

MOL Turbine 46 K

ulei de turbină



MOL Turbine 46 K este un produs din ulei de calitate premium pentru turbine, având un punct de curgere scăzut, o combinație echilibrată între uleiuri minerale atent selecționate și aditivi inhibitori de oxidare și coroziune. Este un lubrifiant recomandat în special pentru turbinele și alte aplicații industriale care necesită o fiabilitate mare și durată de viață lungă în exploatare.

Aplicatii



Turbine cu abur, gaz sau apă ale hidrocentralelor, turbine echipate cu angrenaje, turbocompresoare

Sisteme de circulație

Lagăre cu alunecare supuse sarcinilor de apă dinamice

Caracteristici si Beneficii

Stabilitate termică și hidrolitică excepțională

Tendință de formare a depunerilor foarte redusă
Asigură funcționarea fără blocare a valvelor servo și de control
Intervale de schimb de ulei lungi
Funcționare fiabilă, având ca rezultat cheltuieli de funcționare scăzute

Filtrabilitate excepțională

Filtrabilitatea nu se deteriorează, nici măcar în prezența umezelii
Folosirea filtrelor previzibilă, redusă, chiar și în cazul cartușelor de filtru cu pori de 2-3 microni

Eliberarea rapidă a aerului

Risc de cavitație redus
Aerul care iese din sistem nu cauzează creșterea spumării
Funcționarea sigură, durată de viață mai lungă a utilajului

Tendință de spumare extrem de scăzută

Formează un strat de lubrifiere continuu, robust, chiar și în condiții de funcționare forțată, asigurând astfel uzura redusă
Durată de viață mai lungă a lubrifiantului și a utilajului

Protecție excelentă împotriva coroziunii

Protecție extra-lungă a pieselor din oțel și din metale neferoase, chiar și în prezența umezelii
Durată de viață lungă a mașinii, cheltuielile de întreținere reduse

Protecție excelentă împotriva uzurii

Funcționare sigură în turbine dotate cu cutie de angrenaje
Siguranță de funcționare îmbunătățită, disponibilitate de nivel înalt

Bună capacitate de separarea apei

Ungere eficientă și funcționare fără probleme chiar și în prezența apei
Uzura și coroziunea anormală a utilajului pot fi prevenite
Apa acumulată pe fundul rezervorului poate fi îndepărtat cu ușurință
Intervale de schimb de ulei mai lungi, durată de viață a utilajului mai lungă

MOL Turbine 46 K

ulei de turbină



Specificatii si Aprobări

Clasa de viscozitate: ISO VG 46
Siemens TLV 901304/01
Alstom (ABB) HTGD 90117
SKODA POWER
ISO 8068 Type AR
ISO-L-TGA
ISO-L-TSA
DIN 51515-1 L-TD
DIN 51524-1 (HL)
DIN 51517-2 (CL)
Cincinnati Lamb P-55
AIST (US Steel) 125
AIST (US Steel) 120
Solar Turbines ES 9-224 Class II
BS 489

Proprietati

Proprietati	Valori Tipice
Densitate la 15°C [g/cm ³]	0,877
Viscozitate cinematică la 40 °C [mm ² /s]	46
Viscozitate cinematică la 100 °C [mm ² /s]	6,7
Punct de curgere [°C]	-21
Punct de inflamabilitate (Cleveland) [°C]	225
Indice de neutralizare [mg KOH/g]	0,09
Tendința de separare a aerului la 50 °C [min]	4
Timp de dezemulsionare la 54 °C	
- timp de separare la 54 °C [min]	10

Caracteristicile din tabel sunt valori tipice ale produsului si nu constituie o specificatie.

Instructiuni de manipulare si depozitare

Depozitati in ambalajul original, in spatii uscate si cu ventilatie corespunzatoare. Tineti departe de flacara deschisa sau alte surse de aprindere. Protejati de actiunea directa a razelor solare.

In timpul transportului, depozitarii si utilizarii produsului se vor respecta normele generale de protectia muncii si a mediului inconjurator referitoare la produsele petroliere.

Pentru mai multe detalii, consultati Fisa Tehnica de Securitate a produsului.

In ambalajul original, la temperatura recomandata de depozitare: 48 luni

Risc de pericol la incendiu: Grad IV.

Temperatura recomandata de depozitare: max. 40°C

MOL Turbine 46 K

ulei de turbină



Informatii despre comanda

Numar tarif vamal 27101981

Cod SAP si ambalare:

13006626 MOL Turbine 46 K 180KG
13006804 MOL Turbine 46 K 860KG
13006625 MOL Turbine 46 K

Butoi de otel 216,5 l
Container IBC 1000 l
Cisterna

Rezervare de comanda (numar gratuit):

Lubrifianti@molromania.ro