



## Product Data Sheets

### PMX Gearbox Oil 75W-90 GL-5 LS

Click your language to go to the section!

#### Contents

<b>Svenska</b> .....	<b>1</b>
<b>Dansk</b> .....	<b>3</b>
<b>Norsk</b> .....	<b>5</b>
<b>Suomi</b> .....	<b>7</b>
<b>Eesti</b> .....	<b>9</b>
<b>Polski</b> .....	<b>11</b>
<b>Deutsch</b> .....	<b>13</b>
<b>English</b> .....	<b>15</b>



# PMX Gearbox Oil 75W-90 GL-5 LS

## Växel/differential. Olja

2026-05-22 – Rev. 1.0

### Beskrivning

PMX Gearbox Oil 75W-90 GL-5 LS är en mycket högkvalitativ helsyntetisk växellådsolja.

### Egenskaper

- God motståndskraft mot höga temperaturer och belastningar
- Mycket bra skydd mot slitage, korrosion och skum
- Låg gjutpunkt
- Mycket goda EP-egenskaper
- Tillsatt LS-additiv
- Högt viskositetsindex

### Användning

PMX Gearbox Oil 75W-90 GL-5 LS för användning på manuella växellådor, samt hypoiddifferentialer på personbilar, skåpbilar och lastbilar, där specifikationer är specificerade.

### Specifikationer

API GL-4, -5, MT-1; MIL-L-2105D/MIL-PRF-2105E, SAE J2360; MAN 341 Typ Z2, 342 Typ S1; MAN 3343 Typ S; Scania STO 1:0; Volvo 97310; ZF 05C, 07A, 12B, 12L, 12N, 16B, 16F, 17B, 19C, 21C

### Tekniska data

Egenskaper	Enhet	Värde
Viskositetsgrad	SAE	75W-90
Täthet vid 15°C	kg/l	0,872
Viskositet vid 40°C	mm <sup>2</sup> /s	98,00
Viskositet vid 100°C	mm <sup>2</sup> /s	16,70
Viskositetsindex		185
Flampunkt COC	°C	214
Flytpunkt	°C	-57
Totalt bastal	mg KOH/g	2,1

### Lagring

Alla förpackningar skall lagras under tak. Sker lagring utomhus skall trumman lagras liggande så att vattenintrång och utplåning av etiketter undviks. Produkterna skall inte lagras i temperaturer överstigande 60°C, utsättas för starkt solsken eller köldgrader.

**Märkning**

Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

**Kundkontakt**

ProMeister Oil ApS, DK-3460 Birkerød, +45 48 28 18 86, [info@promeisteroil.com](mailto:info@promeisteroil.com)

*Detta datablad och den information det innehåller är giltiga på publiceringsdatumet. Ingen garanti ges och inga invändningar kan göras mot oprecisa eller ofullständiga uttryck eller missförstånd. Uppgifterna som tillhandahålls är baserade på standardtester under laboratorieförhållanden och ges endast som vägledning. Användare uppmanas att se till att de hänvisar till den senaste versionen av databladet. Det är användarens ansvar att bedöma att användningen av produkten sker i enlighet med säkerhetsföreskrifterna och andra tillämpliga lagar och förordningar samt att den är lämplig för önskad användning.*



# PMX Gearbox Oil 75W-90 GL-5 LS

## Gear- / diff. Olie

2026-05-22 – Rev. 1.0

### Beskrivelse

PMX Gearbox Oil 75W-90 GL-5 LS er en fuld syntetisk gearolie af meget høj kvalitet

### Egenskaber

- God modstandsdygtighed over for høje temperature og belastning
- Meget god beskyttelse mod slid, korrosion og skum
- Lavt flydepunkt
- Meget gode EP-egenskaber
- Tilsat LS additiv
- Højt viskositets indeks

### Anvendelse

PMX Gearbox Oil 75W-90 GL-5 LS til brug på manuelle gearkasser, samt hypoid differentialer på personbiler, varevogne og lastbiler, hvor specifikationer er angivet.

