

MOGUL LVT 2 M
NLGI 2**VÍCEÚČELOVÉ PRŮMYSLOVÉ
PLASTICKÉ MAZIVO S OBSAHEM
SIRNÍKU MOLYBDENIČITÉHO****Popis:**

MOGUL LVT 2 M je plastické mazivo, vyrobené z pečlivě vybraných ropných základových olejů vysoké kvality, zpevněných lithným mýdlem. Je zušlechťeno přísadami proti oxidaci, proti rezivění, přilnavostní a vysokotlakou přísadou (EP). Obsahuje MoS₂, který významně zlepšuje jeho vysokotlaké a nouzové vlastnosti. Je poloměkké až střední konzistence, tmavošedé barvy.

Užití:

Je určeno zejména k mazání valivých i kluzných ložisek, pracujících při zvýšených až vysokých tlacích a vysokém dynamickém namáhání; je vhodné i k mazání 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). S výhodou se používá k mazání mechanismů železničních vozidel a k mazání rázově zatěžovaných kluzných uložení (čepy a pouzdra mobilních strojů, listová pera, kardany apod.).

Vzhledem k obsahu složky tuhého maziva se nedoporučuje ve valivých uloženích s vyššími obvodovými rychlostmi. Dobrá odolnost proti vodě předurčuje tento výrobek i k použití v uloženích pracujících v kontaktu s vodou.

Klasifikace, specifikace:

ISO 6743/9 BCEB 2

DIN 51 502 KFP2K-20

Charakteristické vlastnosti:

- zaručuje nízké opotřebení a vysokou provozní spolehlivost mazaných uložení
- je vhodné k mazání silně namáhaných 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	-25 až 120	
Zpevňovadlo		Li mýdlo	
Penetrace při 25 °C	10 ⁻¹ mm	270 - 310	ČSN ISO 2137
Bod skápnutí	°C	180	ČSN ISO 2176
Kinematická viskozita základového oleje při 40 °C - informativně	mm ² /s	200	ČSN EN ISO 3104

Hodnoty v tabulce jsou hodnotami typickými pro současnou produkci. Závazné parametry a další informace o výrobku jsou obsaženy v TN 23-444 PARAMO, a.s. a v bezpečnostním listu.

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