Mobil DTE™ 732 M2

Mobil Industrial , Indonesia

Oli Pelumas Turbin Gas & Uap Premium

Deskripsi Produk

Mobil DTE™ 732 M2 adalah oli turbin kinerja tinggi generasi selanjutnya yang dirancang untuk digunakan pada Turbin Gas & Uap Tugas Berat Poros Tunggal dan Turbin Gas Multi Poros non-roda gigi dari Mitsubishi Heavy Industry (MHI), termasuk turbin yang dilengkapi dengan bantalan PEEK. Produk ini memenuhi persyaratan MHI untuk masa pakai yang panjang – aplikasi turbin suhu tinggi, MS04-MA-CL005 (Rev. 2), melalui oli dasar berkualitas tinggi dan sistem aditif yang dirancang untuk menghadirkan masa pakai oli yang panjang. Mobil DTE 732 M2 juga memenuhi persyaratan MS04-MA-CL001 dan CL002.

Fitur dan Keuntungan

- Stabilitas kimia dan oksidasi unggul membantu mengurangi waktu dan biaya pemeliharaan dengan mengkontribusi kebersihan sistem dan minim endapan, agar minyak dan filter lebih awet
- Ketahanan yang tinggi terhadap buih dan pelepasan udara yang cepat mencegah kavitasi pompa, operasi yang berisik dan tidak mulus, serta meningkatkan efisiensi pompa
- Mengurangi potensi pembentukan pernis, yang dapat membantu meningkatkan keandalan pengoperasian turbin dan menghemat biaya perawatan

Aplikasi

Mobil DTE 732 M2 adalah oli turbin kinerja tinggi yang dirancang untuk digunakan pada turbin gas & uap non-roda gigi dan aplikasi kompresor turbin. Aplikasi khusus meliputi:

- Turbin Uap – semua non-roda gigi
- Turbin Gas – semua non-roda gigi, termasuk seri 501F & G, Seri 701F & G
- Kompresor Turbin – semua non-roda gigi

Spesifikasi dan Persetujuan

Produk ini memiliki persetujuan berikut:
Mitsubishi Power Ltd MS04-MA-CL005(Rev.2)
Mitsubishi Power Ltd MS04-MA-CL001(Rev.4)
Mitsubishi Power Ltd MS04-MA-CL002(Rev.4)

Produk ini memenuhi atau melampaui persyaratan berikut:
JIS K-2213 Tipe 2

Sifat dan Spesifikasi

Properti	

Properti	
Kelas	ISO 32
Viskositas Kinematik @ 100 C, mm2/dt, ASTM D445	5,8
Viskositas Kinematik @ 40 C, mm2/dt, ASTM D445	31,0
Indeks Viskositas, ASTM D2270	131
Titik Nyala, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D92	233
Titik Tuang, °C, ASTM D97	-15
Uji Stabilitas Oli Turbin, Usia hingga 2,0 mg KOH/g, jam, ASTM D943	10000
Uji Oksidasi Bejana Tekan Berputar, mnt, ASTM D2272	2000
Karakteristik Karat, Prosedur B, ASTM D 665	LULUS
Korosi Lajur Tembaga, 3 jm, 100 C, Peringkat, ASTM D130	1B
Busa, Urutan I, Tendensi, ml, ASTM D892	30
Busa, Urutan I, Stabilitas, ml, ASTM D892	0
Busa, Urutan II, Tendensi, ml, ASTM D892	0
Busa, Urutan II, Stabilitas, ml, ASTM D892	0
Busa, Urutan III, Tendensi, ml, ASTM D892	10
Busa, Urutan III, Stabilitas, ml, ASTM D892	0
Emulsi, Waktu hingga 3 mL Emulsi, 54 C, mnt, ASTM D1401	10
Pelepasan Udara, 50 C, mnt, ASTM D3427	2

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 ExxonMobil Corporation atau salah satu anak perusahaannya kecuali dinyatakan lain.

05-2023
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 XTO

© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved