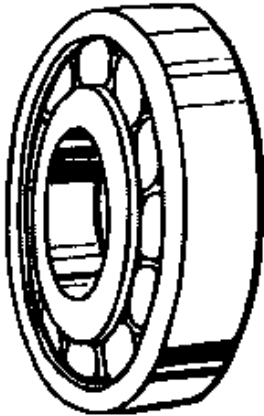


MOLYDUVAL

Molyduval-Long-Life-



EP-HD tepalas geležinkelio vagonų ašių ritininiais guoliams

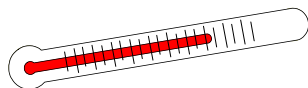
MOLYDUVAL Long-Life AAR (dabar nauju pavadinimu **Long-Life LM 2 PMVHV**) yra specialus, šviesiai rudas, sunkių darbo sąlygų (HD) konsistencinis tepalas ilgalaikiam (Long-Life kategorija) geležinkelio transporto priemonių veleno ašių ritinių guolių tepimui.

MOLYDUVAL Long-Life AAR sudėtyje turi specialių ekstremalių apkrovų (EP) pernešimo ir dėvėjimą stabdančių priedų kombinaciją, yra ilgaamžiškai stabilus, atstumiantis drėgmę bei labai lipnus.

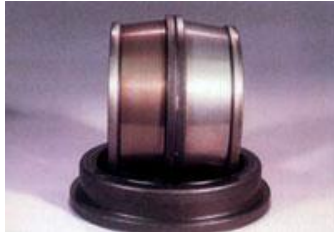
Savybės

- Geras lipnumas ir adhesinės charakteristikos
- Sudėtyje turi didelį kiekį antidėvėjimosi priedų (daugiau nei įprastiniai EP tepalai)
- Absoliučiai atsparus drėgmei ir net druskingam jūros vandeniui
- Efektyvi antikorozinė apsauga, saugo nuo rudžių ir sukepimo
- Geras sandarinimo efektas
- Labai geras ilgaamžiškas darbinis stabilumas (pagrindinis JAV Geležinkelių Asociacijos - AAR reikalavimas)
- Glotnus ir minkštas, tolygios pluoštinės struktūros

+140°C



-30°C



Pritaikymas

- Geležinkelio vagonų ašių ritiniai guoliai
- Geležinkelio transporto ašidėžės
- Sunkiai apkrauti movų ir riedėjimo guoliai
- Tiek lėtaeigiams, tiek greitaeigiams guoliams, reikalaujantiems prailginto keitimo intervalo (Long-Life) tepimo net pastovioje drėgmėje
- Statybos ir žemės ūkio technikai, saugant guolius nuo dulkių, drėgmės ir purvo

Patvirtinimai

- JAV Geležinkelių Asociacijos AAR M-942 specifikacija

Keičia : *FAG Arcanol L222*

Daugiau informacijos apie geležinkelio transport ašidėžių tepalus čia :

<https://www.mechanica.lt/kategorija/gelezinkeliu/asideziu-guoliu-tepalas>

PARAMETRAI	Specifikacija	Vnt.	Rezultatai
Pramoninis žymėjimas	DIN 51502		KP2K-20
Pramoninis žymėjimas	ISO 6743-9		ISO-LXBCEB 2
Bazinė alyva			Mineralinė HVX
Spalva			šviesiai ruda
Darbinė penetracija	DIN ISO 2137	·0,1mm	265-295
Konsistencijos klasė	DIN 51818	NLGI	2
Lašėjimo pradžios taškas	DIN ISO 2176	°C	> 190
Atsparumas vandeniui	DIN 51807	Pakopa	1-90
Vario korozija	DIN 51811	Korozijos klasė	1-130
Naudojimo konstanta FE9	DIN 51821	val	150
Timken Testas	DIN 51434 T3	N	178
FE8, 80kN, 120°C		mg	< 1