

MOL Compressol R 46

rotációs kompresszorolaj



A MOL Compressol R 46 csavar és szárnylapátos kompresszorok kenésére kifejlesztett nagyteljesítményű kompresszorolaj.

Hatékony detergens, oxidáció-, kopás-, korrózió- és habzástgátló adalékokat tartalmazó, magasan finomított ásványolajok keveréke.

Eredményesen gátolja a kokszképződést és lerakódások kialakulását a sűrítő térben, magas szinten biztosítja a kompresszor belső részeinek és az olajleválasztó szűrő tisztaságát. Lehetővé teszi a kondenzálódott víz levegőáramból történő könnyű leválasztását a szeparátorban és szárítóban.

Kiemelkedő védelmet és teljesítményt biztosít nagy nyomást előállító és magas sűrítési véghőmérsékleten üzemelő olajbefecskendezéses kenésű rotációs kompresszorok esetén.

Alkalmazási terület



Stabil és mobil alkalmazásban működő befecskendezéses kenésű csavar és szárnylapátos kompresszorok

Nehéz körülmények között, ahol más olajok esetén erős olajdegradáció és üledékképződés tapasztalható

Egy és többlépcsős, nagy nyomást előállító és magas sűrítési véghőmérsékleten üzemelő gépek

Tulajdonságok és előnyök

Kiváló kenőképesség

Nagy teherviselő képességű kenőfilm réteget képez, megóvja a mozgó gépelemek állapotát

Kiemelkedő hő- és oxidációs stabilitás

Magas üzemi hőmérséklet és nyomásviszonyok között is hosszútávon ellenáll az öregedési folyamatnak és üledékképződésnek
Biztosítja a sűrítőtér elemeinek, csapágainak tisztaságát, kiterjesztett olajserviz ciklus és alacsonyabb karbantartási költség érhető el

Kiváló korrózióvédő hatás

Acél és színesfém alkatrészek hatékony védelme víz jelenlétében is

Alacsony habzási hajlam

Stabil, egyenletes kenőfilm, kisebb mértékű kopás
Kevesebb olajelhordás, kisebb olajfogyasztás, hatékony olajleválasztó szeparátor működés

Kiemelkedő detergens hatás

Speciális összetétele megakadályozza a szennyeződések kiülepedését, a sűrítőtérben kimagasló felület tisztító hatást biztosít

Kiváló vízelváló képesség

A víz gyorsan elválik az olajtól, a rendszerből leereszthető
Kevesebb olajleválasztó szűrő eltömődés
Hosszabb olajtöltet és berendezés élettartam

Gyors levegőelválás

Csökken a kavitáció kialakulásának veszélye
A levegő távozása nem idéz elő habzás növekedést
Légbuborék mentes, folytonos kenőfilm

Specifikációk és jóváhagyások

Viszkozitási fokozat: ISO VG 46
ISO-L-DAH
DIN 51506 VCL

Gyártó és forgalmazó: MOL-LUB Kft., 2931 Almásfüzitő, Fő út 21.

Tel.: +36 (80) 201-296 E-mail: kenoanyag@mol.hu Web: www.mol.hu

Kenéstechnikai szaktanácsadás: 1117 Budapest, Budafoki u. 59. Tel.: +36 (1) 464-02-36 E-mail: lubtechdesk@mol.hu

Fáradt olaj és veszélyes hulladék elszállítás: Tel.: +36 (80) 200-591 Fax: +36 (80) 200-592 E-mail: faradtolaj@mol.hu

Utolsó módosítás: 2015.12.01 15:17

1 / 2 oldal.

Verzió: 005.011.000

MOL Compressol R 46

rotációs kompresszorolaj



Minőségi jellemzők

Minőségi jellemzők	Tipikus értékek
Sűrűség 15°C-on [g/cm ³]	0,878
Kinematikai viszkozitás 40 °C-on [mm ² /s]	47,8
Kinematikai viszkozitás 100 °C-on [mm ² /s]	6,9
Viszkozitási index	98
Folyáspont [°C]	-27
Lobbanáspont (Cleveland) [°C]	230
Hamutartalom (szulfát) [% (m/m)]	0,45

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

Rendelési információk

Vámtarifaszám 27101981

Cikkszámok és kiszereelési formák:

13006076	MOL Compressol R 46 10L	10L műanyag kanna
13006078	MOL Compressol R 46 50KG	60L fém hordó
13006077	MOL Compressol R 46 180KG	216,5L fém hordó
13006721	MOL Compressol R 46 860KG	IBC (csak rendelésre)

Rendelésfelvétel:

Telefon: 06 (80) 201-296 (ingyenesen hívható, munkanapokon 07-16 óra között)

Fax: 06 (34) 380-010

E-mail: kenoanyag@mol.hu