

MG-270

JASNY SMAR ODPORNY NA WYSOKIE CIŚNIENIA

- syntetyczny
- zawiera PTFE
- łatwo przylepny
- niekroplący (ciecz Newtonowska)
- zabezpiecza przed rdzą
- wodoodporny
- biodegradowalny
- efektywny w zakresach temp. -30°C do +240°C

Zastosowanie:

MG-270 jest środkiem smarnym wytrzymującym wysokie ciśnienia z optymalnymi zdolnościami przyczepnymi. Zawartość mikrocząstek PTFE oraz duże zdolności penetrujące dają gwarancję tworzenia powłoki PTFE w bardzo trudno dostępnych miejscach. Chroni przed działaniem wody morskiej i słodkiej. Daje długotrwały efekt zabezpieczania przed rdzą jest również odporny na działanie kwasów, zasad i ługów.

Używa się na części narażone na duże wibracje i wstrząsy np. odkryte koła zębate, koła łańcuchowe, łańcuchy itp. Jest neutralny dla większości gum, tworzyw sztucznych i lakierów. Produkt nie zawiera soli i wytrzymuje splukiwanie wodą pod wysokim ciśnieniem oraz parą wodną.

Idealnie nadaje się do łańcuchów i maszyn pracujących pod wodą. Można go mieszać z większością olejów syntetycznych i organicznych.

MG-270 jest bezwonny i czystym środkiem smarującym do użycia w wielu gałęziach przemysłu spożywczego (np. przy produkcji jedzenia, napojów i papierosów) a także w przemyśle cukrowniczym, papierniczym, tekstylnym itp.

MG-270 jest biodegradowalnym środkiem o bardzo niskiej toksyczności, jest zrobiony z syntetycznych olejów, nie zawiera olejów mineralnych oraz silikonu.

Ze względu na dużą lepkość MG-270 nie należy stosować do małych szybkoobrotowych łożysk, gdyż duża lepkość może powodować zwiększenie tarcia i wydzielanie ciepła w łożysku (w takim przypadku polecamy w zamian olej VET-68).

Specyfikacja:

Nr katalog:	1326
Opakowanie podstawowe:	Aerozol 500 ml
Waga:	350 g
Kolor:	Transparentny z odcieniem żółtym
Zapach:	delikatny
Gaz nośny:	Propan / butan
Substancja bazowa:	olej syntetyczny
Rozpuszczalność w wodzie:	nierozpuszczalny
Ciężar właściwy (przy 20°C):	0,69 g/cm ³
Wiskozowość (przy 40°C):	3000 cSt
Punkt zapalny:	> 315°C
Punkt zamarzania:	-30°C
Punkt wrzenia:	> 200°C
Szybkość opróżniania puszek:	0,89 g/sek
Prężność pary (konc.) > 20°C	< 1m bar
Biodegradalność:	>90% rozkład po 21 dniach