



Smar teflonowy Molykote® HP-870 Grease

**KUP na Nowym Bezpiecznym Sklepie**

<https://sklepsmary.pl>

**KUP TERAZ**  
**Bezpieczny\_sklepsmary.pl**

Smar syntetyczny opracowany do pracy metal / metal i metal / plastik przy kombinacjach wolno i średnio szybkich ruchów bardzo wysokim obciążeniu i pracujących w wysokich temperaturach przy wpływie chemikaliów przeznaczony do smarowania długoterminowego (Okolo 6 miesięcy dla jednej aplikacji).

Olej bazowy - perfluoropolieterowy (PFPE) oraz zagęszczacz polimery fluorowe (PTFE) to podstawowe składniki smaru DC HP 870. Ponadto w składzie znajdują się jeszcze inhibitory korozji i związki zwiększające odporność smaru na niskie i wysokie temperatury. Ze względu na wysoką odporność smaru na wodę, wiele substancji chemicznych, dobrą ochronę przed korozją oraz kompatybilność z wieloma elastomerami i tworzywami sztucznymi produkt posiada wiele unikalnych rozwiązań w wielu przemysłach i aplikacjach. Z powodzeniem stosowany, do smarowania łożysk w chłodnictwie w łożyskach pomp i wentylatorów pracujących w niskich lub wysokich temperaturach, sprzęcie biurowym posiadającym tonery (kopiarki, drukarki laserowe, laminatory) gdzie odporność na ciepło jest bardzo ważnym wymogiem dla smaru drukarek laserowych. a także w przemyśle chemicznym (najczęściej łożyska pompy do pompowania środowisk agresywnych chemicznie), petrochemicznym i włókienniczym.

Smar doskonale sprawdza się w urządzeniach transportujących skroplony gaz oraz wysokiej próżni gdzie stosowany jest do smarowania łożysk uszczelki i innych systemów ruchowych. Jest też powszechnie stosowany w urządzeniach pakujących i produkujących opakowania a także np. w maszynach do klejenia książek. W przemyśle meblarskim smar DC 870 doskonale sprawdza się przy oklejaniu krawędzi (temperatura okolo 160 °C) płyt meblarskich. Ciekawym sprawdzonym praktycznie rozwiązaniem jest smarowanie Molykote HP 870 łożyska wału śruby kolumny ekstrakcji oleju oraz węzłów tarcia, w branży elektronicznej, przemyśle półprzewodnikowego a także przy eksploatacji łożyska gramofonu w których niepożądane jest parowanie smaru.

W przemyśle spożywczym smar doskonale sprawdza się do smarowania łożysk wentylatorów w piecach piekarniczych i innych w których mamy do czynienia z wysoką temperaturą.

Trzeba zaznaczyć, że jedną z najbardziej wyróżniających cech tego smaru od innych o podobnym składzie jest zdolność do smarowania długoterminowego, wysoka nośność oraz odpornością na działanie wielu chemikaliów i wysoka kompatybilność z wieloma tworzywami sztucznymi i elastomerami.

Molykote HP 870 Smar może być stosowany szeroko w trudnych warunkach, takich jak wysoka temperatura, korozja, rozpuszczalniki, skroplone gazy naturalne, wysoka próżnia, itp. Smar doskonale sprawdza się i jest wykorzystywany do stosowania w pomieszczeniach czystych przy produkcji półprzewodników.

Dawna nazwa produktu Molykote BG-87

[Pełny opis produktu smar teflonowy w formacie .PDF](#)

[Więcej informacji na naszej stronie produktu](#)