

OLI TURBIN KINERJA PREMIUM

KETERANGAN PRODUK

TURBINE MP adalah oli pelumas sirkulasi yang serba guna dengan kinerja premium, dirancang untuk turbin uap dan turbin air serta sistem sirkulasi lainnya pada mesin - mesin industrial yang memerlukan masa penggunaan oli pelumas yang lama.

TURBINE MP diformulasikan dari bahan dasar oli PETROCLEAR (refined) yang telah mengalami beberapa tingkatan proses pemurnian dimana unsur yang merugikan telah dihilangkan, hasilnya warna bahan dasar oli bening sejernih air mengakibatkan pelumasan maksimal, ruang mesin lebih bersih, kecenderungan pembentukan kotoran dan endapan lebih sedikit serta ketahanan oli pun lebih lama.

Kombinasi paket aditif anti karat, anti korosi, anti oksidasi dan kemampuan separasi dari air yang sangat baik memberikan kemampuan perlindungan yang tinggi apabila sewaktu kontaminasi air terjadi. Kestabilan oli terhadap panas, kelembaban, penghambat pembusaan serta kemampuan melepas udara yang istimewa membuat **TURBINE MP** melumasi lebih lama dari pelumas konvensional yang umum lainnya.

KEISTIMEWAAN

- Bahan dasar oli PETROCLEAR (refined) - kualitas bahan dasar oli murni yang lebih baik untuk menggantikan jenis bahan dasar mineral biasa yang konvensional.
- Fungsi anti-karat dan anti-korosi yang istimewa
- Viscosity Index tinggi
- Mengandung aditif anti-aus, melindungi bearing dan sistem dari keausan
- Stabil terhadap hidrolisis, dapat melalui filter dengan atau tanpa air
- Stabilitas sangat baik terhadap oksidasi
- Kemampuan demulsibility sangat baik - pelumasan maksimal dan oli lebih tahan lama akibat kemampuan separasi air yang baik

PEMAKAIAN

- **COMBINE MP - TURBINE MP** banyak digunakan pada turbin-turbin uap, gas, dan air dengan pengaturan oli splash & ring serta semua sistem sirkulasi lainnya seperti pada pompa, katup & peralatan pendukung
- **COMBINE MP - TURBINE MP** juga dirancang untuk memenuhi persyaratan pelumasan untuk kompresor jenis rotary dan bearing biasa, rolling, maupun umum; parallel shaft gears, gearbox, pompa hidrolik, & sistem kendali pada mesin-mesin industri

KARAKTERISTIK FISIKA

COMBINE MP TURBINE MP	TEST METHOD	ISO GRADE					
		32	46	68	100	150	220
Specific Gravity @ 15°C	ASTM D-4052	0.863	0.867	0.876	0.884	0.889	0.892
Kinematic Viscosity	at 40°C	32	46	68	100	150	220
	at 100°C	5.38	7.15	8.93	11.4	14.5	18.5
Viscosity Index	ASTM D-2270	1110	107	105	102	102	100
Flash Point, °C	ASTM D-92	218	223	230	238	243	250
Pour Point, °C	ASTM D-97	- 12	- 12	- 10	- 9	- 9	- 9
Water Separability, Min to 3 mL Emulsion @ 54°C	ASTM D-1401	<15	<20	<20	<30	30	



Tersedia kemasan : Drum = 200 L