



EVAPO-RUST™

The Leading Name in Corrosion Prevention®



EVAPO-RUST™

Wasserbasierender pH-neutraler Rostentferner

Produktbeschreibung

Daubert Cromwell EVAPO-RUST ist ein preisgekrönter Rostentferner. Entrostet ohne Abbauwirkung. EVAPO-RUST schädigt weder Kupfer, noch Messing, Aluminium, Kunststoff, Gummi, Holz oder Vinyl. Es entfernt keine nicht-oxiden Beläge wie Farbe oder Chrom, die noch an der Oberfläche haften.

Korrosionsschutz

3,78 Liter entrosten bis zu 136 kg mäßig verrosteten Stahl.

Merkmale

- Sicher auf verschiedenen Oberflächen
- Kein Abbau von nicht verrostetem Stahl
- Keine flüchtigen organischen Verbindungen (VOCs) bzw. gefährliche Luftschadstoffe (HAPs)
- Keine Säuren oder Basen
- Ungiftig und biologisch abbaubar
- Nicht-korrodiierend und nicht entzündbar

Typische Anwendungen

- Motore
- Turbinen
- Fertigung
- Marine/Bootteile
- Bau
- KFZ
- Werkzeuge
- Farbvorbereitung
- Werften
- Maschinenwerkstätten

Anwendungsrichtlinien

Komponenten vorreinigen, um Öl und Schmutz zu entfernen. Komponenten abspülen und ganz in EVAPO-RUST eintauchen.

Fortschritt periodisch überprüfen. Funktioniert am besten, wenn die Lösung eine Temperatur von 16°C oder mehr hat. Eintauchzeit variiert je nach Rostgrad.

Leichter Oberflächenrost erfordert 5-30 Minuten, mäßiger Rost bis zu 4 Stunden und stark verrostete Teile erfordern eventuell ein Eintauchen über Nacht. Vorbereitung der Oberfläche für Beläge: Wenn der Rost entfernt ist, das Teil mit einem Tensid-Reiniger abspülen, abtrocknen und den Belag gemäß den Herstelleranweisungen auftragen. EVAPO-RUST kann auch als temporärer Rosthemmer eingesetzt werden.

Um ein erneutes Verrosten zu vermeiden, das Teil einfach in EVAPO-RUST eintauchen und trocknen lassen. Das saubere Teil mit Daubert Cromwell VCI verpacken, um optimale Ergebnisse zu erzielen.

Physikalische Eigenschaften

Form.....Flüssige, wasserbasierte Rostentfernungslösung
 Chem. Formulierung.....Selektives Chelat mit pH 6,1 bis 7,0 (Neutral)
 Prozess.....Einweichen/Tunken durch Eintauchen
 Verpackung.....1Liter Flaschen, 5Liter-, 10Liter-, 30Liter-Kanister, 208Liter Fässer

Lagerung und Entsorgung

Das unbenutzte EVAPO-RUST an einem kühlen, trockenen Ort, geschützt vor direktem Sonnenlicht lagern. Nicht bei Temperaturen über 55°C lagern. EVAPO-RUST kann im sauberen Zustand ins Abwasser geleitet werden. Wenn keine gefährlichen Schadstoffe eingeführt wurden, sollte lediglich der Eisengehalt der Lösung die Entsorgungsmethode bestimmen. In den meisten Fällen kann es sicher in den Abguss geleert werden. Das Produkt stets gemäß den örtlichen, Bundes- und Landesvorschriften entsorgen.

