

MICROLUBE GB 00

Płynny smar przekładniowy



Zalety zastosowania

- Smar płynny przekładniowy
- Wysoka zdolność przyjmowania obciążeń
- Skuteczna ochrona przed zużyciem
- Dobre cechy ochrony antykorozyjnej
- Nie tworzą się zagłębienia (rowki) przy smarowaniu zanurzeniowym
- Daje się przetłaczać w instalacjach smarowania centralnego

Opis

MICROLUBE GB 00 jest specjalnym smarem na bazie oleju mineralnego, nie zawierającym stałych substancji smarujących. Może przyjmować duże obciążenia, wykazuje bardzo dobre cechy ochrony przed zużyciem i korozją, oraz dobrą zdolność rozprowadzania, ma dobrą odporność na wodę oraz znakomite właściwości płynięcia.

Wskazówki dot. zastosowania

MICROLUBE GB 00 może być stosowany do smarowania zanurzeniowego przekładni o prędkościach obwodowych do ok. 4 m/s. W przypadku większych prędkości jest możliwe również podawanie smaru w drodze wymuszonego smarowania kropłowego. MICROLUBE GB 00 daje się przetłaczać przez instalacje smarowania centralnego.

Dziedziny zastosowania

MICROLUBE GB 00 znajduje zastosowanie do smarowania suwaków pras mechanicznych, wysokoobciążonych, olejoszczelnych przekładni czołowych i stożkowych (np. silniki przekładniowe, małe przekładnie), przekładni ślimakowych ze skojarzeniem materiałów stal / stal oraz sprzęgieł kłowych. Ponadto MICROLUBE GB 00 może być stosowany do smarowania szyn ślizgowych i prowadnicowych jak też dużych napędów łańcuchowych.

Karty charakterystyki

O karty charakterystyki (bezpieczeństwa) produktów można pytać na naszej stronie internetowej www.klueber.com. Można je również uzyskać za pośrednictwem osoby kontaktowej w dziale obsługi klienta firmy Klüber Lubrication.

Opakowanie	MICROLUBE GB 00
Puszka z blachy 1 kg	+
Wiadro 25 kg	+

Parametry produktu	MICROLUBE GB 00
Numer artykułu	020236
Kolor	czerwony
Struktura	jednorodny
Struktura	włóknisty
Gęstość w temperaturze 20 °C	ok. 0,93 g/cm ³
Penetracja po ugniataniu, DIN ISO 2137, 25 °C, dolna wartość graniczna	430 x 0,1 mm
Penetracja po ugniataniu, DIN ISO 2137, 25 °C, górna wartość graniczna	475 x 0,1 mm



MICROLUBE GB 00

Płynny smar przekładniowy

Parametry produktu	MICROLUBE GB 00
Lepkość oleju bazowego w temperaturze 40 °C, wartość obliczeniowa	ok. 700 mm ² /s
Lepkość oleju bazowego w temperaturze 100 °C, wartość obliczeniowa	ok. 35 mm ² /s
Próba zacierania, aparat FZG, na podstawie normy DIN ISO 14635, A/2,76/50, stopień obciążenia zacierającego	>= 12
Okres przechowywania w miejscu suchym, w temperaturach dodatnich i zamkniętych oryginalnych pojemnikach	36 m-c

Klüber Lubrication – your global specialist

Naszą pasją są innowacyjne rozwiązania trybologiczne. W drodze osobistej opieki i doradztwa pomagamy naszym klientom w osiągnięciu sukcesu - na całym świecie, we wszystkich gałęziach przemysłu, na wszystkich rynkach. W drodze zaawansowanych koncepcji technicznych, przy zaangażowaniu doświadczonych, kompetentnych pracowników, spełniamy od ponad 80 lat rosnące wymagania pod adresem wydajnych i ekonomicznych specjalnych środków smarowych.

Klüber Lubrication München SE & Co. KG /

Geisenhausenerstraße 7 / 81379 München / Niemcy /

Telefon +49 89 7876-0 / Telefax +49 89 7876-333.

Dane zawarte w niniejszym dokumencie bazują na naszym ogólnym doświadczeniu i wiedzy w chwili publikacji. Powinny one technicznie doświadczonemu czytelnikowi dać wskazówki dot. możliwych zastosowań. Dane te nie zawierają jednak przyrzeczenia właściwości ani gwarancji przydatności produktu w indywidualnym przypadku. Nie zwalniają one użytkownika od tego, by przedtem przetestować zastosowanie produktu. Wszystkie dane są wartościami orientacyjnymi, które zależą od składu środka smarowego, zadanego celu i techniki zastosowania. Środki smarowe zmieniają swoje parametry techniczne w zależności obciążenia mechanicznego, dynamicznego, chemicznego i termicznego, ciśnienia i czasu. Te zmiany cech produktu mogą wpływać na działanie elementów konstrukcyjnych. Z zasady zalecamy indywidualną rozmowę doradczą a na życzenie i w miarę możliwości chętnie udostępniamy próbki do testów. Produkty Klüber Lubrication podlegają ciągłemu rozwojowi. Dlatego Klüber Lubrication zastrzega sobie prawo do zmiany wszystkich danych technicznych w niniejszym dokumencie, w każdym czasie i bez uprzedzenia.

Wydawca i copyright: Klüber Lubrication München SE & Co. KG. Przedruk, również fragmentaryczny, jest dozwolony tylko za podaniem źródła i przysłaniem egzemplarza dowodowego i tylko po porozumieniu się z Klüber Lubrication München SE & Co. KG.