

CX80 SMAR MOLIBDENOWY

OPIS PRODUKTU

Wielofunkcyjny smar litowo/wapniowy EP z disiarczkiem molibdenu.

ZASTOSOWANIA

- Jest smarem wielofunkcyjnym, przeznaczonym do smarowania, różnych skojarzeń w transporcie gdzie występują obciążenia udarowe i wibracje, do zastosowań w rolnictwie oraz do sprzętu budowy i utrzymania dróg, wszędzie tam gdzie występuje wilgoć, kurz i/lub suche warunki.
- Jest odpowiedni do warunków smarowania granicznego przy wysokich naciskach i temperaturach. W sytuacji przypadkowego przegrzania, obecność disiarczku molibdenu będzie gwarantować dobre smarowanie i zapobiegać zakleszczaniu się i zapiekaniu.
- W trakcie ładowania smaru należy bezwzględnie unikać zanieczyszczenia go kurzem i/lub brudem. Zaleca się stosowanie systemu pneumatycznego pompowania lub wkładów- kartridży.

SPECYFIKACJE

- ISO 6743-9: L-XBCEB 2
- DIN 51 502: MPF2K -25

ZALETY

- Tworzy wytrzymały film, wynikiem tego jest obniżenie kosztów utrzymania i przestojów.
- Mieszalny z prawie wszystkimi typowymi smarami zawierającymi mydła.
- Doskonała stabilność mechaniczna zapobiegająca wyciekaniu lub utracie konsystencji podczas eksploatacji.
- Doskonała przyczepność do metali.
- Dobra stabilność termiczna, zapewniająca dobrą odporność na zmienne temperatury.
- Nie zawiera ołowiu ani innych metali ciężkich, uważanych za niebezpieczne dla zdrowia ludzkiego i środowiska naturalnego.

KARTA TECHNICZNA

TYPOWE WŁAŚCIWOŚCI	METODY	JEDNOSTKI	
Mydło/zagęszczacz	-	-	Lit/ Wapń
Klasa NLGI	ASTM D 217/DIN 51 818	-	2
Barwa	Wzrokowo	-	Szara
Tekstura	Wzrokowo	-	Gładka
Zakres temperatur pracy	-	°C	- 25 do 150
Penetracja w 25°C	ASTM D 217/DIN51 818	0,1 mm	265 - 295
Obciążenie zespawania, aparat 4-kulowy	DIN 51 350-4	daN	380 - 400
Właściwości antykorozyjne SKF-EMCOR	DIN 51 802/IP220/NFT 60-135/ISO 11007	stopień	0 - 0
Temperatura kroplenia	IP 396/DIN ISO 2176	°C	> 185
Lepkość kinem. oleju bazowego w 40°C	ASTM D 445/DIN 51 562-1/ISO 3104/IP71	mm ₂ /s (cSt)	150

ZAKRES DANYCH

Dane zawarte w niniejszej karcie mogą być podawane jako typowe wartości i/lub zakres. Wartości są oparte na aktualnych badaniach i są systematycznie weryfikowane.

NOTATKI

Powyższe informacje zostały umieszczone w instrukcji w dobrej wierze i uważane są za wiarygodne.

CX-80 POLSKA i przedstawiciele zrzekają się odpowiedzialności za skutki zastosowania produktu przez osoby, których metod działania nie mogą kontrolować.

Klient odpowiedzialny jest za określenie przydatności produktów oraz metod ich zastosowania lub przygotowania /co jest ważniejsze niż użycie wspomniane w literaturze/.

Ponadto odpowiedzialnością klienta jest obserwacja i dostosowanie środków ostrożności w celu ochrony pracowników i mienia podczas przenoszenia i stosowania któregoś z produktów.