### Specifikationer

API GL-4, -5, MT-1; MIL-L-2105D/MIL-PRF-2105E, SAE J2360; MAN 341 Typ Z2, 342 Typ S1; MAN 3343 Typ S; Scania STO 1:0; Volvo 97310; ZF 05C, 07A, 12B, 12L, 12N, 16B, 16F, 17B, 19C, 21C

### Tekniske data

Egenskaber	Enhed	Værdi
Viskositetsgrad	SAE	75W-90
Vægtfylde ved 15°C	kg/l	0,872
Viskositet ved 40°C	mm <sup>2</sup> /s	98,00
Viskositet ved 100°C	mm <sup>2</sup> /s	16,70
Viskositetsindeks		185
Flammepunkt COC	°C	214
Flydepunkt	°C	-57
Totalt base-tal	mg KOH/g	2,1

### Opbevaring

Alle emballager bør opbevares tildækket. Hvor det er nødvendigt med udendørs opbevaring, skal tromler lægges ned, så indtrængen af vand eller beskadigelse af etiketter undgås. Bør ikke opbevares ved temperaturer over 60°C og ikke udsættes for direkte sollys eller frost.

**Mærkning**

Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

**Kundekontakt**

ProMeister Oil ApS, DK-3460 Birkerød, +45 48 28 18 86, [info@promeisteroil.com](mailto:info@promeisteroil.com)

*Dette datablad og de oplysninger, det indeholder, er gyldige på udgivelsesdagen. Der gives ingen garanti, og der kan ikke gøres indsigelser mod unøjagtige eller ufuldstændige formuleringer eller implikationer. De angivne data er baseret på standardtest under laboratorieforhold og er kun ment som vejledning. Brugere rådes til at sikre sig, at de henviser til den nyeste version af databladet. Det er brugerens ansvar at vurdere, at anvendelsen af produktet sker i overensstemmelse med sikkerhedsbestemmelserne og anden gældende lovgivning, samt at produktet er egnet til det ønskede formål.*



# PMX Gearbox Oil 75W-90 GL-5 LS

## Gir/differensial. Olje

2026-05-22 – Rev. 1.0

### Beskrivelse

PMX Gearbox Oil 75W-90 GL-5 LS er en svært høykvalitets fullsyntetiske girolje.

### Egenskaper

- God motstand mot høye temperaturer og belastninger
- Svært god beskyttelse mot slitasje, korrosjon og skum
- Lavt hellepunkt
- Svært gode EP-egenskaper
- Lagt til LS-additiv
- Høy viskositetsindeks

### Anvendelse

PMX Gearbox Oil 75W-90 GL-5 LS for bruk på manuelle girkasser, samt hypoid-differensialer på personbiler, varebiler og lastebiler, hvor spesifikasjonene er spesifisert.

### Spesifikasjoner

API GL-4, -5, MT-1; MIL-L-2105D/MIL-PRF-2105E, SAE J2360; MAN 341 Typ Z2, 342 Typ S1; MAN 3343 Typ S; Scania STO 1:0; Volvo 97310; ZF 05C, 07A, 12B, 12L, 12N, 16B, 16F, 17B, 19C, 21C

### Tekniske data

Egenskaper	Enhet	Verdi
Viskositetsklasse	SAE	75W-90
Tetthet ved 15°C	kg/l	0,872
Viskositet ved 40°C	mm <sup>2</sup> /s	98,00
Viskositet ved 100°C	mm <sup>2</sup> /s	16,70
Viskositetsindeks		185
Flammepunkt COC	°C	214
Flytepunkt	°C	-57
Totalt base-tall	mg KOH/g	2,1

### Opbevaring

Alle emballager bør oppbevares tildækket. Hvor det er nødvendig med udendørs oppbevaring, skal tromler legges ned, så indtrængen af vand eller beskadigelse af etiketter undgås. Bør ikke oppbevares ved temperaturer over 60°C og ikke utsættes for direkte sollys eller frost.

