

Link do produktu: <https://e-kleje.pl/smar-z-dodatkiem-dwusiarczku-molibdenu-multibond-85-mos2-250g-p-615.html>

Smar z dodatkiem dwusiarczku molibdenu Multibond-85 MoS₂ - 250g

Cena brutto	43,05 zł
Cena netto	35,00 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MB85M0400
Kod EAN	5904257498281
Producent	MULTIBOND
Opakowanie	250g

Opis produktu

Charakterystyka produktu

MULTIBOND-85MoS₂ to zaawansowany technologicznie **smar z dodatkiem dwusiarczku molibdenu**, zaprojektowany z myślą o wymagających zastosowaniach przemysłowych i motoryzacyjnych. W jego składzie znajduje się wysokorafinowany olej mineralny, kompleksowy zagęszczacz litowy oraz szereg dodatków uszlachetniających, takich jak środki antykorozyjne, przeciwzużyciowe, przeciwutleniające, a przede wszystkim **dwusiarczek molibdenu (MoS₂)**, który znacząco zwiększa skuteczność smarowania w trudnych warunkach eksploatacyjnych.

Najważniejsze właściwości

- **Wysoka temperatura kroplenia:** aż do +230°C
- **Szeroki zakres temperatur pracy:** od -40°C do +160°C (chwilowo do +200°C)
- **Kompatybilność ze stopami miedzi** - bezpieczny dla delikatnych komponentów
- **Doskonała pompowność** - idealny do centralnych układów smarowania
- **Odporność na działanie gorącej wody** - zapewnia trwałość nawet w warunkach wysokiej wilgotności
- **Bardzo dobra stabilność magazynowa** - nie ulega degradacji w czasie

Typowe zastosowania

Produkt **MULTIBOND-85MoS₂** znajduje szerokie zastosowanie w wielu branżach, dzięki swojej uniwersalności i wyjątkowej trwałości:

- Łożyska toczne i ślizgowe o dużym obciążeniu
- Silniki elektryczne
- Prowadnice i przeguby maszyn
- Wentylatory pracujące w wysokich temperaturach
- Piasty kół samochodowych
- Maszyny przemysłowe - również w trybie bezobsługowym

Dlaczego warto wybrać smar z dodatkiem dwusiarczku molibdenu?

Dwusiarczek molibdenu (MoS₂) to związek chemiczny znany ze swoich doskonałych właściwości smarnych, szczególnie w warunkach podwyższonego nacisku i temperatury. Tworzy na powierzchni cienką, trwałą warstwę ochronną, która skutecznie redukuje tarcie i zużycie mechaniczne elementów ruchomych. Dzięki temu:

- Wydłuża żywotność elementów mechanicznych
- Obniża koszty konserwacji i przestojów

- Zwiększa niezawodność urządzeń
- Zapewnia smarowanie w ekstremalnych warunkach pracy

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Postać	Pasta podobna do wazeliny
Kolor	Ciemnoszary
Gęstość (20°C)	0,87 g/cm ³
Klasa konsystencji (NLGI)	1, 2, 3
Temperatura kroplenia	+230°C
Zakres temperatur pracy	-40°C do +160°C (chwilowo do +200°C)
Normy	ISO 6743/9: L-X-DEHB2, DIN 51502: KP2P-40, ASTM D4950: GC
Dopuszczalna wartość Dn	do 500 000

Instrukcja aplikacji

Przed zastosowaniem **smaru z dodatkiem dwusiarczku molibdenu** MULTIBOND-85MoS₂, należy dokładnie oczyścić powierzchnie ze starych pozostałości smaru i odtłuścić je przy użyciu profesjonalnych środków, takich jak *MULTIBOND-61* lub *MULTIBOND-63*. Produkt aplikuje się za pomocą pędzla lub szpachelki bezpośrednio na powierzchnie wymagające smarowania.

Bezpieczeństwo stosowania

Smar MULTIBOND-85MoS₂ nie jest klasyfikowany jako substancja niebezpieczna, jednak należy zawsze zapoznać się z kartą charakterystyki i przestrzegać zasad bezpiecznego użytkowania. Przeznaczony wyłącznie do użytku profesjonalnego - należy chronić przed dziećmi.

Podsumowanie

Jeśli szukasz niezawodnego rozwiązania do smarowania w wymagających warunkach, **smar z dodatkiem dwusiarczku molibdenu** MULTIBOND-85MoS₂ będzie idealnym wyborem. Dzięki swoim wyjątkowym właściwościom zapewnia trwałość, wydajność i bezpieczeństwo działania zarówno w motoryzacji, jak i w przemyśle ciężkim.