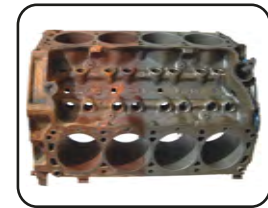


## Technisches Datenblatt

- **Wasserbasiert**
- **pH-neutral – keine spezielle Handhabung erforderlich**
- **Sichere Anwendung auf verschiedenen Oberflächen**
- **Wiederverwendbar – eine Gallone (3,78 L) entrostet ca. 136 kg Stahl oder ca. 9 kg Trockenrost**
- **Keine flüchtigen organischen Verbindungen oder gefährlichen Luftschadstoffe, Säuren oder Basen – umweltsicher**
- **Korrosionsbeständig und nicht entflammbar**



### Allgemein:

NEUE säurefreie, pH-neutrale, wasser-basierte Formulierung für mühelose Rostentfernung. Rust Revenge® ist eine leistungsstarke, wasserbasierte Rostentfernungslösung, die sichere, arbeitsplatzfreundliche Abhilfe bei häufigen Rostproblemen in metallverarbeitenden Industrien bietet. Dank dieser geruch- und säurefreien, wiederverwendbaren Lösung erübrigen sich Verfahren wie Strahlen, Schleifen oder die Verwendung aggressiver Ätzmittel und Chemikalien. Die neutrale pH-Formulierung bindet und entfernt Rost, wirkt sich jedoch weder auf Metallzusammensetzungen, Überzüge noch auf nicht-oxide Lackbeschichtungen aus.

### Typische Anwendungen

**1 Gallone (3,78 Liter) entrostet bis zu 136 kg mäßig verrosteten Stahl.**

- Zur Verwendung in der Metallverarbeitung, Automobil-, Schwervergeräteindustrie und für das Militär
- Motoren, Turbinen, Bootteile, Werkzeuge, Lackier Vorbereitung
- Fertigung, Bau, Werften, Maschinenwerkstätten

### Verwendung

- Rust Revenge ist gebrauchsfertig; es ist keine Verdünnung erforderlich.
- Komponenten vorreinigen, um Öl und Schmutz zu entfernen. Komponenten abspülen und ganz in Rust Revenge eintauchen. Kann in Tauchbehältern und Hochdruckreinigern verwendet werden.
- Fortschritt periodisch überprüfen. Funktioniert am besten, wenn die Lösung eine Temperatur von 15°C oder mehr hat. Einweichzeit variiert je nach Rostgrad. Leichter Oberflächenrost erfordert 5-30 Minuten, mäßiger Rost bis zu 4 Stunden und stark verrostete Teile müssen eventuell über Nacht in der Lösung eingeweicht werden.
- Vorbereitung der Oberfläche für Beschichtungen: Wenn der Rost entfernt ist, die Teile mit Seife und Wasser abspülen, abtrocknen und Beschichtung gemäß Herstelleranweisungen auftragen.
- Das saubere Teil mit Daubert Cromwell VCI verpacken, um optimale Ergebnisse zu erzielen.

### Eigenschaften

Aussehen	Farblos bis Hellgelb
Form	Flüssige, wasserbasierte Rostentfernungslösung
Verfahren	Einweichen/Tunkne durchn Eintauchen
Flammpunkt	N.z.
Geruch:	Gering
PH-Wert 100%:	6,0 - 7,0
Spezifisches Gewicht	1,057
Lagerfähigkeit:	mind. 12 Monate bei sachgemäßer Lagerung

Bei den angegebenen Daten handelt es sich um typische Werte. Das vorliegende Merkblatt stellt keine Spezifikation dar.

### Lagerung

Versiegelt an einem trockenen Ort, geschützt vor direktem Sonnenlicht bei Temperaturen zwischen höchstens 35°C und mindestens 10°C lagern.

Art. Nr.	Gebindegröße	Einheit	Inhalt Per Karton	Anzahl Pro Palette	Kartons pro Palette
E-09-81010	10 L	Kanister	max 2	6 oder 12	
E-09-81025	25 L	Kanister		1 - 2	
E-09-81200	200 L	Fass			