

Tribol CH™ 1430

lánckenő olaj magas hőmérsékletű kenési helyekhez

Leírás

A Castrol Tribol CH™ 1430 (korábbi nevén Tribol™ 1430) észter bázisú, magas hőmérsékleten is alkalmazható olaj kifogástalan megoldást nyújt a kohók mozgó és függesztő láncainak kenésére. Csekély párolgási hajlama meghosszabbítja a kenési ciklusokat, csökkenti a kenőanyag kihordódást, a környezet könnyebben tisztán tartható.

A Tribol CH 1430 viszkozitása 150 °C hőmérséklet felett is lehetővé teszi a lánccsapok maradéktalan kenését. Sűrűlódáscsökkentő adalékja a magas hőmérsékleten fellépő vegyes sűrűlódás esetén is megfelelő védelmet biztosít a kopással szemben.

Az üzemen kívül levő berendezésnél az inhibitor védelmet nyújt a korrózióval szemben, az antioxidáns adalék mérsékli a kenőanyag öregedését így az újraszírási ciklus meghosszabbítható.

Alkalmazási Terület

- Az üzemi hőmérséklet tartomány - 25 °C-tól + 240 °C-ig terjed, időszakonként elérheti a + 280 °C-t
- A Tribol CH 1430 +150 °C feletti hőmérsékleten alkalmazható előnyösen.
- A kohók láncai mellett széles körben alkalmazható égetőkemencék, a litográfia ipar, különböző festősorok és az autóipari szárítókamrák konvejláncainak kenésére.

Előnyök

- Kiemelkedő kenési képessége és alacsony párolgási hajlama révén a felhasznált mennyiség csökkenthető.
- A kevesebb kenőanyag felhasználás mérsékli a környezet terhelését.
- A sűrűlódási helyeken fellépő kopás sikeresen mérsékelhető a sűrűlódáscsökkentő adaléknak köszönhetően.
- Tisztító hatása csökkenti a berendezés karbantartási igényét. A gyantát, lakkot, az egyéb lerakódásokat valamint a korábban használt kenőanyag maradványait feloldja, így azok könnyen eltávolíthatóak.
- Csökken a kokszerakódás, az esetleges maradványok nem szilárdulnak meg, így a kenőképesség nem romlik.
- Az ásványi olajokét meghaladó lobbánáspont és a minimális lerakódási hajlam számottevően csökkenti a tűz- és robanásveszélyt.
- A Tribol CH 1430 maradéktalanul összefér a fluórelasztomer, szilikongumi, nitrilgumi (>30% akrilnitril) és EPDM elastomer tömítőanyagokkal.
- A Tribol CH 1430 jó tapadási és kenőképességgel rendelkezik.
- A csökkentett sűrűlódás, a hosszabb kenési intervallumok, a kisebb állásidő és szennyeződés valamint a hosszabb élettartam révén költségmegtakarítás érhető el.

Speciális Jellemzők

Név	mérési eljárás	Egység	Tribol CH 1430
Sűrűség 15 °C-on	ASTM D4052 / ISO 12185	kg/m³	949
Viszkozitás 40 °C-on	ASTM D445 / ISO 3104	mm²/s	150
Viszkozitás 100 °C-on	ASTM D445 / ISO 3104	mm²/s	17,1
Viszkozitási index	ASTM D2270 / ISO 2909	-	124
Lobbanáspont (nyílttéri)	ASTM D92 / ISO 2592	°C	268
Dermedéspont	ASTM D97 / ISO 3016	°C	-33
Négygolyós kopási teszt - átmérő csökkenés (300N / 1 óra)	DIN 51350-3B	mm	<0,30

az iparágban szokásos tűrésekkel.

Egyéb információk

A Tribol CH 1430 kloroprén-gumi típusú tömítéseknél nem alkalmazható!

A termék neve 2015-ig Tribol 1430 volt.

Tribol CH™ 1430

06 Jun 2016

Castrol, a Castrol logo és a kapcsolódó szimbólumok a Castrol Limited, bejegyzett védjegyei, engedély alapján kerülnek használatra.

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 hallgatólagos felelősséget nem vállalunk. Az adatlapon szereplő információk a szokásos laboratóriumi 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. Valamennyi általunk forgalmazott termék biztonsági adatlapja rendelkezésre áll. Az adatlapon szereplő elovigyzatossági szabályok be nem tartásából, a rendeltetési cél(ok)tól eltérő alkalmazásból valamint a termék jellegéből származó károkért a BP valamint annak leányvállalatai nem vállalnak felelősséget. Minden termék, szolgáltatás és információ a BP szokásos értékesítési feltételei mellett kerül átadásra. Amennyiben további információra van szüksége kérjük vegye fel a kapcsolatot a helyi képvislettel.

BP Europa SE, Oddział w Polsce, Skrytka pocztowa nr 126, 00-961 Warszawa, Poland
06 800 213 03
www.castrol.hu