

MOL Compressol R 46 AL

hamumentes rotációs kompresszorolaj



A MOL Compressol R 46 AL csavar és szárnylapátos kompresszorok kenésére kifejlesztett nagyteljesítményű hamumentes kompresszorolaj. Hatékony oxidáció-, korrózió- és kopásgátló 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.

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, hatékony energiafelhasználást tesz lehetővé

Kiemelkedő hő- és oxidációs stabilitás

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

Gyors levegőelválás

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

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

Kiváló vízelváló képesség

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

Specifikációk és jóváhagyások

Viszkozitási fokozat: ISO VG 46
ISO-L-DAH
DIN 51524-2 (HLP)
DIN 51506 VDL
SEB 181222 (HLP)

MOL Compressol R 46 AL

hamumentes rotációs kompresszorolaj



Minőségi jellemzők

Minőségi jellemzők	Tipikus értékek
Sűrűség 15°C-on [g/cm ³]	0,870
Kinematikai viszkozitás 40 °C-on [mm ² /s]	47,2
Kinematikai viszkozitás 100 °C-on [mm ² /s]	6,8
Viszkozitási index	100
Folyáspont [°C]	-21
Lobbanáspont (Cleveland) [°C]	220

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 kiszerelési formák:

13005275	MOL Compressol R 46 AL 10L	10L műanyag kanna
13009384	MOL Compressol R 46 AL 170KG	216,5L fém hordó (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