

# Belzona 8311

FN10112

(NATO FLUID)



## INSTRUCCIONES DE USO

**Belzona® 8311** se suministra en unidades de 0,5 litros con pulverizador. Primero se quita la tapa del envase y se perfora el sello. Se enrosca el pulverizador y se puede rociar **Belzona® 8311** simplemente pulsando el gatillo. Se puede ajustar el chorro enroscando la boquilla del pulverizador.

### Penetrante

Rociar o aplicar con brocha sobre la pieza agarrotada y dejar tiempo suficiente para que penetre **Belzona® 8311**. Puede que se necesiten dos aplicaciones en casos difíciles.

Para una óptima penetración, diluir **Belzona® 8311** utilizando como máximo un volumen igual de gasolina blanca (diluyente Stoddard).

### Lubricante

Rociar sobre el área que se quiere lubricar. O alternativamente, sumerja los componentes en un baño de **Belzona® 8311**.

### Desecante

Rociar sobre el área afectada, asegurándose de que el agua tenga una vía de escape.

### Protege contra corrosión

Después de limpiar la superficie, aplicar **Belzona® 8311** sobre la superficie con brocha o pistola, cuidando de que el material penetre cualquier irregularidad de la superficie.

En cadenas de producción, las piezas a tratar pueden sumergirse en un baño de **Belzona® 8311**.

### Preparación de la superficie

Lave con agua fresca cualquier pieza que desee tratar con el fin de eliminar sedimentos o suciedad.

### Eliminación de Belzona® 8311

En caso necesario, por ejemplo cuando se requiere una superficie limpia antes de pintar, la capa de **Belzona® 8311** se puede quitar fácilmente con gasolina blanca (diluyente Stoddard) o productos alcalinos para limpieza.

### Contacto con el oxígeno

No aplique **Belzona® 8311** a componentes que estén en contacto con oxígeno puro.

### Motores eléctricos

Después de aplicar **Belzona® 8311**, los motores eléctricos deben hacerse funcionar a bajas temperaturas durante algunos minutos hasta obtener una prueba Megger que indique que se puede volver a poner el motor en servicio.

### Unidades de transmisión por fricción

Se debe evitar el contacto de **Belzona® 8311** con estas unidades, ya que causará patinaje. En caso de contacto por accidente, saque con gasolina blanca (diluyente Stoddard) y trapos limpios.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### Punto de inflamación Abel

38°C

### Compatibilidad con aceites

Totalmente compatible con tipos minerales, vegetales y de glicol o éster.

### Efectos sobre los plásticos

No afecta los fenólicos, politilenos, poliésteres, nylon ni PVC rígido. Extrae los plastificantes del PVC flexible.

### Efectos sobre goma

No afecta el neopreno ni otras gomas resistentes al aceite, pero hincha la goma natural y el S.B.R. al tener contacto prolongado. Se disuelven las gomas sin fraguar, por ejemplo los adhesivos sensibles a la presión de las cintas de envolver.

### Efectos sobre superficies pintadas

No afecta el poliuretano, el epoxi ni la pintura vieja de alquida. Puede causar ablandamiento y ampollas en pintura fresca de alquida.

---

## INFORMACION DE HIGIENE Y SEGURIDAD

Por favor asegúrese de leer y entender la hoja de Datos de Seguridad de Material relevante.

---

The technical data contained herein is based on the results of long term tests carried out in our laboratories and to the best of our knowledge is true and accurate on the date of publication. It is however subject to change without prior notice and the user should contact Belzona to verify the technical data is correct before specifying or ordering. No guarantee of accuracy is given or implied. We assume no responsibility for rates of coverage, performance or injury resulting from use. Liability, if any, is limited to the replacement of products. No other warranty or guarantee of any kind is made by Belzona, express or implied, whether statutory, by operation of law or otherwise, including merchantability or fitness for a particular purpose.

Nothing in the foregoing statement shall exclude or limit any liability of Belzona to the extent such liability cannot by law be excluded or limited.

Copyright © 2023 Belzona International Limited. Belzona® is a registered trademark.

*Los productos Belzona  
son fabricados bajo el  
Sistema de Gestión de  
Calidad ISO 9001*

