

SYST PP 80W-90H

Popis

SYST PP 80W-90H je převodový širokorozsahový olej vysoké kvality, vyrobený z minerálních základových olejů a optimálně vyváženého komplexu aditiv, účinných také pro dosažení vynikajících nízkoteplotních vlastností a omezení viskozitně teplotní závislosti. Vyznačuje se svými vysokotlakými vlastnostmi všude tam, kde se vyžaduje úroveň ochrany API GL-5.

Vlastnosti

Tento produkt zaručuje účinnou chemickou a tepelnou stabilitu i ochranu proti opotřebení a oděru u extrémně zatížených převodových ústrojí moderních automobilů a ostatní dopravní techniky. Používá se zejména pro hypoidní převody s přesahem zubů, rozvodové skříně, šnekové převodovky a pro mimořádně těžké provozní podmínky. Dle předpisů výrobců pak pro různá dopravní odvětví včetně stavebnictví, povrchové těžby, hlubinné těžby a zemědělství. Může být používán i v mnoha průmyslových aplikacích. Jeho výhodami jsou:

- Dobrá tepelná stabilita a odolnost proti oxidaci prodlužuje životnost převodů a ložisek
- Ochrana proti opotřebení při nízké rychlosti/vysokém krouticím momentu, která umožňuje maximální zatížení a snižování nákladů na údržbu
- Účinná ochrana proti korozi, snižující opotřebení v náročných podmínkách a chrání proti korozi i při odstavení vozidla
- Omezená pěnovost zlepšuje mazání a prodlužuje životnost těsnění
- Výborná snášetlivost s těsnícími materiály

Specifikace

API GL-5, MIL-L-2105D, MAN 342 typ M1

Parametry

Parametr	Jednotka	Hodnota	Metoda
Třída viskozity	-	80W-90	SAE J306
Kinematická viskozita při 100 °C	mm ² /s	14,6	DIN 51 562
Kinematická viskozita při 40 °C	mm ² /s	140	DIN 51 562
Viskozitní index	-	105	DIN ISO 2909
Bod vzplanutí	°C	212	DIN ISO 2592
Bod tuhnutí	°C	-30	DIN ISO 3016
Hustota při 15 °C	kg/m ³	894	DIN 51 757

Při používání tohoto produktu dbejte na doporučení výrobců zařízení.
V případě nejasností kontaktujte našeho obchodního zástupce.

Jedná se o informativní údaje. V případě reklamace je nutné postupovat v souladu se všeobecnými dodacími podmínkami. Další informace jsou obsaženy v listu s bezpečnostními údaji.
Ochrana zdraví: Při zacházení s mazivou je třeba dbát na všeobecná pravidla ochrany při práci, viz list s bezpečnostními údaji.

Verze č. 1, 04/22