

RENOLIN MR 40 Z

PI 4-1190

Záběhový olej pro zkušební účely a na konzervaci

Popis

Pro některé případy použití je nezbytné, aby použité mazivo splňovalo více funkcí. Je to v případě, kdy například maziva během záběhu převodů umožňují řízené záběhové opotřebení a následně mají chránit před korozí při dlouhodobém skladování.

Na základě těchto požadavků byly vyvinuty oleje řady RENOLIN MR Z, složené z vhodných vzájemně sladěných přísad a pečlivě vybraných základových olejů, které splňují, případně překračují požadavky mnoha výrobců převodů a agregátů.

Přednosti

- **vynikající ochrana před opotřebením,**
- **vynikající antikoroziční účinky,**
- **vysoká stabilita vůči stárnutí,**
- **dobré chování vůči elastomerům.**

Použití

Jedním z olejů této řady je RENOLIN MR 40 Z, který je doporučován jako záběhový olej pro převodovky a agregáty a rovněž jako ochranný antikoroziční olej na konzervaci uzavřených jednotek.

Při odpovídajícím skladování v uzavřeném a temperovaném prostoru chrání před korozí po dobu 2 let i déle.

Oleje řady RENOLIN MR Z mohou být dále použity jako záběhové oleje a také jako provozní oleje.

Použitím olejů řady RENOLIN MR Z lze v mnoha případech prodloužit výrobcem předepsané intervaly údržby.

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška dle
Hustota při 15 °C	kg/m ³	889	DIN 51 757
Kinematická viskozita při 40 °C	mm ² /s	150	DIN 51 562-1
Kinematická viskozita při 100 °C	mm ² /s	14,9	DIN 51 562-1
Viskozitní index	-	98	DIN ISO 2909
Číslo barvy	ASTM	2,5	DIN ISO 2049
Bod vzplanutí v otevřeném kelímku dle Clevelanda	°C	250	DIN ISO 2592
Bod tuhnutí	°C	- 18	DIN ISO 3016
Neutralizační číslo	mgKOH/g	0,5	DIN 51 558-1
Mechanická zkouška FZG	stupeň poškození	11	DIN 51 354-2
Koroziční účinky na mědi	stupeň koroze	1-100 A 3	DIN EN ISO 2160
Zkouška antikorozičních účinků ponořením 3 zkušebních plechů v kyselině bromvodíkové	stupeň koroze	0/3	DIN 51 357
Zkouška ponořením 3 zkušebních plechů v mořské vodě	stupeň koroze	0/3	DIN 51 538
Zkouška v klimatické komoře	cykly	8	DIN 50 017 metoda ZF

Produkt-

I N F O R M A C E

