

Tribol™ GR HT 2

Magas hőmérsékletű zsír hosszúidejű kenéshez

Leírás

A Castrol Tribol™ GR HT 2 (korábbi nevén Optitemp™ HT 2) nagyteljesítményű zsírok, gördülő és siklócsapágyak hosszú idejű kenésére szolgál magas üzemi hőmérséklet, valamint normál és közepes csapágynyomás mellett. Tribol GR HT 2 világosabb színű.

Alkalmazási Terület

- Nagy termikus igénybevételű gördülő- és siklócsapágyaknál mint ventilátorcsapágyak a textil-, fa-, műanyag- és élelmiszeriparban, valamint beégetőkemencéknél, és a gépjárműgyártásban.
- Gőzfűtésű sajtoló- és szárítógépek csapágynál.
- Tömítőzsírként hőmérséklet terhelésű labirint tömítésekénél.
- Gyenge savas vagy lúgos környezetben.

Használati Feltételek

- A csapágygyártók kenőanyagra vonatkozó utasításait be kell tartani.
- Nem keverhető más kenőzsírral.
- Első feltöltéskor a csapágyat a régi zsír maradványaitól meg kell tisztítani.
- A csapágyházat csak kb. a feléig kell tölteni.

Előnyök

- Optimális kopásvédelem magas terhelési tartományokban,
- Extrém nyomásfelvételi képesség,
- Különleges öregedés- és hőálló,
- Szerkezetstabil,
- Hideg- és forróvízálló, feltételesen lúg- és saválló,
- Kimagasló korrózióvédelem,
- Központi kenőrendszerekben szállítható,
- Hőmérséklettartomány: -20 °C ... + 160 °C. Élettartamkenéseknél a csapágy hőmérséklete nem haladhatja meg a +150°C-ot. Rövid ideig azonban +160 °C -nál magasabb hőmérséklet is lehetséges.

Speciális Jellemzők

Módszer	Tesztelési mód	Egység	Tribol GR HT 2
Szín	vizuális	-	sárga
Bázis	-	-	szervetlen sűrítő
Konzisztencia/NLGI osztály	DIN 51818	-	2
Penetráció Pw 60	DIN ISO 2137	0,1mm	265-295
Különbség: Pw 100,000 - Pw 60	-	0,1mm	50
Cseppenéspont	DIN ISO 2176	°C	nincs
Vízállóság + 90 °C-on	DIN 51807 T. 1	-	0 (nics változás)
Korrózióállósági fokozat (SKF Emcor)	DIN 51802	-	0
Oxidáció tűrés 100 óra /100 °C nyomásesés	DIN 51802	bar	0
Négygolyós teszt o.k. terhelés	DIN 51350	N	1800

A fenti adatok alapos tesztelésen és a gyakorlati tapasztalatokon alapulnak. Az alkalmazási követelmények széles tartományára való tekintettel, mindazonáltal nem garantálják a sikert minden egyes egyedi esetben. Esetenként kismértékű eltérések előfordulhatnak. Ezért javasoljuk gyakorlati próbák elvégzését.

A termék neve korábban Optitemp™ HT 2 volt. A név 2015-ben megváltozott.

Tribol™ GR HT 2

07 Oct 2015

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