Je určeno zejména k mazání širokého spektra valivých ložisek se středním až zvýšeným zatížením, používaných v automobilech a dalších mobilních strojích. Je vhodné i k mazání uložení kluzných, malých ozubených převodů a dalších třecích kontaktů. Je schopné dlouhodobé funkce při středních obvodových rychlostech v širokém rozsahu teplot. Používá se jako univerzální mazivo v provozech, zabývajících se výrobou a opravami automobilů a mobilních strojů. Nejčastěji se využívá k mazání valivých ložisek s domazáváním i bez něho (dlouhodobé až životnostní náplně maziva - např. ložiska nábojů kol automobilů, ložiska kardanových kloubů, ložiska menších či středních elektromotorů - dynamy, alternátory, aj.). Úspěšně se uplatňuje při mazání kluzných uložení podvozků automobilů a mobilních strojů a to jak v případě třecích kontaktů s životnostní náplní maziva (např. některé kulové klouby), tak i kluzných uložení s občasným nebo kontinuálním domazáváním (např. svislé čepy a další kluzná místa podvozku). Ob-

VÍCEÚČELOVÉ PLASTICKÉ MAZIVO PRO MOBILNÍ STROJE SE ZVÝŠENOU PŘILNAVOSTÍ

čas se používá i k mazání jiných třecích kontaktů (např. malé ozubené převody aj.). Dobrá odolnost proti vodě předurčuje tento výrobek i k použití v uloženích pracujících v možném kontaktu s vodou (ložiska vodních čerpadel automobilů, nábojů kol, kluzných uložení podvozku apod.). Toto mazivo nachází své uplatnění i v běžných aplikacích v domácnosti.

Klasifikace, specifikace:

ISO 6743/9 CCEB 2

DIN 51 502 KP2K-30

Charakteristické vlastnosti:

- zaručuje nízké opotřebení a vysokou provozní spolehlivost mazaných uložení
- je vhodné k mazání zatížených valivých a kluzných uložení, malých ozubených převodů aj. automobilů a dalších mobilních strojů
- je dlouhodobě použitelné v širokém rozsahu provozních podmínek (teploty, otáčky aj.)
- velmi dobře odolává vodě
- má výbornou adhezi ke kovovým plochám
- výborně chrání mazaná uložení proti korozi
- je to univerzální plastické mazivo pro mobilní techniku – přispívá k racionalizaci sortimentu maziv
- je vhodné i pro aplikace v domácnosti (malé rotační přístroje, elektrické spotřebiče s mazanými kontakty apod.)

Charakteristické parametry

| Parametr | Jednotka | Hodnota | Norma |
|--|---------------------|------------|-----------------|
| Teplotní rozsah použitelnosti | °C | -25 až 120 | |
| Zpevňovadlo | | Li mýdlo | |
| Penetrace při 25 °C | 10 ⁻¹ mm | 250 - 290 | ČSN ISO 2137 |
| Bod skápnutí | °C | 180 | ČSN ISO 2176 |
| Kinematická viskozita základového oleje při 40 °C - informativně | mm ² /s | 130 | ČSN EN ISO 3104 |

Hodnoty v tabulce jsou hodnotami typickými pro současnou produkci. Závazné parametry a další informace o výrobku jsou obsaženy v JIS 283 PARAMO, a.s. a v bezpečnostním listu.

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