

Polyvalent, pénétrant et lubrifiant


BELZONA[®]
8311



Belzona 8311 (Nato Fluid) est un système polyvalent pénétrant et lubrifiant qui offre au personnel de maintenance une solution à haute performance lorsque le démontage pose problème.

Belzona 8311 permet :

- De débloquer les composants grippés par un manque de lubrification lors de l'assemblage ou de la corrosion en service.
- De lubrifier des pièces complexes ou inaccessibles.
- De protéger contre la corrosion les pièces en métal brillant ou usinées en cours de stockage.
- D'éliminer l'eau des mécanismes et des composants électriques.

Ce matériau polyvalent est constitué d'un mélange de molécules ioniques et non ioniques capables de repousser l'eau (propriété hydrophobe) ou de l'attirer (propriété hydrophile), ce qui crée une solution facile à appliquer pour la protection à long terme dans les environnements agressifs.

DONNÉES TECHNIQUES

● POINT D'ÉCLAIR EN COUPELLE FERMÉE

38 °C (100 °F)

● COMPATIBILITÉ AVEC LES HUILES

Entièrement compatible avec les huiles minérales, végétales, et de type glycol ou ester.

● EFFETS SUR LES PLASTIQUES

Sans effet sur les plastiques phénoliques, le polyéthylène, le polyester, le nylon et le PVC rigide. Les plastifiants sont extraits de PVC souple.

● EFFETS SUR LES CAOUTCHOUCS

Sans effet sur le néoprène et les autres caoutchoucs résistants à l'huile, mais le caoutchouc naturel et le SBR auront tendance à gonfler après un contact prolongé. Les caoutchoucs non vulcanisés (par exemple les adhésifs sensibles à la pression sur les bandes d'emballage) seront dissous.

● EFFETS SUR LES SURFACES PEINTES

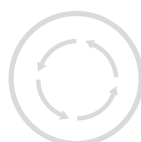
Sans effet sur le polyuréthane, l'époxy et les anciennes peintures alkydes. Les peintures alkydes neuves sont susceptibles d'être ramollies et boursoufflées.



FACILE À APPLIQUER



SANS DANGER



POLYVALENT



HAUTE PERFORMANCE

Principaux avantages :

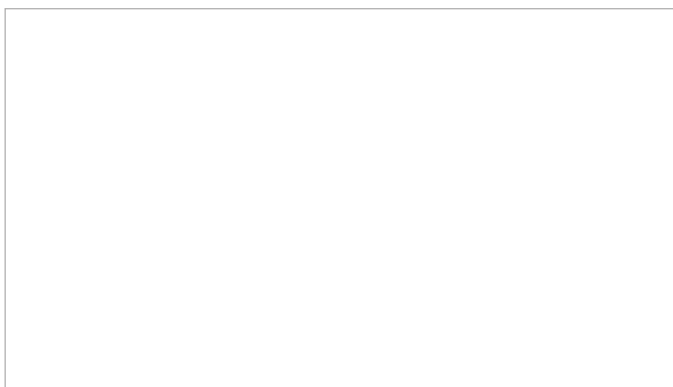
- **Polyvalent**
 - Protège les pièces inaccessibles contre la corrosion.
 - Un produit unique convenant à de nombreuses applications.
 - Compatible avec les huiles minérales, végétales et hydrauliques.
- **Efficace**
 - Résiste aux environnements agressifs.
 - Fabriqué en conformité avec la norme 68-10/2 du ministère de la Défense du Royaume-Uni.
 - Pas de dépôts de carbone ni de formation de laque à haute température.
 - Résistance électrique exceptionnelle.
 - Pouvoir couvrant typique de 100 m² par litre.
- **Simple**
 - Pas de préparation des surfaces difficiles.
 - Convient à l'application au pinceau, par pulvérisation ou par trempage.
 - Le pulvérisateur réglable permet de contrôler précisément l'application.
- **Sûr**
 - Ne dégrade pas les revêtements en caoutchouc, en plastique ou en matières organiques.
 - Application par pulvérisation avec des récipients non pressurisés.
 - Ne nécessite pas d'être éloigné des surfaces protégées avant l'application.



Domaines d'application :

- Protection contre la corrosion
- Assèchement des appareils électroniques
- Déblocage des composants grippés
- Lubrification des mécanismes et des composants.
- Protection des composants électriques.
- Protection des surfaces usinées.
- Déblocage/pénétration des mécanismes et des composants.

Pour plus d'informations, contactez votre représentant local Belzona :



DES PRODUITS DE QUALITÉ - UNE ASSISTANCE TECHNIQUE

Les produits Belzona sont fabriqués dans le cadre d'un système de gestion de la qualité certifié ISO 9001.

Belzona possède un réseau de distribution mondial avec plus de 140 distributeurs dans 120 pays. Une assistance locale est fournie par un consultant technique formé qui diagnostique le problème, recommande la solution et assure une supervision d'application sur site et des conseils 24 heures sur 24.