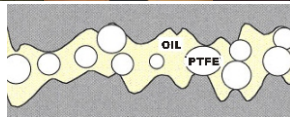




PTFE OIL

PTO

PTFE OIL

NAJNOWSZEJ GENERACJI SMAR Z DODATKIEM PTFE DO STOSOWANIA W EKSTREMALNYCH WARUNKACH
Antystatyczny - nie przyciąga brudu i kurzu
Chroni przed korozją
Dokładnie przylega do powierzchni
Bardzo niski współczynnik tarcia
Wytwarza efekt łożyska kulkowego dzięki obecności kulek PTFE w smarze
Doskonale właściwości smarne w wysokich i niskich temperaturach (od -60°C do +300°C)
Bezpieczny dla gumy i tworzyw sztucznych
Tworzy przejrzystą warstwę smarującą

UWAGA

Wszystkie informacje, łącznie z ilustracjami są wiarygodne. Jednakże użytkownicy powinni sami ocenić przydatność każdego produktu do właściwych zastosowań. TTP Polska Sp. z o.o. nie gwarantuje dokładności pełnej informacji i rzeka się odpowiedzialności odnośnie użytkowania produktów. Zobowiązania TTP Polska Sp. z o.o. ograniczają się jedynie do standardowych warunków sprzedaży produktu i w żadnym wypadku TTP Polska Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za przypadkowe i pośrednie szkody powstałe na skutek sprzedaży, używania i niewłaściwego stosowania produktu.

INFORMACJE OGÓLNE

PTFE OIL jest przezroczystym smarem na bazie wysokowartościowych olei mineralnych i mikroosfer PTFE (politetrafluoroetylen), które pracują jak dobre przylegające i wypełniające kulki w łożysku tocznym tworząc na współpracujących częściach film smarujący. **PTFE OIL** charakteryzuje się najniższym współczynnikiem tarcia w stosunku do smarów na bazie grafitu, molibdenu czy silikonu. **PTFE OIL** zapewnia profesjonalne i unikalne smarowanie przy wysokich (300°C) i niskich (-60°C) temperaturach. **PTFE OIL** nie wysycha, nie wytapia się, nie zamarza, jest odporny na wodę, nie ulega wypłukaniu, nie jest też nasiąkliwy. **PTFE OIL** posiada silne właściwości penetrujące, przenika przez rdzę i luzuje zapieczone elementy. **PTFE OIL** jest neutralny, odporny na korozję i ma właściwości ochronne. **PTFE OIL** zapobiega zużyciu współpracujących części i nadaje się zarówno do dużych obciążeń, jak i do precyzyjnych mechanizmów. **PTFE OIL** ma obojętny odczyn pH przez co nie uszkadza tworzyw sztucznych, metali, kauczuku. Dzięki swojej długotrwałej wydajności, pozwala na znaczne obniżenie kosztów eksploatacji. **PTFE OIL** ze względu na swoje antystatyczne właściwości, nie przyciąga kurzu i brudu.

DANE TECHNICZNE

Postać - aerozol

Baza – PTFE i rozpuszczalnik

Ciężar właściwy w temperaturze + 20°C – 6,69 g/ml

Temperatura samozapłonu - >510°C

Zapach - charakterystyczny

Rozpuszczalność w wodzie – nierozpuszczalny

Termo-stabilność – od -60°C do +300°C

ZASTOSOWANIE

PRZEMYSŁ - do efektywnego, długotrwałego i ekonomicznego smarowania wszystkich ruchomych części w: podajnikach rolkowych i szynowych, pompach elektrycznych, linach, przekładniach zębatych i łańcuchach, pompach zębatych, pompach zanurzeniowych (oś), łożyskach (walce, kulki), mechanizmach dźwigowych, windach, walcach, młotach pneumatycznych, urządzeniach tokarskich i frezerskich, kosiarkach do trawy, instrumentach precyzyjnych, maszynach włókienniczych, maszynach tłoczących i wybijających, maszynach do szycia, wytrząsaczach i przesiewaczach kruszyw i piasku, zagęszczaczach, szyberdachach, wrzecionach, betoniarkach, zaworach, zamkach, osiach, broni palnej, elektronarzędziach, urządzeniach w przemyśle drzewnym, metalowym, tworzyw sztucznych, drukarniach, górnictwie, ogrodnictwie, lotnictwie itp.

MOTORYZACJA - samochody, motocykle, rowery, maszyny rolnicze, transport wodny, transport kołowy,...: smarowanie otwartych łańcuchów, prowadnice i zawiasy, okna i mechanizmy drzwiowe, prowadnice foteli, anteny, zamki, urządzenia pneumatyczne, maszyny do robót ziemnych, dźwigi, szyberdachy i mechanizmy na statkach, elementy ruchome i blokujące wahaczy, itp. **PTFE OIL** nadaje się doskonale do smarowania współpracujących części wykonanych zarówno z metalu, jak i plastiku, względnie kombinacji plastik/metal.

KLASYFIKACJA

 Kod artykułu
PTO

 Nazwa
PTFE OIL

 Opakowanie
aerozol 400ml

 Rodzaj
smary

TTP POLSKA - wyłączny dystrybutor Top Technical Products AG.

www.tppolska.pl
