

Eurol Compressor Oil 46

Hamumentes kompresszorolaj DIN 51506: VBL/VCL/VDL

Alkalmazási terület

Az Eurol® Compressor Oil 46 nagyteljesítményű speciális hamumentes adalékokat tartalmazó, ásvány olaj bázisú, prémium kompresszorolaj. Olajbefecskendezős kenési rendszerű szárnylapátos és csavarkompresszorok, valamint dugattyús kompresszorok henger-, valamint hajtás mechanizmusának kenésére. Alkalmazható „mobil” vagy telepített (stabil), centrifugális, dugattyús, forgó csavaros, csúszó lapátos felépítésű kompresszorokban. Az Eurol® Compressor Oil 46 minden egy-, és többfokozatú kompresszor kenésére alkalmas, különös tekintettel a magas üzemelési és sűrítési hőmérsékletre, egészen **220 °C**-ig.

Tulajdonságok és előnyök

Kiváló kopásátló hatással rendelkezik. A felhasználási területre speciálisan kifejlesztett adalék összetételével igen jó kopásállóságot, oxidáció- és korrózióátló hatást nyújt. Biztosítja a kompresszor optimális és teljesítményét minden körülmények között.

Hatékony vízelváló képessége révén, megakadályozza a szűrő eltömődését és a kivált víz könnyen eltávolítható. Jelentős tisztító hatással is rendelkezik, ami különösen a forgó kompresszorok esetében igen fontos. Nagy termikus és oxidációs stabilitásának köszönhetően alacsony a lerakódás-képződés és használatával igen hosszú olajcsere-intervallum érhető el. Hatékonyan ellenáll a habképződésnek és biztonságos a tömítőanyagok számára.

Kiváló eredményt nyújt mind az oxidációs tesztek (Pneurop, TOST), mind a kopásvizsgálatoknál (4-ball, FZG), ezért nehéz üzemi körülmények között is megbízhatóan alkalmazható.

Az Eurol Compressor Oil 46 hamu mentes hidraulikaolajként is felhasználható, mert megfelel a DIN 51524-2 (HLP) előírásainak.

Specifikációk és jóváhagyások

Teljesíti az alábbi jóváhagyásokat:

- ISO-L-DAA/DAB/DAG/DAH
- DIN 51506: VBL/VCL/VDL
- US Steel 126/127/136
- SS 155434
- SEB 181 222
- Denison HF-0/HF-1/HF-2
- Bosch Rexroth RE 90220
- AFNOR NF E 48-603 (HM)
- DIN 51524/2 (HLP)
- ISO 6743/4: HM
- ISO 11158: HM



Minőségi jellemzők

Sűrűség 20°C-on	0,857 kg/l
Kinematikai viszkozitás 40°C-on	45,8 cSt
Kinematikai viszkozitás 100°C-on	7,1 cSt
Viszkozitási Index	114
Lobbanáspont	209 °C
Folyáspont	-33 °C

A táblázatban szereplő adatok a termékre jellemző tipikus értékek, nem helyettesítik a termék specifikációt.
Kiszerezések 5L - 20L - 210L - IBC

Az adatlapon szereplő információk megfelelnek a kiállítás időpontjában rendelkezésünkre álló ismereteinknek. A jelen adatlapban lévő adatok és információk pontosságáért és teljességéért azonban sem kifejezett, sem pedig hallgatóságos felelősséget nem vállalunk. Az adatlapon szereplő információk a szokásos méréseken alapulnak, csak iránymutatásul szolgálnak. A felhasználónak meg kell győződnie arról, hogy a termék legfrissebb kiadású adatlapját használja. A termék biztonságos felhasználása, valamint a felhasználásra vonatkozó összes jogszabály betartása a felhasználó kötelessége. A termék biztonságos felhasználására és tárolására vonatkozó információkat a biztonsági adatlap tartalmazza. Amennyiben további információra van szüksége, szívesen tájékoztatjuk.

E118871

Verzió 1.0, 03-2016