

MIKROM HP

Smar plastyczny kompleksowy wapniowy, o właściwościach EP, Wysokotemperaturowy.

ZASTOSOWANIE

Wielofunkcyjny smar do bardzo trudnych warunków pracy. Zalecany do smarowania łożysk pelecniarek i granulatorów. Stosowany także w przemyśle stalowym.

- **MIKROM HP** jest smarem wielofunkcyjnym, przeznaczonym przede wszystkim do smarowania łożysk w pelecniarkach i granulatorach, pracujących w wysokich temperaturach i przy wysokich naciskach.
- **MIKROM HP** jest również odpowiedni jako wielofunkcyjny smar EP do różnych zastosowań przemysłowych, gdzie dochodzi do częstego kontaktu smaru z wodą.
- Podczas ładowania smaru bezwzględnie należy unikać zanieczyszczenia go kurzem i/lub brudem. Zaleca się stosowanie pneumatycznego systemu ładowania.

SPECYFIKACJE

- ISO 6743-9: L-XBFBH 1/2
- DIN 51 502: KP1/2R -25

ZALETY

Smar wielofunkcyjny
Do wysokich obciążeń
Do wysokich temperatur
Antykorozyjny
Nie zawiera żadnych szkodliwych substancji

- Dzięki bardzo nowoczesnej formulacji i właściwościom, **MIKROM HP** spełnia najbardziej ostre wymagania przemysłowe opracowane przez producentów łożysk przemysłowych.
- Doskonała stabilność termiczna. Odzyskuje swoją wyjściową teksturę po ochłodzeniu do temperatury otoczenia.
- Wyróżniająca się zdolność do przenoszenia obciążeń dzięki naturalnym właściwościom EP i przeciwzużyciowym.
- Doskonałe właściwości antyutleniające i antykorozyjne, wynikające z naturalnych właściwości sulfonianów wapnia.
- **MIKROM HP** nie zawiera ołowiu ani innych metali ciężkich, uważanych za niebezpieczne dla zdrowia ludzkiego i środowiska naturalnego.

TYPOWE WŁAŚCIWOŚCI	METODY	JEDNOSTKI	MIKROM HP
Mydło/zagęszczacz			Sulfonian wapnia
Klasa NLGI	ASTM D 217/DIN 51 818		1-2
Barwa	Wzrokowo		Brązowa
Tekstura	Wzrokowo		Gładka/kleista
Zakres temperatur pracy		°C	-25 do 180
Penetracja w 25 °C	ASTM D 217/DIN51 818	0,1 mm	280-310
Właściwości antykorozyjne SKF- EMCOR	DIN 51 802/IP220/NFT 60-135/ISO 11007	Stopnie	0-0
Temperatura kroplenia	IP 396/DIN ISO 2176	°C	>300
Obciążenie zespawania, aparat 4-kulowy	ASTM D 2596	kG	500
Lepkość kinematyczna oleju bazowego w 40 °C	ASTM D 445/DIN 51 562-1/ISO 3104/ IP71	mm²/s (cSt)	420

Powyższe wartości są wartościami średnimi podanymi jedynie dla informacji.

MIKROM

ul. Długa 114
62-070 Zakrzewo

SERWIS

tel. kom. 600 544 794
e-mail: serwis@mikrom.com.pl

SPRZEDAŻ

tel. kom. 607 771 028
e-mail: grzegorz@mikrom.com.pl