

GREASEWAY LICAX G 9000

Miękki smar do przekładni otwartych

Opis produktu

GREASEWAY LICAX G 9000 to lepki, łatwy do pompowania smar opracowany na potrzeby przekładni otwartych i podobnych zastosowań. Produkt ten wytwarza się z wysoko rafinowanego oleju bazowego oraz funkcyjnego mydła z dodatkiem grafitu, który zapewnia nadzwyczajną wytrzymałość warstwy smaru.

Obszar stosowania

GREASEWAY LICAX G 9000 doskonale nadaje się do smarowania przekładni otwartych, listew zębatych i dużych powierzchni ślizgowych, a także łańcuchów i innych części, w przypadku których wymagana jest bardzo duża wytrzymałość warstwy smaru. W takich zastosowaniach wykorzystywany jest on zwłaszcza w górnictwie. GREASEWAY LICAX G 9000 to lepki środek o doskonałych właściwościach przylegania, które ograniczają ryzyko kapania i odrzucania smaru. Produkt ten jest łatwy do pompowania i nakładania w szerokim zakresie temperatury. Produkt zaleca się stosować w temperaturach z zakresu od -35°C do +120°C. Dopuszczalne są chwilowe skoki temperatury do wartości 140°C.

Cechy charakterystyczne i zalety

GREASEWAY LICAX G 9000 zawiera specjalne dodatki w strukturze mydła oraz 3% grafitu, który sprawia, że warstwa smaru jest nadzwyczaj wytrzymała. Grafit zapewnia dodatkową ochronę w łożyskach oscylujących i pracujących przy niewielkich prędkościach obrotowych. Produkt ten w optymalnym stopniu przeciwdziała zużyciu i chroni przed korozją oraz jest nadzwyczaj odporny na wmywanie wodą i oddziaływanie czynników atmosferycznych. GREASEWAY LICAX G 9000 ma doskonałe właściwości przylegania, charakteryzuje się dużą stabilnością mechaniczną i łatwo się pompuje. Produkt ten bardzo dobrze sprawdza się w niskich temperaturach.

Próby i zatwierdzenia

Zaklasyfikowano jako środek typu L-X-CCBB000 według normy ISO 6743 oraz jako środek KGPF000M-35 według normy DIN 51502

Postępowanie ze środkami oraz ich przechowywanie

Unikaj kontaktu ze skórą. W przypadku kontaktu ze skórą dokładnie przemyć ją wodą mydlaną. Usuwać zużyty smar w punkcie recyklingu lub równoważnym. Karty charakterystyki są dostępne na stronie www.statoillubricants.com i dostarczane na żądanie.

Dane charakterystyczne

Charakterystyka	Wartość	Jednostki	Metoda
Klasa NLGI	000	-	-
4-ball, WL	6000	N	ISO 20623
Temperatura zapłonu zmierzona metodą otwartego naczynia (COC)	>150	°C	ISO 2592
Lepkość oleju bazowego w temperaturze 100°C	43	mm ² /s	ISO 3104
Lepkość oleju bazowego w temperaturze 40°C	800	mm ² /s	ISO 3104
Temperatura kroplenia	>180	°C	ISO 2176
Przenikanie, przepracowane 60 suwów	460	mm/10	ISO 2137
Zagęszczacz	Alassca Complex	-	-