

karta techniczna



CENTRUM KLEJÓW I USZCZELNIEŃ

Aleja Matek Polskich 39
93-337 Łódź

www.kleje-przemyslowe.pl
www.multibond.pl
e-mail: biuro@kleje-przemyslowe.pl

tel. +48 42 645 75 40, 41 fax: 42

MULTIBOND-8201 Olej silikonowy w płynie i aerozolu

OPIS PRODUKTU:

MULTIBOND-8201 jest mieszanką olejów metylosilikonowych o średniej lepkości, oferowanej w postaci płynnej lub w aerozolu, wytwarzanej z surowców renomowanych firm: Wacker Chemie i Dow Corning. Produkt przeznaczony jest do stosowania na powierzchniach metali, tworzyw sztucznych i gumy.

Oleje metylosilikonowe są ciekłymi polimerami krzemoorganicznymi - bezbarwnymi cieczami o różnej lepkości. Są odporne na niskie i wysokie temperatury, na działanie czynników atmosferycznych oraz wielu czynników chemicznych. Są obojętne fizjologicznie.

TYPOWE ZASTOSOWANIA:

MULTIBOND-8201 stosuje się:

- do zwiększania poślizgu pomiędzy powierzchniami gumowymi i tworzywami sztucznymi,
- do oddzielania powierzchni metalowych i niemetalowych (formy) w przetwórstwie gumy i tworzyw sztucznych,
- do smarowania ruchomych części metalowych i z tworzyw sztucznych w urządzeniach elektronicznych i mechaniki precyzyjnej (drukarki, napędy dyskowe, zamki, suwadła, prowadnice, noże itp.),
- hydrofobizacji szkła i ceramiki,
- konserwacji uszczeltek, osłon, fartuchów gumowych.

MULTIBOND-8201 znajduje więc zastosowanie w takich gałęziach przemysłu jak motoryzacja, energetyka, przetwórstwo tworzyw sztucznych, przemysł chemiczny oraz spożywczy jak również w aplikacjach domowych DIY.

Uwaga: Nie zaleca się do stosowania na powierzchni gum silikonowych.

WŁASNOŚCI PRODUKTU:

Typ chemiczny:	olej metylosilikonowy
Składniki dodatkowe aerozolu:	benzyna lekka, gaz pędny
Kolor:	bezbarwny
Lepkość oleju bazowego:	600 [MPa.s] przy 25°C
Ciężar właściwy:	0,67 [g/ml] przy 25°C

Temperatura krzepnięcia oleju bazowego (ISO 3016):
<-65 °C

Zakres temperatur użytkowania: -50 + 200 °C

Magazynowanie: do 24 m-cy w temperaturze 5-25°C w oryginalnym i szczelnie zamkniętym opakowaniu

Wpływ na człowieka w kontakcie spożywczym: - fizjologicznie obojętny (produkt MULTIBOND-8201 posiada dopuszczenie PZH do stałego kontaktu z wodą pitną).

OPAKOWANIA:

Pojemnik 400ml spray lub butelki 100ml, 500ml

WSKAZÓWKI PRAKTYCZNE:

Powierzchnie przeznaczone do pokrycia olejem należy oczyścić z resztek innego oleju oraz wszelkich zanieczyszczeń. W razie potrzeby wysuszyć. Olej natryskiwać z odległości ok. 20cm w odpowiedniej warstwie.

W miejsca mniej dostępne w urządzeniach precyzyjnych łatwiej jest aplikować olej w postaci płynnej z butelki 100ml, wyposażonej w długi aplikator w nakrętkę.

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA:

Produkt jest sklasyfikowany jako niebezpieczny i ma negatywny wpływ na zdrowie człowieka oraz środowisko. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z informacjami zawartymi w karcie bezpieczeństwa i bezwzględnie ich przestrzegać. Produkt do zastosowań profesjonalnych - chronić przed dziećmi.

Produkt MULTIBOND-8201 spray 400ml zastąpił poprzednią jego wersję pod nazwą MULTIBOND-88S spray 300ml.



Dane techniczne zawarte w powyższej karcie mają charakter jedynie informacyjny, są podane rzetelnie oraz są wynikiem badań i doświadczeń producenta jak również użytkowników produktów.

Producent w żaden sposób nie może odpowiadać za skutki działania użytkowników produktów, ponieważ nie ma na nie najmniejszego wpływu. Zaleca się wykonanie prób przed każdym nowym zastosowaniem.

