

MO 4

MoS₂ tartalmú zsír, magas h mérsékletre

Az **MO 4** egy ásványi olaj, szervesen gélszeres szilícium anyaggal és hozzáadott MoS₂-dal.

A termék alkalmas száraz kenésre sürgős esetekben (pl. kenés kimaradása), továbbá ellenáll nagy terhelésnek és ütődésnek.

Fizikai tulajdonságok:

Szín		fekete
Szilícium anyag		szervesen
Felhasználási hőmérséklettartomány		-15°C-tól +200°C-ig (max. 220°C)
Alapolaj típusa		ásványi
Alapolaj viszkozitása 40°C-on	ISO 3104	95 cSt
Cseppenéspont	ISO 2176	nincs
Szilícium tartalom 20°C-on		0,93
NLGI fokozat		2
Megtörési előtti penetráció 25°C-on	ISO 2137	265-295 ^{1/10} mm
NDN faktor		150000
4-golyós SHELL teszt (hegedés)	ASTM D 2596	280 kg
4-golyós SHELL teszt (kopásnyom)	ASTM D 2596	0,5 mm
Rézlemez korrózió	ISO 2160	1b
EMCOR teszt	ISO 11007	1

Alkalmazási területek:

- » Nagy hőmérsékleten, alacsony sebességgel üzemelő csapágyak
- » Kemencék, ventilátorok, szárítók
- » Szállítóberendezések, tengelyek és kocsitengelyek hőkezelése
- » Üvegipar

A dokumentumban szereplő adatok tájékoztató jellegűek, és nem kezelhetők kötelezettségvállalásunkként.