

MOL Turbine 32 K

turbinaolaj



A MOL Turbine 32 K turbinaolaj prémium termék, amely körültekintően válogatott minőségű ásványolajok valamint oxidációgátló, korróziógátló adalékok kiegyensúlyozott kombinációja. Kifejezetten a nagy megbízhatóságot igénylő, hosszú szervizciklussal üzemeltetett turbinák és egyéb ipari alkalmazások prémium kenőanyaga.

Alkalmazási terület



Gőz-, gáz- és vízi erőművek turbinái, hajtóművel szerelt turbinák, turbokompresszorok,

Cirkulációs rendszerek

Dinamikus vízterhelésnek kitett siklócsapágyak

Tulajdonságok és előnyök

Kimagasló hő-és hidrolitikus stabilitás

Rendkívül alacsony üledékképződés
Biztosítja a servo-, és szabályzó szelepek beragadás mentes üzemelését
Hosszú olajcsere intervallum
Megbízható működés, alacsony üzemelési költség

Kimagasló szűrhetőség

Nedvesség jelenlétében sem romlik a szűrhetőség
Tervezhetően alacsony szűrő felhasználás 2-3 mikronos szűrőbetétek alkalmazása esetén is

Gyors levegőelválás

Csökken a kavitáció kialakulásának veszélye
A levegő távozása nem idéz elő habzás növekedést
Megbízható üzemelés, hosszabb berendezés élettartam

Kiemelkedően alacsony habzási hajlam

Folytonos, szilárd kenőfilm forszírozott üzemelés esetén is, alacsonyabb kopás
Hosszabb kenőanyag és gép élettartam

Kiváló korrózióvédő hatás

Az acél és színesfém alkatrészek kimagaslóan hosszú távú védelme nedvesség jelenlétében is
Hosszú gépelettartam, alacsony karbantartási költség

Kiváló kopásvédelem

Hajtóművel szerelt turbinákban is megbízható működés
Növelt működési biztonság, magas szintű rendelkezésre állás

Jó vízelváló képesség

Hatékony kenés és problémamentes üzemelés víz jelenlétében is
Megelőzhető a berendezés rendellenes korróziója és kopása
A tartály aljában összegyűlt víz egyszerűen eltávolítható
Hosszabb olajtöltet és berendezés élettartam

MOL Turbine 32 K

turbinaolaj



Specifikációk és jóváhagyások

Viszkozitási fokozat: ISO VG 32
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-38
AIST (US Steel) 125
AIST (US Steel) 120
Siemens TLV 901304
Alstom (ABB) HTGD 90117
Solar Turbines ES 9-224 Class II
GEK 101941A
GEK 32568H
GEK 46506D
BS 489

Minőségi jellemzők

Minőségi jellemzők	Tipikus értékek
Sűrűség 15°C-on [g/cm ³]	0,872
Kinematikai viszkozitás 40 °C-on [mm ² /s]	32
Viszkozitási index	96
Folyáspont [°C]	-21
Lobbanáspont (Cleveland) [°C]	220
Semlegesítési szám [mg KOH/g]	0,1
Levegőelválo képesség 50°C-on [min]	3
Víztől való elválási hajlam 54°C-on	
- szétválási idő 54°C-on [min]	10

A táblázatban szereplő adatok a termékre jellemző tipikus értékek, nem helyettesítik a termék specifikációt.

Tárolási és kezelési előírások

Tároljuk száraz, jól szellőző helyen az eredeti göngyölegben.

Tartsuk távol nyílt lángtól és egyéb gyújtóforrásoktól.

Óvjuk a közvetlen napfénytől.

A termék felhasználása, tárolása és szállítása során az ásványolaj-termékekre vonatkozó munka- és környezetvédelmi előírásokat kell betartani.

További részletesebb információkért lásd a termék Biztonsági Adatlapját.

Az ajánlott tárolási körülmények betartása mellett, bontatlan göngyölegben a szavatossági idő: 48 hónap

Ajánlott tárolási hőmérséklet: max. 40°C