

MOGUL EKO V-P-S

POLOSYNTETICKÉ PLASTICKÉ MAZIVO K MAZÁNÍ KOLEJOVÝCH VÝMĚN (VÝHYBEK) – BIOLOGICKY SNADNO ROZLOŽITELNÉ

Popis:

MOGUL EKO V-P-S je polosyntetické, polotekuté mazivo, vyrobené ze směsi kvalitního řepkového oleje a syntetického esterového oleje, zpevněné hlinitým mýdlem. Je zušlechťeno přísadami ke zvýšení oxidační stability a ochranných schopností proti korozi. Vyznačuje se snadnou biologickou rozložitelností.

Užití:

Mazivo je určeno především k mazání kolejových výměn (výhybek) na železnici, příp. v tramvajovém provozu, jako biologicky rozložitelná alternativa maziv na ropné bázi. Používá se i v dalších případech ztrátového mazání, zejména jde-li o uložení, která pracují ve vlhkém prostředí nebo v přímém kontaktu s vodou. V porovnání s mazivem vyrobeným pouze na bázi řepkového oleje má tento produkt výrazně zlepšené aplikační vlastnosti - lépe odolává povětrnostním vlivům, v zimním období je použitelný až do teploty -20 °C, v létě je významně omezen vliv polymerace a zpomaleno stárnutí maziva.

Klasifikace, specifikace:

Výrobek nelze zařadit do obvyklých klasifikačních soustav.

Charakteristické vlastnosti:

- zaručuje vysokou provozní spolehlivost mazaných kolejových výměn;
- má dobrou přilnavost – snížený únik z mazaných míst;
- velmi dobře odolává vodě – možnost aplikace v podmínkách, kdy mazivo přichází do styku s vlhkostí, nebo do přímého kontaktu s vodou;
- spolehlivě chrání mazaná uložení proti korozi;
- dobře odolává povětrnostním vlivům – v létě je významně omezen vliv polymerace a zpomaleno stárnutí maziva;
- je biologicky snadno rozložitelné – podle testu CEC L-33-A-93 se během 21 dnů rozloží více než 90 % maziva.

Charakteristické parametry:

Parametr	Jednotka	Hodnota	Norma
Teplotní rozsah použitelnosti	°C	-20 až 80	
Zpevňovadlo		Al mýdlo	

Hodnoty v tabulce jsou hodnotami typickými pro současnou produkci. Závazné parametry a další informace o výrobku jsou obsaženy v TN 23-246 PARAMO, a.s., a v bezpečnostním listu.