



**Nazwa: FANGREASE LM 223**

**Kategoria: Rolnictwo: Smary**

### Charakterystyka:

Fangrease LM 223 to smar na bazie oleju mineralnego i zagęszczacza litowego. Produkt zawiera stałe dodatki smarne w postaci dwusiarczku molibdenu, który gwarantuje utrzymanie stałego filmu w warunkach smarowania granicznego. Smar posiada dodatki przeciwkorozyjne i antyutleniające.

### Specyfikacja:

DIN 51502: KPF2K-30

ISO 6743-9: ISO L-XCCEB2

### Zastosowanie:

Fangrease LM 223 jest smarem litowym przeznaczonym do stosowania w najtrudniejszych warunkach eksploatacji w jest dedykowany do łożysk, przegubów i innych skojarzeń trących, występujących w transporcie ciężarowym i przemyśle ciężkim, szczególnie narażonych na wysokie obciążenia w warunkach wysokich temperatur dochodzących do 130oC, wysokie zapylenie i mywanie wodą.

### Dane techniczne:

Parametry fizykochemiczne	Wartość	Jednostka	Metoda badań
Klasa NLGI	2	-	DIN 51 818
Tekstura	Gładka	-	wzrokowo
Barwa	Szara	-	wzrokowo
Penetracja	265 ÷ 295	1/10 mm	DIN ISO 2137
Zagęszczacz	mydło litowe + MoS2	-	-
Temperatura kroplenia	200	st. C	DIN ISO 2176
Temperatura pracy	-30 ÷ 130	st. C	-
Lepkość oleju bazowego w 40°C	130	cSt	DIN 51 562
Własności smarne Obciążenie zespawania	390	N	ASTM D 2596

Parametry techniczne są uśrednione. Wartości rzeczywiste są załączane na certyfikatach jakości każdej partii produkcyjnej.

### Opakowania:

0,4 kilograma (12x0,4); 18 kilogramów; 180 kilogramów

### Magazynowanie:

Produkt należy przechowywać w suchym i zaciemnionym miejscu, w szczelnie zamkniętym opakowaniu.

### Informacje dotyczące postępowania z produktem:

Produkt nie stwarza zagrożenia dla zdrowia ludzkiego i środowiska, jeśli jest używany zgodnie z zastosowaniem określonym w karcie charakterystyki. Karta charakterystyki jest dostępna na żądanie. W przypadku utylizacji zużytego produktu i opakowania należy