

#### Mobil Delvac™ 1 Transmission Fluid 50

Mobil Commercial Vehicle Lube, Indonesia

Pelumas Transmisi Kinerja Terbaik

### Deskripsi Produk

Mobil Delvac 1™ Transmission Fluid 50 adalah pelumas transmisi manual yang sepenuhnya sintetik, yang paling memenuhi persyaratan, masa penggantian pelum jaminan paling lama. Direkomendasikan untuk pelumasan sepanjang tahun transmisi manual beban ringan hingga berat di jalan raya dan medan berat di berbagai lingkungan. Dirancang untuk perlindungan maksimal dan memperpanjang masa operasi untuk transmisi tugas berat, Mobil Delvac 1 Transmission Fluid 50 memb keuntungan signifikan dibandingkan minyak gigi sulfur-fosfor konvensional, termasuk performa suhu tinggi, stabilitas oksidasi, perlindungan keausan, dan penger korosi yang luar biasa.

Memiliki viskositas yang sama seperti kebanyakan minyak mesin SAE 50 dan pelumas roda gigi SAE 90 pada ujung tinggi skala viskositas-suhu, dan karena viskositasnya sangat tinggi, pelapisan menjadi lebih kuat pada suhu lebih tinggi dibandingkan minyak konvensional. Mobil Delvac 1 Transmission Fluid 5 memastikan pelumasan efektif pada suhu di bawah tiitk beku tanpa penyaluran.

Performa luar biasa dikonfirmasi oleh persetujuan atas klasifikasi interval servis lebih panjang Mack TO-A Plus 500.000 mil untuk transmisi manual seri T300 Mack. Delvac 1 Transmission Fluid 50 memenuhi atau melampaui syarat klasifikasi API Service MT-1 dan direkomendasikan oleh ExxonMobil untuk digunakan dalam tra dan boks transmisi yang mensyaratkan perliIndungan gear API Service GL-1 hingga GL-4 (non-EP).

## Fitur dan Keuntungan

Mobil Delvac 1 Transmission Fluid 50 memberikan performa yang luar biasa dalam transmisi manual era sekarang. Manfaat utama meliputi:

Fitur	Kelebihan dan Potensi Keuntungan
Daya dukung beban, anti aus, dan kinerja EP yang sangat baik	Transmisi lebih awet dan menghemat biaya operasional
Perlindungan luar biasa terhadap pembentukan endapan	Masa pakai seal lebih lama, interval pengurasan dan servis lebih panjang
Perlindungan maksimum terhadap korosi tembaga dan aloi tembaga	Melindungi dan memperpanjang umur penyelaras
Perlindungan termal dan oksidasi optimal	Komponen lebih awet dan efisiensi meningkat
Stabilitas geser yang luar biasa	Meminimalkan aus saat operasi berat
Fluiditas suhu rendah yang luar biasa	Mengurangi keausan selama suhu dingin dan meningkatkan pergeseran dan starter lebih c
Kapabilitas interval penggantian minyak dan servis lebih panjang	Biaya operasional lebih hemat dan produktivitas lebih tinggi

#### **Aplikasi**

Direkomendasikan oleh ExxonMobil untuk digunakan pada:

- Transmisi manual tugas berat yang memerlukan interval dan garansi servis lebih panjang
- Aplikasi logistik antar kota, vokasional, non-jalan raya, antar jemput, dan bus
- Digunakan sebagai pendamping Mobil Delvac Synthetic Gear Oils pada as roda belakang sehingga komponen lebih awet, efisiensi kerja, dan bahan bakar lebih iri
- TIDAK cocok untuk aplikasi roda gigi hipoid pada diferensial dan gigi atas, baik untuk penambahan atau isi ulang, di mana pelumas API service GL-5, MIL-PRF-atau SAE J2360 ditetapkan

# Spesifikasi dan Izin

Produk ini memiliki persetujuan berikut:
Navistar, Inc. MPAPS B-6816 Type 1
ZF FreedomLine

#### Produk ini memenuhi atau melampaui persyaratan berikut:

API MT-1

# Properti dan Spesifikasi

Properti	
Kelas	SAE 50
Densitas @ 15 C, kg/l, ASTM D4052	0.86
Titik Nyala, °C, ASTM D92	221
Viskositas kinematik @ 100 C, mm2/dt, ASTM D445	17.5
Viskositas kinematik @ 40 C, mm2/dt, ASTM D445	132
Titik Tuang, °C, ASTM D97	-45
Indeks Viskositas, ASTM D2270	146

### Kesehatan dan Keselamatan

Rekomendasi Kesehatan dan Keselamatan untuk produk ini dapat ditemukan dalam Lembar Data Keselamatan Bahan (MSDS) @

Semua merek dagang yang digunakan di sini adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar milik Exxon Mobil Corporation atau salah satu anak perusaha kecuali disebutkan lain.

11-2019 ExxonMobil Asia Pacific Pte Ltd Jakarta Representative Office Wisma GKBI 27th Floor Jl. Jenderal Sudirman No. 28 Jakarta 10210 Indonesia

+62 21 574 0707

http://www.exxonmobil.com

Typical Properties are typical of those obtained with normal production tolerance and do not constitute a specification. Variations that do not affect product performance to be expected during normal manufacture and at different blending locations. The information contained herein is subject to change without notice. All promay not be available locally. For more information, contact your local ExxonMobil contact or visit www.exxonmobil.com

ExxonMobil is comprised of numerous affiliates and subsidiaries, many with names that include Esso, Mobil, or ExxonMobil. Nothing in this document is intenoverride or supersede the corporate separateness of local entities. Responsibility for local action and accountability remains with the local ExxonMobil-affiliate entit



Rights Reserved