**Merking**

Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

**Kundekontakt**

ProMeister Oil ApS, DK-3460 Birkerød, +45 48 28 18 86, [info@promeisteroil.com](mailto:info@promeisteroil.com)

*Dette dataarket og informasjonen det inneholder er gyldig på publiseringsdatoen. Ingen garanti gis og ingen innvendinger kan gjøres mot upresise eller ufullstendige uttrykk eller misforståelser. Oppgitte data er basert på standardtester under laboratorieforhold og er kun gitt som veiledning. Brukere anbefales å sørge for at de refererer til siste versjon av databladet. Det er brukers ansvar å vurdere at bruken av produktet skjer i samsvar med sikkerhetsforskriftene og andre gjeldende lover og regler, og at det er egnet for ønsket bruk.*



## PMX Gearbox Oil 75W-90 GL-5 LS

### Vaihde/tasauspyörästö. Öljy

2026-05-22 – Rev. 1.0

#### Kuvaus

PMX Gearbox Oil 75W-90 GL-5 LS on erittäin laadukas täyssynteettinen vaihteistoöljy.

#### Ominaisuudet

- Hyvä kestävyys korkeille lämpötiloille ja kuormituksille
- Erittäin hyvä suoja kulumista, korroosiota ja vaahtoa vastaan
- Matala kaatopiste
- Erittäin hyvät EP-ominaisuudet
- Lisätty LS-lisäaine
- Korkea viskositeetti-indeksi

#### Sovellus

PMX Gearbox Oil 75W-90 GL-5 LS manuaalivaihteistoihin sekä hypoiditasauspyörästöihin henkilöautoissa, pakettiautoissa ja kuorma-autoissa, joissa tekniset tiedot on määritelty.

#### Tekniset tiedot

API GL-4, -5, MT-1; MIL-L-2105D/MIL-PRF-2105E, SAE J2360; MAN 341 Typ Z2, 342 Typ S1; MAN 3343 Typ S; Scania STO 1:0; Volvo 97310; ZF 05C, 07A, 12B, 12L, 12N, 16B, 16F, 17B, 19C, 21C

#### Tekniset tiedot

Ominaisuudet	Yksikkö	Arvo
Viskoositeettiluokka	SAE	75W-90
Tiheys 15°C:ssa	kg/l	0,872
Viskositeetti 40°C:ssa	mm <sup>2</sup> /s	98,00
Viskositeetti 100°C:ssa	mm <sup>2</sup> /s	16,70
Viskoositeetti-indeksi		185
Leimahduspiste COC	°C	214
Jähmepiste	°C	-57
Kokonaisemäsluku	mg KOH/g	2,1

#### Varastointi

Kaikki pakkaukset on säilytettävä peitettyinä. Jos vaaditaan ulkoarastointia, tynnyrit on asetettava alas veden pääsyn tai etikettien vaurioitumisen estämiseksi. Ei saa säilyttää yli 60° C:n lämpötilassa eikä altistaa suoralle auringonvalolle tai pakkaselle.

**Merkintä**

Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.

**Asiakaskontakti**

ProMeister Oil ApS, DK-3460 Birkerød, +45 48 28 18 86, [info@promeisteroil.com](mailto:info@promeisteroil.com)

*Tämä tietolomake ja sen sisältämät tiedot ovat voimassa julkaisupäivänä. Takuuta ei anneta, eikä epätarkkoja tai epätäydellisiä ilmaisuja tai väärinkäsityksiä voida vastustaa. Annetut tiedot perustuvat standarditesteihin laboratorioolosuhteissa ja ovat vain ohjeellisia. Käyttäjää kehoitetaan varmistamaan, että he käyttävät tietolomakkeen viimeisintä versiota. Käyttäjän vastuulla on arvioida, että tuotteen käyttö tapahtuu turvallisuusmääräysten ja muiden sovellettavien lakien ja määräysten mukaisesti ja että se soveltuu haluttuun käyttöön.*



