

Zdrowie i Bezpieczeństwo

1. Podczas pracy z materiałem stosować odzież ochronną.
2. Szkodliwy dla zdrowia przy permanentnym kontakcie ze skórą i po połknięciu.
3. Szczególnie wrażliwa skóra może ulec podrażnieniu.
4. W przypadku kontaktu materiału ze skórą obmyć zabrudzone miejsce ciepłą wodą z mydłem.
5. W przypadku zetknięcia się materiału z oczami należy przemyć je obficie wodą. O ile objawy podrażnienia nie ustąpią skontaktować się z lekarzem.
6. W przypadku połknięcia wywołać wymioty.

UWAGA ! Baza jak i utwardzacz produktu posiadają aktualną **KARTĘ CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI NIEBEZPIECZNEJ** i każdorazowo na życzenie klienta będą przekazane.



PRZEDSTAWICIELSTWO GENERALNE W POLSCE
BELSE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
43-382 Bielsko-Biała, ul. Szyprów 17
tel.: +48 33810 07 18, fax: +48 33810 07 20
e-mail: biuro@belse.com.pl
internet: www.belse.com.pl

Wszystkie podane dane bazują na wynikach długotrwałych badań przeprowadzonych w naszych laboratoriach i są podane w dobrej wierze i wg najlepszej wiedzy. Informacje i wartości wymagają jednak dla każdego przypadku sprawdzenia przez użytkownika, gdyż działanie naszych produktów zależy od konkretnych warunków i okoliczności ich zastosowania. Nie jest to zatem prawna podstawa przyjęcia odpowiedzialności prawnej za skuteczność poszczególnych zastosowań.

Prawa autorskie © 1993 zastrzega sobie Belzona Polymerics Limited. Zastrzega się reprodukcje czy też w jakiegokolwiek formie lub za pośrednictwem jakiegokolwiek środków - łącznie z formą graficzną, elektronicznym lub mechanicznym kopiowaniem, powielaniem, nagrywaniem, odtwarzaniem, wszelkimi formami gromadzenia informacji w kartotekach lub archiwach - jakiegokolwiek części tego druku objętego prawami autorskimi - bez pisemnego zezwolenia wydawcy.

Belzona Polymerics Ltd.,
Claro Road,
Harrogate, HG1 4AY,
England
Tel.: 0044 1423 567641
Fax.: 0044 1423 505967



BS EN ISO 9001 : 2008
Certyfikat No. Q09335
ISO14001:2004
Certyfikat No. EMS 509612
Wyprodukowane zgodnie z: ISO 9001

Belzona Inc.
200 N.W. 88 Court.
Miami, Florida 33172,
USA
Tel.: 001 305 594 4994
Fax.: 001 305 599 1140



By należyście wykorzystać walory tego wyróżniającego się jakością materiału, prosimy z należytą uwagą zapoznać się z niniejszą instrukcją, przed przystąpieniem do aplikacji

BELZONA®
8311

BELZONA® 8311 (PŁYN NATO)

INSTRUKCJA UŻYCIA

**do penetracji, smarowania, wypierania wilgoci
i zabezpieczania przeciw korozji**

BELZONA®8311 jest produkowany zgodnie ze standardem 68-10/2 Brytyjskiego Ministerstwa Obrony jako czynnik zabezpieczający przed korozją: usuwanie wody Px24, kod NATO C-634

Służy do:

- rozłączania zatartych (zakleszczonych) powierzchni,
- usuwania wody, smarowania i ochrony przed korozją wszystkich rodzajów wyposażenia elektrycznego, elektronicznego, mechanicznego oraz osprzętu (armatury).

BELZONA®8311 jest dostarczany w 5,0 litrowych pojemnikach i może być stosowany przez rozpylenie urządzeniami konwencjonalnymi i próżniowymi, przez zanurzenie lub nakładanie pędzlem.

BELZONA®8311 jest również dostarczany w pojemnikach 0,5 l z rozpylaczem. Górę pojemnika należy najpierw zdjąć i przebić uszczelkę. Następnie wkręcić rozpylacz i płyn rozpylać pompując spustem.

Strumień cieczy może być regulowany przez obracanie regulatorem dyszy. Przed użyciem prosimy dokładnie przeczytać ten prospekt.

PENETRACJA

Rozpylać lub wcierać płyn na zabezpieczone, zakleszczone elementy. Po czasie penetracji max 15 min. podjąć próbę rozłączenia elementów. W przypadku braku pozytywnego rezultatu czynność powtórzyć. Do maksymalnej penetracji należy **BELZONA®8311** zmieszać z benzyną lakową w ilości nie przekraczającej ilości użytego **BELZONA®8311**.

