



Castrol VISCOGEN[®] 4

OGPF 3 K-10 NLGI 3 DIN 51502

Tapadó zsír

Rendkívül jól tapadó zsír, hosszú idejű kenésre nyitott hajtóművekhez.

LEÍRÁS:

Castrol VISCOGEN[®] 4 fekete zsír nyitott hajtóművek fogaskerekeinek extrém nyomás alatti hosszú idejű kenésére. Rendkívül jól tapad, igen nagy fogoldali nyomás felvételére képes.

Castrol VISCOGEN[®] 4 nem tartalmaz oldószert.

KÜLÖNLEGES TULAJDONSÁGOK:

- Rendkívüli tapadószilárdság.
- Optimális súrlódás-, és kopásvédelem.
- Maximális nyomásátvételi képesség tartós- és lökésszerű terhelések esetén.
- Meglevő felületi sérüléseket elsimítja.
- Kedvezőtlen környezeti feltételekkel szemben ellenálló (időjárási hatások, nedvesség, por, rezgések).
- Kiváló a korrózióvédelme.
- Hideg- és forróvízzel szemben ellenálló.
- Rendkívül hosszú ideig kenőképes.
- Öregedés és nyírás szempontjából stabil.

FELHASZNÁLÁS:

- Alkalmazási hőmérséklet tartomány: -15...130°C
- Kenés és konzerválás.
- Fejtő-, kotrógépek nyitott fogazásainál..
- Daruk és kotrógépek fogaskerekeinél és fordítókeresztjeinél.
- Csörlők és zúzóművek fogaskoszorúinál.
- Nehéz forgattyúprések elötétkerekeinél és menetes orsóinál.
- Nagy terhelésű fogaslécenkél és csigahajtásoknál.
- Forgódobos cementipari forgókemencék nyitott hajtóműveinél.

ALKALMAZÁS:

- Első alkalmazásnál a fogakat meg kell tisztítani a kenőanyag maradványaitól.
 - Castrol VISCOGEN[®] 4 kemény ecsettel, vagy°C kenőkanállal hordható fel fogoldalakra..
- (Legjelentősebb gépgyártók berendezéseinél lett kipróbálva).

A vonatkozó biztonsági adatlapot figyelembe kell venni.

A termék fejlesztése érdekében a receptura változtatásának jogát fenntartjuk.





Castrol VISCOGEN® 4

OGPF 3 K-10 NLGI 3 DIN 51502

Tapadó zsír

Műszaki adatok:

	Egység	Érték	Tesztelési mód
Castrol VISCOGEN® 4	-		-
Szin		fekete	ASTM D 1500
Bázis		Fémszappan, Ásványi olaj Oldószermentes	
Konzisztencia NLGI fokozat	-	2 - 3	DIN 51818
Penetráció Pw 60	0,1 mm	250 - 260	DIN ISO 2137
Nyírási stabilitás differenciák: Pw 60 - Pu Pw 100, 000 - Pw60			
	0,1 mm	10 - 20	DIN ISO 2137
	0,1 mm	20 - 40	DIN ISO 2137
Cseppenéspont	°C	185	DIN 51801
Négygolyós teszt VKA	N	5000	DIN 51350
Timken kopási teszt, 195 N	mg	1,5	SEB 181302
Vízállóság 90 °C-on		1	DIN 51807
Korrózióvédelem		0	DIN 51802
Oxidációtűrés 100 óra / 100 °C-on	bar	0,5	DIN 51808
FZG teszt A/2,77 /590 Terhelési fokozat	-	-	DIN 51534
Hőmérséklet tartomány	°C	-15... + 130	-

Ezek a műszaki adatok tesztértékek átlagán alapulnak. Esetenként kismértékű eltérések előfordulhatnak. További információt a Castrol helyi képviselőjétől kaphat.

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. Ezért javasoljuk gyakorlati próbák elvégzését.

A vonatkozó biztonsági adatlapot figyelembe kell venni.

A termék fejlesztése érdekében a receptura változtatásának jogát fenntartjuk.

