

**Spezial-Reiniger
für Ultraschall**

Konzentrat - Basis Zitronensäure - mit Korrosionsschutz

Zur Reinigung, Entrostung, Entkalkung und Entfettung von zerlegten und unzerlegten Maschinen, Werkzeugen, Geräten und Teilen in Industrie, Handwerk und Laboratorien.
TICKOPUR TR 3 ist speziell für die Reinigung in SONOREX-Ultraschallgeräten, aber auch zur Tauch- und Wischreinigung einzusetzen.
Bei sachgemäßer Anwendung wird eine schnelle und materialschonende Reinigung gewährleistet.

TICKOPUR TR 3 entfernt:

mineralische Rückstände, Flugrost, Fette, Öle, Wachse, Pigmente, Schleif-, Polier- und Läpprückstände

von

Bunt- und Leichtmetallen, Stahl, Edelstahl, Glas, Keramik, Kunststoff, Gummi etc.

Eigenschaften

- Flüssig
- Hochkonzentriert
- Phosphatfrei
- pH 3,0 bei 1 %
- Mit Korrosionsschutz
- Emulgierend
- Biologisch abbaubar

Anwendungskonzentration

Anwendung mit Ultraschall

Dosierung: 5 %
Beschallungszeit: 1 - 10 Minuten
Temperatur: 20 - 60 °C

Anwendung ohne Ultraschall

Dosierung: 1 - 20 %
Einwirkzeit: bis zu 12 Stunden
Temperatur: 20 - 60 °C

Anwendungshinweise

Auf vollständige Benetzung der Reinigungsobjekte ist zu achten. Hohlkörper so einlegen, dass die Luft aus den Hohlräumen vollständig entweicht. Dosierung und Einwirkzeit je nach Art und Hartnäckigkeit der Verunreinigung.

Das Reinigungsgut sofort nach der Reinigung gründlich mit Wasser, zur Rückstandsfreiheit mit VE-Wasser, spülen.

Zusammensetzung

TICKOPUR TR 3 enthält: 5 - 15 % nichtionische Tenside, Zitronensäure, Korrosionsinhibitoren.

UBA 19510020

Materialverträglichkeit

TICKOPUR TR 3 ist besonders materialschonend. Teile aus Zinn und Zink können jedoch angegriffen werden. Vorversuche zur Beständigkeit empfindlicher Materialien sind empfehlenswert.

Chemisch-physikalische Daten

Aussehen: klare, farblose Flüssigkeit
Dichte: 1,07 g/ml
Viskosität: 3,0 mPa·s
Temperaturstabilität: -6 bis 100 °C
Lagerfähigkeit: >6 Jahre
pH-Wert: 3,0 bei 1 %

Ökologie

TICKOPUR TR 3 ist biologisch abbaubar. Die Gebrauchslösung kann nach der Neutralisation in die Kanalisation gegeben werden, wenn die eingebrachten Verunreinigungen dies zulassen. Die Neutralisation erfolgt mit Lauge, bis ein pH-Bereich von 6,5 - 9,5 erreicht ist.

Die örtlichen Abwasserbestimmungen sind einzuhalten. Die mit Wasser ausgespülten leeren Emballagen werden über das Duale System entsorgt.

Lieferformen/Dosierhilfen

1 Liter PE-Flasche Code: 913
2 Liter PE-Henkel-Flasche Code: 923
5 Liter PE-Kanister Code: 935
25 Liter PE-Kanister Code: 937
200 Liter PE-Fass Code: 973

Dosierpumpe für 5- und 25-Liter-Kanister
Dosierhahn für 25-Liter-Kanister

Die Angaben sollen unverbindlich beraten und verstehen sich unter Vorbehalt eventueller Änderungen der Zusammensetzung sowie rechtlicher und sonstiger Sicherheitsvorschriften.

DR·H·STAMM GmbH Chemische Fabrik

Heinrichstr. 3-4 · D-12207 Berlin

Tel. 030-768 80 250 · Fax 030-773 46 99