# PMX Gearbox Oil 75W-90 GL-5 LS

## Hammasratas/diferentsiaal. Nafta

2026-05-22 – Rev. 1.0

### Kirjeldus

PMX Gearbox Oil 75W-90 GL-5 LS on väga kvaliteetne täissünteesiline käiguõli.

### Omadused

- Hea vastupidavus kõrgetele temperatuuridele ja koormustele
- Väga hea kaitse kulumise, korrosiooni ja vahu eest
- Madal valamistemperatuur
- Väga head EP omadused
- Lisatud LS lisandit
- Kõrge viskoossuse indeks

### Kasutus

PMX Gearbox Oil 75W-90 GL-5 LS manuaalkäigukastidel ning hüpoiddiferentsiaalidel sõiduautodel, kaubikutel ja veoautodel, kus on täpsustatud spetsifikatsioonid.

### Spetsifikatsioonid

API GL-4, -5, MT-1; MIL-L-2105D/MIL-PRF-2105E, SAE J2360; MAN 341 Typ Z2, 342 Typ S1; MAN 3343 Typ S; Scania STO 1:0; Volvo 97310; ZF 05C, 07A, 12B, 12L, 12N, 16B, 16F, 17B, 19C, 21C

### Tehnilised andmed

Omadused	Ühik	Väärtus
Viskoossusklass	SAE	75W-90
Tihedus temperatuuril 15°C	kg/l	0,872
Viskoossus temperatuuril 40°C	mm <sup>2</sup> /s	98,00
Viskoossus temperatuuril 100°C	mm <sup>2</sup> /s	16,70
Viskoossusindeks		185
Leekpunkt COC	°C	214
Valamispunkt	°C	-57
Kokku-aluselise arvu	mg KOH/g	2,1

### Säilitamine

Kogu pakend peab olema kaetud. Kui on vaja ladustada õues, tuleb tunnid asetada külili, et vältida vee sattumist sisse või etikettide kahjustamist. Ei tohi ladustada temperatuuril üle 60 °C ning ei tohi olla otsese päikesevalguse ega külma käes.

**Märgistus**

Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.

**Kliendikontakt**

ProMeister Oil ApS, DK-3460 Birkerød, +45 48 28 18 86, [info@promeisteroil.com](mailto:info@promeisteroil.com)

*See andmeleht ja selles sisalduv teave kehtivad avaldamise kuupäeval. Mingeid garantiisid ei anta ning ebatäpsete või puudulike väljendite või järelduste suhtes ei saa pretensioone esitada. Esitatud andmed põhinevad standardkatsetel laboritingimustes ja on mõeldud üksnes juhiseks. Kasutajatel soovitatakse veenduda, et nad viitavad andmelehe uusimale versioonile. Kasutaja vastutab selle eest, et toote kasutamine toimuks ohutusnõuete ning muude kohaldatavate seaduste ja määrustega kooskõlas ja et toode sobib kavandatud otstarbeks.*



## PMX Gearbox Oil 75W-90 GL-5 LS

### Bieg/różnica. Ropa

2026-05-22 – Rev. 1.0

#### Opis

Olej PMX Gearbox Oil 75W-90 GL-5 LS to bardzo wysokiej jakości olej do pełnej syntetycznej przekładni.

#### Właściwości

- Dobra odporność na wysokie temperatury i obciążenia
- Bardzo dobra ochrona przed zużyciem, korozją i pianą
- Niska temperatura wylewu
- Bardzo dobre właściwości EP
- Dodana addytywa LS
- Wysoki indeks lepkości

#### Zastosowanie

PMX Gearbox Oil 75W-90 GL-5 LS do zastosowań manualnych skrzyń biegów, a także do hipocicznych mechanizmów różnicowych w samochodach osobowych, vanach i ciężarówkach, gdzie określone są specyfikacje.

