

MO 3

MoS₂-tartalmú zsír

Az **MO 3** egy MoS₂-tartalmú, többcélú zsír, ami kiválóan alkalmas száraz kenésre rendhagyó alkalmazások esetén is.

A termék hatékonyan ellenáll oxidációnak és vízkimosódásnak, gátolja a kopást, és védi a rázkódásnak, ütődésnek kitett vagy gyakran ki-be kapcsoltatott alkatrészeket.

Az **MO 3** a jelentős terhelésnek és nagy sebességnek kitett alkatrészekhez ajánlott.

Fizikai tulajdonságok:

Szín		fekete
Sűrít anyag		lítium-szappan
Felhasználási hőmérséklettartomány		-20°C-tól +150°C-ig
Alapolaj típusa		ásványi
Alapolaj viszkozitása 40°C-on	ISO 3104	95 cSt
Cseppenéspont	ISO 2176	>180°C
Sűrűség 20°C-on		
NLGI fokozat		2
Megtörés előtti penetráció 25°C-on	ISO 2137	265-295 ^{1/10} mm
Megtörés utáni penetráció (100000 l.)	ISO 2137	<30 ^{1/10} mm
NDN faktor		500000
4-golyós SHELL teszt (hegedés)	ASTM D 2596	315 kg
4-golyós SHELL teszt (kopásnyom)	ASTM D 2266	0,5 mm
Rézlemez korrózió	ISO 2160	1b
EMCOR teszt	ISO 11007	0
Vízkimosódás	ASTM D 1264	<5%

Alkalmazási területek:

- » Minden típusú, görgős és golyós csapágy
- » Kis optikai vagy mechanikus alkatrészek
- » Textilipari gépek, pneumatikus eszközök
- » Csuklók, kardáncsuklók
- » Szivattyúk, elektromos csatlakozók
- » Háztartási eszközök

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