SMAROWANIE

Rozpylać po powierzchni wymagającej smarowania lub alternatywnie zanurzyć elementy podlegające smarowaniu w wannie z **BELZONA®8311**.

USUWANIE WODY

Rozpylać po zawodnionej powierzchni, upewniwszy się, że uwolniona woda będzie miała możliwość odparowania.

ZABEZPIECZENIE PRZED KOROZJĄ

Po wyczyszczeniu powierzchni należy rozpylić albo nałożyć pędzlem **BELZONA®8311** tak, aby penetrował on wszystkie nierówności powierzchni. W produkcji seryjnej, części które wymagają ochrony antykorozyjnej, mogą być zanurzane w wannie z **BELZONA®8311**.

PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

Jakakolwiek część, która ma być potraktowana płynem **BELZONA®8311** powinna być oczyszczona z mułu, grubego brudu przez obmycie czystą wodą.

USUWANIE BELZONA®8311

Jeżeli jest to konieczne usunięcie płynu np. przed malowaniem, można wykonać to stosując czysty spirytus lub zmywacz.

KONTAKT Z TLENEM

Nie stosować **BELZONA®8311** na części, które mają kontakt z czystym tlenem.

SILNIKI ELEKTRYCZNE

Przy zastosowaniu **BELZONA®8311** na silniki elektryczne etc. powinny one przez kilka minut biec luzem tak długo, aż odczyt mega wskaże, że silnik może iść do użytku.

ZESPOŁY CIERNE

Kontakt z tym zespołem powinien być unikany, gdyż może powodować poślizg. W przypadku zetknięcia **BELZONA®8311** z powierzchniami ciemnymi usunąć go przy pomocy szmatki i czystego spirytusu.

DANE TECHNICZNE

- Punkt zapłonu wg ABLA przy zamkniętym naczyniu +38°C.
- Kompatybilność z olejami mineralnymi, roślinnymi i typu glikolowego oraz estrowego,
- **Działania na tworzywa syntetyczne.** Żadnego efektu ubocznego na tworzywa na bazie hydroksybenzenu, polietylenu, poliestrów oraz sztucznego PCW; z miękkiego PCW usuwa zmiękczacze,
- **Oddziaływanie na gumę.** Nie oddziałuje na neopren i inne rodzaje gumy olejoodpornej, ale naturalna guma SBR pęcznieje po pewnym czasie.
- **Oddziaływanie na powierzchnie malowane.** Żadnego na wymalowania poliuretanowe, epoksydowe i stare alkidowe. Nowe alkidowe mogą zostać rozmiękczone i spęcznione.

PRZECHOWYWANIE

Punkt zapłonu wg ABLA w zamkniętym naczyniu przekracza +40°C, więc żadne specjalne warunki przechowywania lub obchodzenia się, nie są wymagane.

BEZPIECZEŃSTWO I HIGIENA PRACY

Pożar: Można używać gaśnicy proszkowej, pianowej lub śniegowej. Stosować maski tlenowe.

KONTAKT Z CIAŁEM

Powinno się unikać kontaktu ze skórą lub oczami, ponieważ u osób wrażliwych powtarzający się kontakt ze skórą może prowadzić do zmian alergicznych. W takich przypadkach należy stosować rękawice ochronne i okulary. W razie przypadkowego lub nieuniknionego kontaktu ze skórą, dotknięte miejsce powinno być dokładnie wytarte, a następnie wymyte do czystą wodą i mydłem. Gdy nastąpi przypadkowy kontakt z oczami, należy natychmiast przemyć oczy obfitą ilością wody przez co najmniej 10 minut. Gdy podrażnienie oka nie ustaje, nieodzowna jest porada lekarza.

WDYCHANIE

BELZONA®8311 powinien być stosowany w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

Nie powinno się wdychać nadmiernej ilości oparów. Przy regularnym (ciągłym) użyciu - stosować maski.

POŁKNIECIE

BELZONA®8311 z tytułu zawierania w sobie produktów destylacji ropy, nie powinien być połykany. W skrajnym przypadku połknięcia, nie prowokować wymiotów, lecz zasięgnąć porady lekarskiej.

ROZLANIE I NISZCZENIE

W przypadku rozlania **BELZONA®8311** może być wytarty szmatką lub usunięty przy pomocy piasku lub trocin. Zanieczyszczone miejsce wymyć roztworem detergentu.