



## Molykote® G-4700

Syntetyczny (PAO) smar na litowym zagęszczaczu i dodatkami w postaci stałych środków smarnych i dwusiarczku molibdenu do długotrwałego smarowania elementów narażonych na duże obciążenia i szybkie ruchy oraz wysoką temperaturę do +177 °C. Taki skład zapewnia produktowi: kompatybilność z większością tworzyw sztucznych i elastomerów (zapobiega deformacjom i pękaniom elementów plastikowych i gumowych), odporność na zapylenie, wmywanie wodą, niską i wysoką temperaturę. Ponadto smar charakteryzuje się długą żywotnością, nośnością, wydajnością na mokrej nawierzchni, niską wytrzymałością na ścinanie w niskich temperaturach i zapobiega zjawisku ruchu stick-slip. Takie właściwości sprawiają, że smar Molykote G-4700 zarówno do smarowania łożysk i innych elementów pracujących w wysokich temperaturach i obciążeniach dynamicznych do metalurgii sprzętu, ceramiki, drewna, tworzyw sztucznych i innych gałęzi przemysłu. Najczęściej spotkać go można przy smarowaniu: łożysk tocznych i łożysk ślizgowych, rolek prowadzących, przekładni otwartych i zamkniętych, wielowpustów, uszczeltek oraz elastycznych wałów w osłonie

zapewniając bardzo dobrą ochronę antykorozyjną oraz znakomite smarowanie. Smar DC G4700 zapewnia niezawodną pracę maszyn i urządzeń w trudnych warunkach, takich jak ekstremalne ciśnienie i obciążenia, wstrząsy wibracje, kurz, wysoka wilgotność powietrza i przepływające strumienie wody. Inne korzyści płynące z zastosowania smaru to długie przerwy między smarowaniami a co za tym idzie mniej konserwacji i przestojów, dłuższe okresy ponownej pracy urządzenia i zwiększenie niezawodności. Warto podkreślić szczególnie dużą kompatybilność z wieloma elastomerami i tworzywami sztucznymi. Smar Molykote G4700 jest szeroko stosowany przez producentów sprzętów w ciężkich pojazdach, ciągnikach, dźwigach, koparkach, przenośnikach a także łożysk kół tych pojazdów

[Pełny opis produktu Molykote G-4700 w formacie .PDF](#)

[Więcej informacji na naszej stronie produktu](#)