

GREASEWAY LIX 82

Smar do łożysk poddawanych dużym obciążeniom

Opis produktu

GREASEWAY LIX 82 to wysokiej jakości smar na bazie oleju mineralnego zageszczony kompleksowym mydłem litowym. Produkt ten zaleca się stosować w roli uniwersalnego smaru do łożysk ślizgowych i tocznych poddawanych dużym obciążeniom i pracujących w wysokich temperaturach.

Obszar stosowania

GREASEWAY LIX 82 zaleca się stosować w roli uniwersalnego smaru do ciągłego smarowania wolno obracających się łożysk ślizgowych i tocznych poddawanych dużym obciążeniom i pracujących w wysokich temperaturach. Sprawdza się on również w obudowach, w których panuje wilgoć – na przykład przy odlewaniu ciągłym – oraz w wypełnionych smarem przekładniach narażonych na wysokie temperatury. Produkt zaleca się stosować w temperaturach z zakresu od -20°C do +180°C. Dopuszczalne są chwilowe skoki temperatury do wartości 220°C. Może być stosowany przy prędkościach obrotowych z całego zakresu wyszczególnionego w katalogu SKF.

Cechy charakterystyczne i zalety

GREASEWAY LIX 82 to wysokiej jakości smar na bazie oleju mineralnego zageszczony kompleksowym mydłem litowym. Smar ten jest odporny na wymywanie wodą i skutecznie chroni przed rdzą. GREASEWAY LIX 82 świetnie sprawdza się jako uniwersalny smar w zastosowaniach, w których środek smarny musi wytrzymać wysokie temperatury i duże obciążenia przez długi czas. GREASEWAY LIX 82 zawiera dodatki przeciwdziałające utlenianiu, korozji i zużyciu w warunkach dużego obciążenia.

Próby i zatwierdzenia

Zaklasyfikowano jako środek typu L-XBDIB2 według normy ISO 6743-9 oraz jako środek KP2N-20 według normy DIN 51502, Przetestowane i zatwierdzone w SKF Emcor Distilled Water i Salt Water, Zatwierdzono po przetestowaniu za pomocą maszyny kontrolnej do smaru SKF R2F (SKF Grease Testing Machine R2F) przez wykonanie prób eksploatacyjnych A i B

Postępowanie ze środkami oraz ich przechowywanie

Unikaj kontaktu ze skórą. W przypadku kontaktu ze skórą dokładnie przemyj 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	2	-	-
4-ball, WL	3400	N	ISO 20623
Temperatura zapłonu zmierzona metodą otwartego naczynia (COC)	>150	°C	ISO 2592
Lepkość oleju bazowego w temperaturze 100°C	37	mm ² /s	ISO 3104
Base oil viscosity 40°C	560	mm ² /s	ISO 3104
Temperatura kroplenia	>270	°C	ISO 2176
Przenikanie, przepracowane 100 000 suwów	310	mm/10	ISO 2137
Przenikanie, przepracowane 60 suwów	280	mm/10	ISO 2137
Zagęszczacz	Lithium Complex	-	-