

Universal-Reiniger für Ultraschall

Konzentrat - demulgierend - mit Korrosionsschutz

Zur Reinigung und Entfettung von zerlegten und unzerlegten Maschinen, Werkzeugen, Geräten und Teilen in Industrie, Handwerk und Laboratorien.

TICKOPUR TR 7 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 7 entfernt:

Fette, Öle, Wachse, Pigmente, Lotpasten, Bohr-, Schleif-, Polier- und Läpprückstände

von

Metall, Glas, Keramik, Kunststoff, Gummi etc.

TICKOPUR TR 7 - Lösungen wirken demulgierend. Ölige und fettartige Verunreinigungen schwimmen auf der Reinigungslösung auf und können schnell und problemlos entfernt werden. Die Standzeit des Reinigungsbades erhöht sich. Leichtkraftabscheider werden in ihrer Wirksamkeit nicht beeinträchtigt.

Eigenschaften

- Flüssig
- Konzentrat
- Für die Ultraschallanwendung
- Demulgierend
- pH 8,9 bei 1 %
- Silikatfrei
- Biologisch abbaubar

Anwendungskonzentration

Anwendung mit Ultraschall

Dosierung: 0,1 - 5 %
Beschallungszeit: 1 - 10 Minuten
Temperatur: 20 - 80 °C

Anwendung ohne Ultraschall

Dosierung: 1 - 20 %
Einwirkzeit: bis zu 12 Stunden
Temperatur: 20 - 80 °C

Anwendungshinweise

Auf vollständige Benetzung der Reinigungsobjekte ist zu achten. Hohlkörper so einlegen, dass die Luft aus den Hohlräumen vollständig entweicht. Einwirkzeit je nach Art und Hartnäckigkeit der Verunreinigung. Das Reinigungsgut nach der Reinigung gründlich mit Wasser, zur Rückstandsfreiheit mit VE-Wasser spülen.

Zusammensetzung

TICKOPUR TR 7 enthält: 1-<10 % nichtionische Tenside, 1-<10 % Komplexbildner (Phosphonate), 1-<10 % anionische Tenside, 1-<10 % Alkohole, 1-<10 % Karbonat.

Materialverträglichkeit

TICKOPUR TR 7 ist für alle Werkstoffe geeignet. Vorversuche zur Beständigkeit empfindlicher Materialien sind empfehlenswert.

Chemisch-physikalische Daten

Aussehen: klare, hellgelbe Flüssigkeit
Dichte: 1,05 g/ml
Viskosität: 5,0 mPa·s
Temperaturstabilität: -8 bis 100 °C
Lagerfähigkeit: >6 Jahre
pH-Wert: 8,9 bei 1 %

Ökologie

Die enthaltenen Tenside sind gemäß EG-Detergenzienverordnung (EG/648/2004) biologisch abbaubar. Die Gebrauchslösung kann in die Kanalisation gegeben werden, wenn die eingebrachten Verunreinigungen dies zulassen. Die örtlichen Abwasserbestimmungen sind einzuhalten. Die mit Wasser ausgespülten leeren Emballagen werden über das Duale System entsorgt.

Lieferformen/Dosierhilfen

1 Liter PE-Flasche Code: 836
2 Liter PE-Henkel-Flasche Code: 867
5 Liter PE-Kanister Code: 838
25 Liter PE-Kanister Code: 840
200 Liter PE-Fass Code: 839

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

EG-Sicherheitsdatenblatt als PDF-Download im Internet: www.dr-h-stamm.info

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

DR·H·STAMM GmbH Chemische Fabrik
Heinrichstraße 3 – 4 • 12207 Berlin • GERMANY
Tel.: +49 30 76880280 • Fax: +49 30 7734699