

Handelsname : Derust - Acid US Cleaner  
 Bearbeitungsdatum : 19.03.2026  
 Druckdatum : 19.03.2026

Seite : 1 von 1

## Beschreibung

Derust - Acid US Cleaner ist ein wässriges, saures Reinigungskonzentrat speziell entwickelt für den Einsatz in Ultraschallgeräten zur Entfernung von Anlaufarben, Rost, Kalk, Oxiden und mineralischen Ablagerungen von säureresistenten Teilen und Oberflächen.

## Anwendung

Derust - Acid US Cleaner lässt sich abhängig vom Verschmutzungsgrad der zu reinigenden Bauteile in jeder gewünschten Konzentration zwischen 5 % und 100 % einsetzen. Vor der Reinigung im Ultraschallbad ist es sinnvoll, losen Rost und Dreck vom Bauteil zu entfernen.

Nach dem Entrosten muss die Oberfläche des Bauteils neutralisiert werden.

Im einfachsten Fall kann klares Wasser genutzt werden. Wasser mit einem alkalischen Reiniger (z.B. FOR CLEAN) oder auch einem speziellen Korrosionsschutzzusatz (z.B. Korrosionsschutz 100, Korrosionsschutz 200) sowie rückstandsfreie, alkalische Reiniger (z.B. FT100) können je nach Korrosionsanfälligkeit des Materials sinnvolle Medien zur Nachbehandlung sein.

Konzentrationsempfehlungen (in Volumen %) für typische Anwendungen des Produkts:

|                   |         |          |         |
|-------------------|---------|----------|---------|
| Ultraschallgeräte | 5 - 100 | Tauchbad | 5 - 100 |
|-------------------|---------|----------|---------|

Verträglichkeit mit gängigen Materialien:

|                  |  |                   |  |                   |  |
|------------------|--|-------------------|--|-------------------|--|
| Stahl/ Edelstahl |  | Aluminium         |  | Buntmetalle       |  |
| Kunststoffe      |  | Lackierte Flächen |  | Verzinkte Flächen |  |

Bei empfindlichen Materialien testen Sie das Produkt bitte vor der Anwendung an einem Musterstück oder einer unauffälligen Stelle des Einzelstücks. Bei Unsicherheiten stehen wir Ihnen gerne beratend zur Seite. Weitere Informationen zur Kennzeichnung, Umgang und Entsorgung des Produkts stehen Ihnen über das erhältliche Sicherheitsdatenblatt zur Verfügung.

Legende :

|           |                   |                 |
|-----------|-------------------|-----------------|
| Beständig | Bedingt Beständig | Nicht Beständig |
|-----------|-------------------|-----------------|

## Umweltaspekte

Das Produkt wirkt schon bei Raumtemperatur, kann aber auch bis auf 90 °C erwärmt genutzt werden. Der Entroster an sich ist zwar kennzeichnungsfrei, muss nach Gebrauch auf Grund der eingetragenen (Schwer-)Metall-Ionen in unbekannter Konzentration fachgerecht entsorgt werden.

## Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gemäß CLP-Verordnung nicht eingestuft.

## Transport Informationen

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

## Wassergefährdungsklasse (Einstufung gemäß AwSV)

WGK: 1 (schwach wassergefährdend)

## Bestellinformationen

A01053-7 Kunststoffkanister 10 l