Mobil Delvac Modern™ Coolant Extreme Ready Mixed

Mobil Commercial Vehicle Lube , Indonesia

Pelumas Kendaraan Niaga Mobil, cairan pendingin Siap Pakai yang diencerkan terlebih dulu

Deskripsi Produk

Mobil Delvac Modern Coolant Extreme Ready Mixed merupakan formulasi cairan pendingin 35/65 siap pakai yang diencerkan terlebih dulu untuk kendaraan dan peralatan tugas berat dan tugas ringan berdasarkan teknologi aditif alifatik bebas silikat yang dipatenkan. Ini merupakan cairan tugas berat berbasis etilen glikol yang menggunakan 100% teknologi OAT dan memberikan perlindungan bebas pemeliharaan terhadap pembekuan dan pendidihan, tetapi juga terhadap korosi.

Usia pakai cairan pendingin yang lebih panjang, sering kali sepanjang usia pakai mesin atau kendaraan, yang diperoleh melalui penggunaan penghambat (inhibitor) korosi yang praktis tidak menyusut.

Fitur dan Keuntungan

Mobil Delvac Modern Coolant Extreme Ready Mixed memberikan perlindungan korosi yang tahan lama untuk semua logam mesin, termasuk aluminium dan aloi besi (ferrous alloy). Selama pengujian armada yang ekstensif, kombinasi sinergis dari monokarboksilat dan dikarboksilat yang ada di dalam cairan pendingin ini, telah terbukti memberikan perlindungan setidaknya sepanjang 650.000 km (sekitar 8.000 jam) pada aplikasi truk dan bus atau 32.000 jam pada mesin stasioner.

Mobil Delvac Modern Coolant Extreme Ready Mixed memberikan perlindungan yang tahan lama terhadap semua bentuk korosi dengan menggunakan penghambat korosi organik yang dioptimalkan dan dipatenkan. Perlindungan korosi pada suhu tinggi yang sangat baik dan tahan lama disediakan untuk permukaan pemindah panas aluminium yang terdapat pada mesin modern. Paket inhibitor menawarkan perlindungan terhadap kavitasi yang sangat baik bahkan tanpa menggunakan aditif pendingin tambahan berupa nitrit atau yang berbasis nitrit (SCA).

Direkomendasikan untuk mengganti cairan pendingin setiap lima tahun atau ketika jarak tempuh tersebut di atas atau waktu pengoperasian telah tercapai, mana yang lebih dulu.

Mobil Delvac Modern Coolant Extreme Ready Mixed menawarkan berbagai manfaat kepada perancang mesin maupun kepada pemakai:

Fitur	Kelebihan dan Potensi Manfaat
Usia Pakai Panjang	dengan kombinasi sinergis
Peningkatan pemindahan panas	memberikan lebih banyak fleksibilitas kepada desain mesin
Mengurangi perbaikan	pada termostat, radiator, dan pompa air
Keandalan	bebas penyusutan dan penghambat yang stabil
Peningkatan kestabilan air keras,	tidak ada silikat dan fosfat
Menghemat waktu dan uang	cairan pendingin bebas perawatan
Cocok untuk armada campuran	1 cairan pendingin untuk aplikasi otomotif & tugas berat
Ramah lingkungan	dengan menggunakan aditif karbosilat

Aplikasi

Mobil Delvac Modern Coolant Extreme Ready Mixed kompatibel dengan sebagian besar cairan pendingin lain yang berbasis etilen glikol. Namun, direkomendasikan untuk menggunakan Mobil Delvac Modern Coolant Extreme Ready Mixed secara eksklusif untuk memperoleh perlindungan korosi dan pengendalian lumpur oli secara optimal.

Direkomendasikan untuk digunakan pada semua mesin pembakaran, mesin tugas berat, armada campuran yang terdiri atas truk tugas ringan dan tugas berat, baik pada jalan raya maupun di luar jalan raya.

Mobil Delvac Modern Coolant Extreme Ready Mixed direkomendasikan untuk digunakan pada aplikasi yang mensyaratkan:

• ASTM D3306

• ASTM D6210

• BS 6580:2010

• China 29743-2013

• Mercedes-Benz Trucks 326.3

• Liebherr MD1-36-130

• Renault Trucks 41-01-001/- -S

• MAN 324 Typ SNF

• Foton Q-FPT 2313005-2013

• Iveco 18-1830

• Ford WSS-M97B44-D

• Wärtsilä 32-9011

• Innio Jenbacher TA 1000-0200

• Deutz DQC CB-14

• John Deere JDM H5

• Rolls Royce Power Systems MTU MTL 5048

• MWM 0199-99-2091/12

• Cummins CES 14439, CES 14603

• Hitachi

• Kobelco

• Navistar International Truck

• Volvo Bus & Trucks

• Scania

• Dongfeng Heavy Duty

• FAW Jiefang

• Waukesha

• Mitsubishi Heavy Industry (MHI)

• Ingersroll Rand Thermo King

• Yanmar"

Spesifikasi dan Persetujuan

Produk ini direkomendasikan untuk aplikasi yang mensyaratkan:
ASTM D6210
ASTM D3306
BS 6580:2010
China GB 29743-2013

Sifat dan Spesifikasi

Properti	
Warna	Hijau
Titik Didih Ekuilibrium, °C	104

Properti	
Densitas pada 20°C, kg/l	1,049
Titik Beku, °C	-20
Kandungan nitrat, amino, fosfat, borat	Nol
pH	8,3
Alkalinitas Cadangan, ml	2,1
Kandungan Silikat, sebagai Na2SiO3, %m	Nol

Kesehatan dan keselamatan

Rekomendasi Kesehatan dan Keselamatan untuk produk ini dapat ditemukan dalam Lembar Data Keselamatan Bahan (MSDS) @ http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx

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

09-2024
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 are to be expected during normal manufacture and at different blending locations. The information contained herein is subject to change without notice. All products may 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 intended to override or supersede the corporate separateness of local entities. Responsibility for local action and accountability remains with the local ExxonMobil-affiliate entities.

ExxonMobil
Exxon Mobil Esso
© Copyright 2003-2026 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved