

MOGUL PZ0P NLGI 0

PLASTICKÉ MAZIVO PRO PŘEVODY MOBILNÍCH STROJŮ

Popis:

MOGUL PZ0P je převodové plastické mazivo, vyrobené z pečlivě vybraných ropných základových olejů, zpevněných lithným mýdlem. Pro zlepšení provozních vlastností je zušlechťeno přísadami proti oxidaci a proti korozi. Má krátkovláknitou strukturu, je zelené barvy a polotekuté konzistence.

Užití:

Je určeno především k mazání obtížně utěsnitelných zapouzdřených ozubených převodů. Další oblastí použití je mazání kluzných (případně i valivých) ložisek pomocí centrálních mazacích systémů. Mazivo dobře odolává vlivům vody a je proto schopné funkce i ve vlhkém prostředí.

Hlavní aplikační oblastí je mazání zakrytých převodů rotačních žacích lišt. Díky svým dobrým provozním vlastnostem se tento produkt používá i v průmyslových aplikacích pro uzavřené převodové skříně mazané plastickým mazivem (např. převodovky servomotorů v šikmé či vertikální montáži aj.). Rovněž se uplatní při mazání malých převodovek ručního elektrického nářadí, kuchyňských strojů apod. V řadě pří-

padů se toto mazivo používá i k mazání kluzných (případně i valivých) uložení strojů a zařízení vybavených ústředními mazacími systémy (např. některé balicí stroje v potravinářském průmyslu např. mlékárnách, mlýnech apod.).

Klasifikace, specifikace:

ISO 6743/9 BBEA 0

DIN 51 502 GOE-20

Charakteristické vlastnosti:

- zaručuje nízké opotřebení a vysokou provozní spolehlivost mazaných uložení
- je vhodné k mazání uzavřených ozubených převodů mobilních strojů; uplatňuje se i v průmyslových aplikacích
- dobře odolává vodě
- nízké pasivní odpory jsou zárukou snadné protlačitelnosti v centrálních mazacích soustavách
- má výbornou adhezi ke kovovým plochám
- velmi dobře chrání mazaná uložení proti korozi

Charakteristické parametry

Parametr	Jednotka	Hodnota	Norma
Teplotní rozsah použitelnosti	°C	-20 až 90	
Zpevňovač		Li mýdlo	
Penetrace při 25 °C	10 ⁻¹ mm	360 - 400	ČSN ISO 2137
Kinematická viskozita základového oleje při 40 °C - informativně	mm ² /s	250	ČSN EN ISO 3104

Hodnoty v tabulce jsou hodnotami typickými pro současnou produkci. Závazné parametry a další informace o výrobku jsou obsaženy v TN 23-274 PARAMO, a.s. a v bezpečnostním listu.

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