



WALTER STAR MOLY



Általános leírás:

Értékes alapanyagokból modern technológiával előállított lítium-szappan bázisú, szilárd kenőanyag tartalmú kenőzsír nagy nyomást álló (EP) adalékrendszerrel. Rendkívül ellenálló magas mechanikai és termikus igénybevétellel, oxidációval és vízzel szemben, igen kedvezőek a kényszerfutási tulajdonságai.

Alkalmazási terület:

A WALTER STAR MOLY megfelel magas terhelésű gördülő- és siklócsapágyak, csapok, csuklók, csúszóvezetékek stb. kenésére járművekben, építőipari és mezőgazdasági gépekben, ipari berendezésekben lökésszerű terhelések és vibrációs igénybevétel esetén is. Alkalmas és ajánlott nagy igénybevételű új, csapágyak bejáratásához, felület kiegyenlítéséhez. Különösen előnyös az igen nagyterhelésű, lassan forgó vagy alternáló mozgást végző csapágyak, csapok, csuklók stb. kenésére, pl. földmunkagépeken (ilyen esetekben rendkívül jól akadályozza a berágódást a zsírban lévő molibdén-diszulfid (MoS_2) és a kopásgátló adalék). Nagyon magas fordulatszámú csapágyakban való alkalmazás előtt kérje ki a forgalmazó tanácsát!

Fizikai tulajdonságok:

Szín			szürkésfekete
Konzisztencia osztály (NLGI)	DIN 51818		2
Alkalmazási hőmérséklet		°C	-30...120
Alkalmazási csúcshőmérséklet (rövid ideig)		°C	130
Cseppenés pont	DIN ISO 2176	°C	180
Gyúrási penetráció	DIN ISO 2137	0,1 mm	265/295
Sűrítőanyag (bázisszappan)			Lithium 12-Hydroxystearat
Molibdén-diszulfid tartalom		% m/m	2
Teljesítőképesség szerinti besorolás	DIN 51825		KPF2 K-30

A fent megadott adatok tipikus értékek.