

PLANTOGEL 2204 FS

PI 5-8510

Popis

PLANTOGEL 2204 FS je ekologické tekuté plastické mazivo na bázi biologicky rychle rozložitelného základového oleje a ekologicky neutrálního zahušťovadla.

Plastické mazivo PLANTOGEL 2204 FS není toxické a podle nových předpisů je zařazeno do 1. třídy látek ohrožujících vodu.

PLANTOGEL 2204 FS obsahuje jako pevné mazivo jemný práškový grafit nejvyšší čistoty a jemnosti.

Použití

Plastické mazivo PLANTOGEL 2204 FS bylo vyvinuto pro speciální požadavky kolejové dopravy. Používá se například k mazání výhybek a spojek tehdy, když mají být výrazně prodlouženy běžné mazací intervaly dané dosavadními mazivy na ropné bázi.

Použitím plastického maziva PLANTOGEL 2204 FS může být dosaženo prodloužení mazacích lhůt výhybek až na 4 týdny při dodržení drážních předpisů pro údržbu a čištění výhybek.

Plastické mazivo PLANTOGEL 2204 FS je dobře dopravitelné běžnými mazacími systémy a lze je nanášet i nástřikem.

Charakteristika

<i>Vlastnosti</i>	<i>Jednotka</i>	<i>Údaje</i>	<i>Zkouška dle</i>
Bod skápnutí	°C	není	DIN ISO 2176
Penetrace klidová	0,1 mm	360 (kužel 38 g)	DIN ISO 2137
Penetrace po prohnětení, 60 dvojdvihů	0,1 mm	> 475	DIN ISO 2137
Třída NLGI	-	měkčí než 000	DIN 51 818
Chování vůči vodě	stupeň hodnocení	0 - 60	DIN 51 807-1
Míchatelnost při - 30 °C	-	dobrá	Metoda DB *)
Rozsah užitečných teplot	°C	- 40 až + 70	-

*) DB = Německé spolkové dráhy