#### Specyfikacje

API GL-4, -5, MT-1; MIL-L-2105D/MIL-PRF-2105E, SAE J2360; MAN 341 Typ Z2, 342 Typ S1; MAN 3343 Typ S; Scania STO 1:0; Volvo 97310; ZF 05C, 07A, 12B, 12L, 12N, 16B, 16F, 17B, 19C, 21C

#### Dane techniczne

Właściwości	Jednostka	Wartość
Klasa lepkości	SAE	75W-90
Gęstość w 15°C	kg/l	0,872
Lepkość w 40°C	mm <sup>2</sup> /s	98,0
Lepkość w 100°C	mm <sup>2</sup> /s	16,70
Wskaźnik lepkości		185
Temperatura zapłonu COC	°C	214
Temperatura płynięcia	°C	-57
Liczba zasadowa	mg KOH/g	2,1



### **Przechowywanie**

Wszystkie opakowania powinny być przechowywane w przykryciu. W przypadku konieczności składowania na zewnątrz beczki należy ułożyć na boku, aby zapobiec przedostawaniu się wody lub uszkodzeniu etykiet. Nie należy przechowywać w temperaturze powyżej 60 °C ani wystawiać na bezpośrednie działanie promieni słonecznych lub mrozu.

### **Oznakowanie**

Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

### **Kontakt z klientem**

ProMeister Oil ApS, DK-3460 Birkerød, +45 48 28 18 86, [info@promeisteroil.com](mailto:info@promeisteroil.com)

*Niniejsza karta danych oraz zawarte w niej informacje są ważne w dniu publikacji. Nie udziela się żadnej gwarancji, a nieścisłości lub niekompletne sformułowania czy implikacje nie mogą stanowić podstawy do roszczeń. Podane dane opierają się na standardowych testach przeprowadzonych w warunkach laboratoryjnych i służą wyłącznie jako wskazówki. Użytkownikom zaleca się upewnienie, że korzystają z najnowszej wersji karty danych. Odpowiedzialność za ocenę, czy stosowanie produktu odbywa się zgodnie z przepisami bezpieczeństwa oraz innymi obowiązującymi przepisami prawa, a także czy produkt jest odpowiedni do zamierzonego zastosowania, spoczywa na użytkowniku.*



# PMX Gearbox Oil 75W-90 GL-5 LS

## Gang/Differenzial. Öl

2026-05-22 – Rev. 1.0

### Beschreibung

PMX Gearbox Oil 75W-90 GL-5 LS ist ein sehr hochwertiges, vollsynthetisches Getriebeöl.

### Eigenschaften

- Gute Widerstandsfähigkeit gegen hohe Temperaturen und Lasten
- Sehr guter Schutz vor Verschleiß, Korrosion und Schaum
- Niedriger Gusspunkt
- Sehr gute EP-Eigenschaften
- LS-Zusatzstoff hinzugefügt
- Hoher Viskositätsindex

### Anwendung

PMX Gearbox Oil 75W-90 GL-5 LS für den Einsatz bei Schaltgetrieben sowie bei Hypoid-Differentialen bei Pkw, Vans und Lkw, wo die Spezifikationen angegeben sind.

