

LAGERMEISTER WHS 2002

Smar do dużych obciążeń

Opis

LAGERMEISTER WHS 2002 to smar do dużych obciążeń. Na bazie zagęszczacza litowego, oleju mineralnego i białych smarów stałych.

LAGERMEISTER WHS 2002 charakteryzuje się właściwościami adhezyjnymi, wytrzymałością na obciążenie, wodoodpornością, właściwościami uszczelniającymi i właściwościami ślizgowymi dla par ślizgowych stal/tworzywo sztuczne.

Zakres temperatur roboczych LAGERMEISTER WHS 2002 wynosi od -20 do +120 °C.

Zastosowanie

LAGERMEISTER WHS 2002 może być również używany do następujących zastosowań / funkcji:

- Maszyny rolnicze i leśne

Korzyści

- Bardzo dobre właściwości adhezyjne
- Dobra odporność na starzenie
- Dobra stabilność mechaniczna
- Bardzo dobra ochrona przed zużyciem
- Bardzo dobra odporność na wodę
- Dobre właściwości uszczelniające i adhezyjne
- Wyjątkowo niskie współczynniki tarcia

Warunki przechowywania

Minimalny okres trwałości wynosi 36 miesięcy, jeśli produkt jest prawidłowo przechowywany w temperaturze od 0°C do 40°C w nieotwartym oryginalnym opakowaniu w suchym miejscu. Wskazanie minimalnego okresu trwałości nie obejmuje gwarancji trwałości.

Uwagi

Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa i utylizacji można znaleźć w aktualnej karcie charakterystyki.

Informacja Techniczna

MOVING YOUR WORLD



PARAMETRY TECHNICZNE

Rodzaj zagęszczacza		litowy
Rodzaj oleju bazowego		olej mineralny
Lepkość oleju bazowego w temperaturze 40 °C	ASTM D7042	320 mm ² /s
Dodatki stałe		białe
Kolor		beżowy
Klasa NLGI	DIN 51818	1-2
Temperatura kroplenia	DIN ISO 22286	≥ 190 °C
Odporność na wodę, 90 °C: Ocena	DIN 51807-1	1
Właściwości antykorozyjne SKF-Emcor, woda desty.: Stopień korozji	DIN 51802	0-0
Korozja miedzi w temperaturze 120° C: Stopień korozji	DIN 51811	1
Ciśnienie przepływu w temperaturze -20 °C	DIN 51805-2	≤ 1000 hPa
Zakres temperatury pracy	DIN 51825	-20 / +120 °C
Zakres temperatur, krótkotrwały do		+140 °C

Informacja Techniczna

MOVING YOUR WORLD



Informacje zawarte w niniejszej Informacji Technicznej oparte są na ogólnych doświadczeniach i wiedzy FUCHS w zakresie rozwoju i produkcji środków smarnych i odpowiadają naszemu aktualnemu poziomowi wiedzy. Wydajność naszych produktów zależy od wielu czynników, w szczególności od konkretnego zastosowania, sposobu aplikacji, warunków pracy, regulacji wstępnej elementów konstrukcyjnych i ewentualnego wpływu zanieczyszczeń zewnętrznych. Z tego powodu ogólne zapewnienia o wydajności naszych produktów nie są możliwe. Dane zawarte w niniejszej Informacji Technicznej są informacjami ogólnymi i nie stanowią wiążących wytycznych producenta dla indywidualnych zastosowań. W żadnym wypadku nie obejmują zapewnienia wydajności lub gwarancji co do przydatności produktu dla indywidualnego przypadku zastosowania.

Niedozwolone jest stosowanie naszych produktów w samolotach i pojazdach kosmicznych czy też w częściach zastosowanych do ich konstrukcji. Powyższe stwierdzenie nie dotyczy produktów używanych podczas wytworzenia elementów zastosowanych później w samolotach lub pojazdach kosmicznych. Dane zawarte w niniejszej Informacji Technicznej są niewiążącymi ogólnymi zapewnieniami. W żadnym wypadku nie zawierają natomiast zapewnienia właściwości lub gwarancji przydatności produktu w indywidualnych przypadkach.

Z tego względu, przed zastosowaniem naszych produktów, zalecamy przeprowadzenie indywidualnej konsultacji z osobami kontaktowymi z FUCHS OIL CORPORATION (PL) Sp. z o.o. o warunkach stosowania i dodatkowych cechach produktu. Użytkownik, przed zastosowaniem produktów, powinien je przetestować w przewidywanym obszarze zastosowania pod kątem bezpieczeństwa zastosowania, a następnie zastosować z należytą starannością. Nasze produkty podlegają stałemu rozwojowi. Dlatego, w dowolnym czasie i bez uprzedniego powiadomienia, zastrzegamy sobie prawo do dokonywania zmian w ofercie produktowej, produktach i ich procesach produkcyjnych jak i danych zawartych w niniejszej Informacji Technicznej. Wraz z pojawieniem się niniejszej informacji tracą ważność wszystkie poprzednie wydania tej informacji.

Każdy rodzaj i forma powielania wymaga uprzedniej, pisemnej zgody FUCHS OIL CORPORATION (PL) Sp. z o.o.

© FUCHS OIL CORPORATION (PL) Sp. z o.o. Wszelkie prawa zastrzeżone.