

Wszechstronny środek penetrujący i smarny


BELZONA[®]
8311



Belzona 8311 (Nato Fluid) to wszechstronny system penetrujący i smarny zapewniający zespołom konserwacyjnym wysokiej jakości rozwiązanie we wszystkich sytuacjach, w których demontaż wiąże się z problemami.

Belzona 8311 to:

- Uwalnianie części zatartych z powodu braku smarowania podczas montażu lub pod wpływem korozji podczas eksploatacji.
- Smarowanie części złożonych lub trudno dostępnych.
- Zabezpieczanie przed korozją magazynowanych części z metalu gołego lub obrobionego mechanicznie.
- Usuwanie wody z mechanizmów i komponentów elektronicznych.

Ten uniwersalny środek składa się z mieszaniny cząsteczek jonowych i niejonowych, które posiadają zarówno zdolność do odpychania wody (właściwości hydrofobowe) jak i do łączenia się z nią (właściwości hydrofilowe), co zapewnia proste w zastosowaniu rozwiązanie do zastosowań w ekstremalnie niesprzyjających środowiskach.

SPECYFIKACJE TECHNICZNE

● TEMPERATURA ZAPŁONU – PRÓBA TYGLA ZAMKNIĘTEGO
38°C (100°F)

● ZGODNOŚĆ Z OLEJAMI

Całkowicie zgodny z olejami mineralnymi, roślinnymi, glikolowymi i estrowymi.

● ODDZIAŁYWANIE NA TWORZYWA SZTUCZNE

Brak oddziaływania na fenole, polietylen, poliestry, nylon i sztywne PCV. Plastyfikatory są ekstrahowane z elastycznego PCV.

● ODDZIAŁYWANIE NA GUMĘ

Brak oddziaływania na neopreny i inne gumy olejoodporne. Przy przedłużonym kontakcie dochodzi do pęcznienia kauczuku naturalnego i kauczuku butadienowo-styrenowego. Guma nieutwardzona, np. wrażliwe na ciśnienie spoiwa na taśmach, ulega rozpuszczeniu.

● ODDZIAŁYWANIE NA POWIERZCHNIE MALOWANE

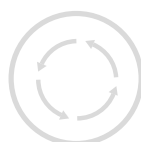
Brak oddziaływania na farby poliuretanowe, epoksydowe i stare powłoki farb alkidowych. Nowe powłoki farb alkidowych mogą zostać zmiękczone lub może dojść do powstania pęcherzy.



PROSTE ZASTOSOWANIE



BEZPIECZNY



WSZECZSTRONNY



WYSOKA JAKOŚĆ

Główne zalety:

● Wszechstronność

- Zabezpieczenie niedostępnych części przed korozją.
- Jeden środek nadający się wielu zastosowań.
- Zgodność z olejami mineralnymi, roślinnymi i hydraulicznymi.

● Skuteczność

- Odporny na oddziaływanie niesprzyjających środowisk
- Spełnia normę wytrzymałości MOD 68-10/2
- Nie powoduje odkładania się węgla czy lakieru w wysokich temperaturach
- Doskonała odporność elektryczna.
- Typowa wydajność krycia wynosi 100 metrów kw. na litr

● Prostota

- Nie wymaga trudnego przygotowania powierzchni
- Może być stosowany pędzlem, metodą natryskową lub zanurzania
- Regulowany spray umożliwia precyzyjną kontrolę aplikacji

● Bezpieczeństwo

- Nie uszkadza powłok gumowych, z tworzyw sztucznych czy materiałów organicznych
- Zastosowanie metodą natryskową przy użyciu pojemników beztłuszczowych
- Nie musi być usuwany z zabezpieczanych powierzchni przed aplikacją

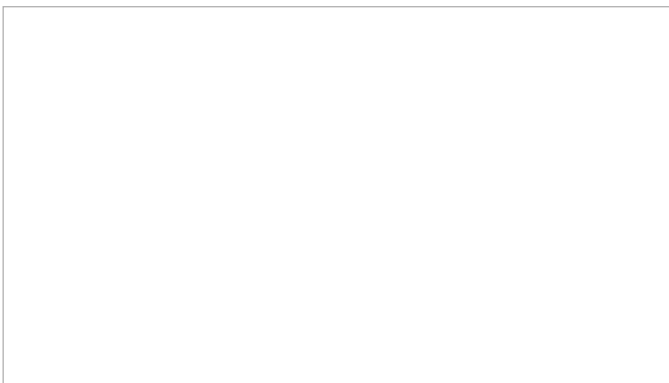


Obszary zastosowań:

- Zabezpieczanie przed korozją
- Usuwanie wody z komponentów elektronicznych
- Uwalnianie zatartych części

- Smarowanie mechanizmów i komponentów
- Zabezpieczanie elementów elektrycznych
- Zabezpieczanie powierzchni obrobionych mechanicznie
- Uwalnianie/penetrowanie mechanizmów i komponentów

Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem firmy Belzona:



PRODUKTY WYSOKIEJ JAKOŚCI – WSPARCIE TECHNICZNE

Produkty marki Belzona są produkowane w ramach Systemu zarządzania jakością zgodnego z normą ISO 9001.

Firma Belzona posiada globalną sieć ponad 140 dystrybutorów działających w 120 krajach. Wsparcia lokalnego udziela przeszkolony konsultant techniczny, który diagnozuje problem, przedstawia zalecane rozwiązanie, całodobowo nadzoruje aplikację i zapewnia doradztwo na miejscu.