

MOL Hykomol ZF 80W-90

automobilový převodový olej



MOL Hykomol ZF 80W-90 je vícestupňový převodový olej, vyrobený ze základových olejů, které byly připraveny pomocí moderních procesů rafinace ropy s použitím přísad, které mají kombinovaný účinek, speciálně vyvinutý pro ZF převody.

Použití



Diferenciály užitkových vozidel

Diferenciály a převodovky průmyslových a stavebních strojů

Vysokozdvížené vozíky, jeřáby

Hypoidní převody

Nápravy a rozvodovky

Železniční převody

Vlastnosti a výhody

Vynikající zatížitelnost

Nedochází k narušení mazacího filmu ani při nárazovém zatížení, chrání proti zadření

Vysoce účinný systém EP aditiv

Vynikající ochrana proti opotřebení i u převodů vystavených extrémně velkým zatížením

Nízká tendence k pěnění

Souvislý, stabilní mazací film, i při vysokých otáčkách

Vynikající ochrana proti korozi

Dlouhá životnost převodů a nižší náklady na údržbu

Vynikající oxidační stabilita

Umožňuje aplikaci s dlouhým výměnným intervalem

Specifikace a schválení

Viskozitní třída: SAE 80W-90

MAN 342 Typ M2

ZF TE-ML 05A

ZF TE-ML 12E[ZF001118]

ZF TE-ML 16B[ZF001118]

ZF TE-ML 17B[ZF001118]

ZF TE-ML 19B[ZF001118]

ZF TE-ML 21A[ZF001118]

API GL-5

MIL-L-2105D

Tatra TDS 80/32

ZF TE-ML 07A

MOL Hykomol ZF 80W-90

automobilový převodový olej



Vlastnosti

Vlastnosti	Typické hodnoty
Hustota při 15°C [g/cm ³]	0,892
Kinematická viskozita při 40 °C [mm ² /s]	144,5
Kinematická viskozita při 100 °C [mm ² /s]	14,5
Viskozitní index	103
Bod tekutosti [°C]	-36
Bod vzplanutí v otevřeném kelímku (Cleveland) [°C]	205

Vlastnosti v tabulce jsou typické hodnoty produktu a nepředstavují specifikaci.

Pokyny pro manipulaci a skladování

Skladujte v původním obalu na suchém, dobře větraném místě.

Uchovávejte mimo dosah přímého ohně a jiných zdrojů zapálení.

Chraňte před přímým slunečním zářením.

Při přepravě, skladování a používání výrobku dodržujte pokyny k bezpečnosti práce a ekologické předpisy týkající se produktů z minerálních olejů.

Pro další podrobnosti si přečtěte bezpečnostní list produktu.

Převodové oleje jsou hotové formulace maziv, kde nejsou zapotřebí další přísady a dodatečné přidání může mít za následek nepředvídatelné nepříznivé účinky.

Výrobce a distributor nenesou odpovědnost za takové případné škody.

V původním obalu při dodržení skladovacích podmínek: 60 měsíců

Doporučená teplota skladování: max. 40°C