### Spezifikationen

API GL-4, -5, MT-1; MIL-L-2105D/MIL-PRF-2105E, SAE J2360; MAN 341 Typ Z2, 342 Typ S1; MAN 3343 Typ S; Scania STO 1:0; Volvo 97310; ZF 05C, 07A, 12B, 12L, 12N, 16B, 16F, 17B, 19C, 21C

### Technische Daten

Eigenschaften	Einheit	Wert
Viskositätsklasse	SAE	75W-90
Dichte bei 15°C	kg/l	0,872
Viskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	98,00
Viskosität bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s	16,70
Viskositätsindex		185
Flammpunkt COC	°C	214
Fließpunkt	°C	-57
Basenzahl	mg KOH/g	2,1

### Lagerung

Sämtliche Verpackungen sollten abgedeckt bleiben. Wenn eine Lagerung im Freien erforderlich ist, sollten die Fässer abgestellt werden, um das Eindringen von Wasser oder eine Beschädigung der Etiketten zu verhindern. Sollte nicht bei Temperaturen über 60°C gelagert und keiner direkten Sonneneinstrahlung oder Frost ausgesetzt werden.

**Markierung**

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

**Kundenkontakt**

ProMeister Oil ApS, DK-3460 Birkerød, +45 48 28 18 86, [info@promeisteroil.com](mailto:info@promeisteroil.com)

*Dieses Datenblatt und die darin enthaltenen Informationen sind am Tag der Veröffentlichung gültig. Ungenaue oder unvollständige Angaben sowie Missverständnisse können nicht gewährleistet und nicht beanstandet werden. Die bereitgestellten Daten basieren auf Standardtests unter Laborbedingungen und dienen nur als Richtlinie. Benutzern wird empfohlen, sicherzustellen, dass sie sich auf die neueste Version des Datenblatts beziehen. Es liegt in der Verantwortung des Benutzers zu beurteilen, dass die Verwendung des Produkts in Übereinstimmung mit den Sicherheitsvorschriften und anderen geltenden Gesetzen und Vorschriften erfolgt und dass es für die gewünschte Verwendung geeignet ist.*



# PMX Gearbox Oil 75W-90 GL-5 LS

## Gear/diff. Oil

2026-05-22 – Rev. 1.0

### Description

PMX Gearbox Oil 75W-90 GL-5 LS is a very high quality full synthetic gear oil.

### Features

- Good resistance to high temperatures and loads
- Very good protection against wear, corrosion and foam
- Low Pour Point
- Very good EP properties
- Added LS additive
- High viscosity index

### Usage

PMX Gearbox Oil 75W-90 GL-5 LS for use on manual transmissions, as well as hypoid differentials on passenger cars, vans and trucks, where specifications are specified.

### Specifications

API GL-4, -5, MT-1; MIL-L-2105D/MIL-PRF-2105E, SAE J2360; MAN 341 Typ Z2, 342 Typ S1; MAN 3343 Typ S; Scania STO 1:0; Volvo 97310; ZF 05C, 07A, 12B, 12L, 12N, 16B, 16F, 17B, 19C, 21C

### Technical data

Features	Unit	Value
Viscosity Grade	SAE	75W-90
Density at 15°C	kg/l	0,872
Viscosity at 40°C	mm <sup>2</sup> /s	98,00
Viscosity at 100°C	mm <sup>2</sup> /s	16,70
Viscosity index		185
Flash point COC	°C	214
Pour Point	°C	-57
Total base number	mg KOH/g	2,1

### Storage

All packaging should be kept covered. Where outdoor storage is required, drums must be laid down to prevent water ingress or damage to labels. Should not be stored at temperatures above 60°C and should not be exposed to direct sunlight or frost.

**Marking**

Safety data sheet available on request.

**Customer contact**

ProMeister Oil ApS, DK-3460 Birkerød, +45 48 28 18 86, [info@promeisteroil.com](mailto:info@promeisteroil.com)

*This data sheet and the information it contains are valid on the day of publication. No warranty is given, and no objections can be made to inaccurate or incomplete expressions or implications. The data provided are based on standard tests under laboratory conditions and are provided for guidance only. Users are advised to make sure they are referring to the latest version of the datasheet. It is the user's responsibility to assess that the use of the product takes place in accordance with the safety regulations and other applicable laws and regulations, and that it is suitable for the desired use.*