

INFORMACE

RENOLIT EPC 1 - EPC 2 - EPC 3

PI-B 0011

Popis

Řada vysoce kvalitních plastických maziv vyrobených na bázi lithium-12-hydroxistearátu a prvotřídních parafinických základových olejů. Tato maziva jsou zlepšenou verzí dřívějšího produktu RENOLIT A se zvýšenou ochranou proti opotřebení, jak bylo požadováno většinou výrobců automobilů. Představují ideální mazivo pro valivá ložiska v nápravách osobních i užitkových vozidel.

Použití

Jsou vhodná pro nejrůznější použití v automobilovém průmyslu, kde jsou vyžadována vysokotlaká (EP) plastická maziva.

Pro valivá ložiska v nápravách osobních i užitkových (EPC 3) vozidel. Také pro ložiska elektromotorů, podvozky a spoje.

Vlastnosti

- Univerzální použití.
- Výjimečně dobrá stříhová stabilita.
- Velmi dobrá ochrana proti opotřebení.
- Antikorozní přísady účinně chrání kovové povrchy před korozí.
- Dobré čerpací vlastnosti i za nízkých teplot.

Balení

RENOLIT EPC 1, EPC 2 a EPC 3 je dodáván ve 180 a 50 kg sudech nebo ve kbelících o obsahu 18 kg.

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	RENOLIT			Zkouška dle
		EPC 1	EPC 2	EPC 3	
Barva	-	světle jantarová			
Struktura	-	hladká			-
Typ mýdla	-	lithné			-
Bod skápnutí	°C	185	190	194	ASTM D 566
Konzistence	-	1	2	3	NLGI
Penetrace po prohnětení - 60 zdvihů	mm/10	325	285	245	ASTM D 217
100 000 zdvihů	při 25°C	5 %	5 %	5 %	ASTM D 217
Viskozita základového oleje při 40°C	mm ² /s	100	100	100	ASTM D 445
Viskozita základového oleje při 100°C	mm ² /s	11	11	11	ASTM D 445
ČKS – průměr stopy opotřebení	mm	0,4	0,4	0,4	ASTM D 2266
Ochrana proti korozi	-	0-0	0-0	0-0	DIN 51 802
Vymývání vodou při 40 °C	%	2,5	2,5	2,5	ASTM 1264
Zkouška koroze na mědi, 24 h při 100 °C	-	1b	1b	1b	ASTM D 4048
Zkouška oxidační stability, pokles tlaku po 100 h	bar	0,3	0,3	0,3	ASTM D 942
Rozsah provozních teplot	°C	-30 až 120	-30 až 120	-25 až 125	-
Označení výrobku	-	K1K-30	K2K-30	K3K-20	DIN 51 825

Podrobné informace získáte u vašeho dodavatele:

HAZMIOIL-TÁBOR, Radoslav Hazmuka, Průběžná 110, 390 02 Tábor - Čekanice

Tel.:381 281 925, 381 281 311, 381 282 154, Fax.:381 282 153

Vodafone.:777 281 925, Telefonica O2.: 606 236 027

Email.:hazmioil@gmail.com , www.hazmioil.cz