

# 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-63 MULTI CLEANER zmywacz-odtłuszczacz o działaniu odkażającym

### OPIS PRODUKTU:

MULTIBOND-63 - to środek chemiczny w aerozolu do szybkiego czyszczenia (odtłuszczenia) tworzyw sztucznych, powierzchni lakierowanych, szkła i innych przeznaczonych do klejenia. Ze względu na wysoką zawartość skażonego etanolu świetnie się sprawdza jako środek odkażający - niszczy wirusy, bakterie i grzyby. Nie nadaje się do odkażania ran ani do spożycia.

MULTIBOND-63 bardzo szybko odparowuje, jednocześnie osuszając powierzchnie substratów z resztek wilgoci. Jest bezpieczny dla wielu materiałów ulegających łatwo uszkodzeniu przy takich rozpuszczalnikach jak aceton itp.

### TYPOWE ZASTOSOWANIA:

Działanie MULTIBOND-63 jest najlepszym sposobem przygotowania powierzchni przed użyciem większości klejów polimerowych (anaerobowych, epoksydowych, CA, UV), żywic akrylowych, farb i lakierów, smarów i innych spoiw i powłok.

MULTIBOND-63 nie niszczy warstwy ozonowej w atmosferze. Idealnie nadaje się też do przygotowania powierzchni przed malowaniem i lakierowaniem.

MULTIBOND-63 zawiera oczyszczony alkohol. Jest łatwopalny, nie wywołuje korozji. Nie należy stosować go na tworzywach sztucznych, farbach i lakierach, które mogą być rozpuszczane w alkoholu np. farby drukarskie i tusze bez wykonania próby oddziaływania zmywacza na podłoże.

MULTIBOND-63 można używać do odkażania wnętrza pojazdów (kierownice, kokpit), mebli (biurka, lamy sklepowe, gabloty), klamek, domofonów, telefonów, klawiatur komputerów i kalkulatorów, kluczy, zamków, masek ochronnych, okularów itp.

### TYPOWE WŁASNOŚCI PRODUKTU:

Kolor:	przezroczysty, bez zawiesin
Zapach:	charakterystyczny dla alkoholu
Skład chemiczny:	etanol skażony alkoholem izopropylowy, gaz pędny (propan-butan)
Lepkość	2 mPa.s
Liczba parowania:	2
Punkt krzepnięcia:	-95°C
Temperatura wrzenia:	+56°C

Temperatura zapłonu:	-18°C
Gęstość:	0,79 g/cm <sup>3</sup>
Korozyjność	brak

### WPŁYW NA EKOLOGIE:

nie zawiera węglowodorów, nie zawiera trójchloroetanu, napełniony gazem propan-butan. Wartość MAK: 400 ppm

### MAGAZYNOWANIE:

Przechowywać w pozycji pionowej w temperaturze od 0°C do +25°C w suchym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu w prawidłowo oznakowanym szczelnie zamkniętym oryginalnym pojemniku. Produkt przechowywać z daleka od źródeł ciepła i zapłonu, otwartego ognia, urządzeń iskrzących.

### OPAKOWANIA:

spray 400ml, kanister 5L

### WSKAZÓWKI PRAKTYCZNE:

Powierzchnię substratu przed odtłuszczeniem oczyścić wstępnie mechanicznie z pozostałości klejów, stwardniałych smarów, brudu.

MULTIBOND-63 należy nanosić cienką warstwą na powierzchnię przeznaczoną do odtłuszczenia i pozostawić do całkowitego zwilżenia powierzchni.

Odtłuszczacz nanosić wielokrotnie, aż do uzyskania całkowicie czystej powierzchni (czystość łatwo jest sprawdzić poprzez przetarcie czystą szmatką lub ręcznikiem papierowym).

Na porowatych (wsiąkliwych) powierzchniach oraz przed użyciem klejów typu MS-Polimer, po odtłuszczeniu MULTIBOND-63 konieczne jest odczekanie dodatkowo 10-15 min. dla całkowitego odparowania zmywacza.

### 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.



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.

