

MOGUL LVS 3 NLGI 3

PRŮMYSLOVÉ PLASTICKÉ MAZIVO

Popis:

MOGUL LVS 3 je plastické mazivo, vyrobené z pečlivě vybraných ropných základových olejů vysoké kvality, zpevněných lithným mýdlem. Je zušlechťeno přísadami proti oxidaci a proti rezivění. Má krátkovláknitou strukturu, je střední konzistence, žluté 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 jiných mazaných míst. Je schopné dlouhodobé funkce při nižších až středních obvodových rychlostech v širokém rozsahu teplot. Používá se jako univerzální mazivo pro strojírenství či jiné provozy; uplatnění nachází i v běžných aplikacích v domácnosti, při použití v motorových vozidlech aj. Velmi časté je využití při mazání valivých ložisek, provozovaných bez domazávání s tzv. životnostní náplní maziva (např. ložiska menších či středních elektromotorů, dynam, alternátorů, motorů vysavačů, domácích přístrojů aj.). Dobrá odolnost proti vodě předurčuje tento výrobek i k mazání uložení, pracujících v možném kontaktu s vodou (ložiska praček, vodních čerpadel apod.). S výhodou se po-

užívá k mazání vertikálně montovaných valivých ložisek.

Klasifikace, specifikace:

ISO 6743/9 BCEA 3

DIN 51 502 K3K-20

Charakteristické vlastnosti:

- zaručuje nízké opotřebení a vysokou provozní spolehlivost mazaných uložení
- je vhodné k mazání valivých (zejména ložiska ve vertikální montáži) a kluzných uložení aj.
- je dlouhodobě použitelné v širokém rozsahu provozních podmínek (teploty, otáčky aj.)
- dobře odolává vodě
- výborně chrání mazaná uložení proti korozi
- je to univerzální plastické mazivo pro strojírenské a jiné provozy – přispívá k racionalizaci sortimentu maziv
- je vhodné i pro aplikace v domácnosti (malé rotační stroje, elektrické spotřebiče s mazanými kontakty apod.)

Charakteristické parametry

Parametr	Jednotka	Hodnota	Norma
Teplotní rozsah použitelnosti	°C	-25 až 130	
Zpevňovadlo		Li mýdlo	
Penetrace při 25 °C	10 ⁻¹ mm	220 - 250	ČSN ISO 2137
Bod skápnutí	°C	185	ČSN ISO 2176
Kinematická viskozita základového oleje při 40 °C - informativně	mm ² /s	110	ČSN EN ISO 3104

Hodnoty v tabulce jsou hodnotami typickými pro současnou produkci. Závazné parametry a další informace o výrobku jsou obsaženy v TN 23-470 PARAMO, a.s. a v bezpečnostním listu