

MOL Compressol 150

kompreszorolaj



A MOL Compressol 150 dugattyús kompresszorok henger-, valamint hajtás mechanizmusának kenésére kialakított nagyteljesítményű kenőanyag.

Nagy hatékonyságú oxidáció- és korróziógátló adalékokat tartalmazó, alacsony üledékképződési hajlammal rendelkező magasan finomított ásványolajok keveréke.

Kiválóan alkalmas levegő és más semleges gázok, pl. nitrogén, hidrogén valamint szénhidrogén származékok szállítását, sűrítését végző nagy terhelésű kompresszorok kenésére.

Használatával kiterjeszhető az olajcsere periódusa, az igénybevételtől függően 5000-8000 üzemórás szerviz intervallum is megvalósítható az olaj degradáció és lerakódások kialakulása nélkül.

Oxigén- és klórkompreszorok, valamint agresszív gázokat szállító kompresszorok kenésére nem használható.

Alkalmazási terület



Egy- és többfokozatú dugattyús kompresszorok

Nehéz üzemi körülmények között működő, nagy nyomást előállító, 220°C-ot elérő sűrítési véghőmérsékletű légkompresszorok

Szénhidrogéneket, semleges vegyipari gázokat szállító, zárt rendszerű kompresszorok

Magas hőmérsékleten üzemelő csapágyak

Tulajdonságok és előnyök

Kiváló kenőképesség

Hatékony sűrítődés és kopáscsökkentés

Nagy teherbíró 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 olajserviz ciklus és alacsonyabb karbantartási költség érhető el

Kiváló vízelváló képesség

A tartály alján kiváló kondenzálódott víz egyszerűen leereszthető
A folytonos kenőfilm véd a rendellenes kopástól
Hosszabb olajserviz ciklus és berendezés élettartam

Kiváló korrózióvédő hatás

Az acél és színesfém alkatrészek kimagaslóan hosszú távú védelme nedvesség jelenlétében is

Specifikációk és jóváhagyások

Viszkozitási fokozat: ISO VG 150

ISO-L-DAB

DIN 51506 VDL

DIN 51517-2 (CL)

MOL Compressol 150

kompreszorolaj



Minőségi jellemzők

Minőségi jellemzők	Tipikus értékek
Sűrűség 15°C-on [g/cm ³]	0,889
Kinematikai viszkozitás 40 °C-on [mm ² /s]	156
Kinematikai viszkozitás 100 °C-on [mm ² /s]	14,85
Viszkozitási index	94
Folyáspont [°C]	-24
Lobbanáspont (Cleveland) [°C]	280
Kokszolási maradék (Conradson) [% (m/m)]	0,11

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:

13006071 MOL Compressol 150 10L

10L műanyag kanna

13005367 MOL Compressol 150 180KG

216,5L fém hordó

Rendelésfelvétel:

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

Fax: 06 (34) 380-010

E-mail: kenoanyag@mol.hu