

**Spezial-Reiniger
für Ultraschall**

Konzentrat - mild alkalisch - tensidfrei

Zur tensidfreien Reinigung von zerlegten und unzerlegten Maschinen, Werkzeugen, Geräten und Teilen in Industrie, Handwerk und Laboratorien. Besondere Anwendungsgebiete sind Reinigungsaufgaben in der Analytik und überall dort, wo Tenside störend sind.

TICKOPUR R 36 ist speziell für die Reinigung in SONOREX-Ultraschallgeräten, aber auch zur Tauch-, Wisch- und Hochdruckreinigung einzusetzen.

Bei sachgemäßer Anwendung wird eine schnelle und materialschonende Reinigung gewährleistet.

TICKOPUR R 36 entfernt:

Destillationsrückstände, organische und anorganische Rückstände, öl- und fettartige Verunreinigungen

von

Küvetten, Teilen und Geräten aus Metall, auch Leichtmetall, Glas, Keramik, Kunststoff, Gummi etc.

TICKOPUR R 36 wurde speziell für die Reinigung entwickelt, bei der Tenside störend sind.

Eigenschaften

- Flüssig
- Hochkonzentriert (Dosierung ab 0,25 %)
- Für die Ultraschallanwendung
- pH 9,9 bei 1 %
- Tensidfrei
- Demulgierend
- Biologisch abbaubar

Anwendungskonzentration

Anwendung mit Ultraschall

Dosierung: 0,25 - 5 %
Beschallungszeit: 1 - 10 Minuten
Temperatur: 20 - 80 °C

Anwendung ohne Ultraschall

Dosierung: 1 - 10 %
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. Dosierung und Einwirkzeit je nach Art und Hartnäckigkeit der Verunreinigung. Eine Erwärmung der Reinigungsflüssigkeit auf bis zu 80 °C beschleunigt den Reinigungsvorgang. Das Reinigungsgut sofort nach der Reinigung gründlich mit Wasser, zur Rückstandsfreiheit mit VE-Wasser spülen.

Zusammensetzung

TICKOPUR R 36 enthält: >10 % Phosphat, 1-<10 % Silicat, 1-<10 % Komplexbildner.

UBA 19510028

Materialverträglichkeit

TICKOPUR R 36 hat eine hohe Materialverträglichkeit. Vorversuche zur Beständigkeit empfindlicher Materialien sind empfehlenswert.

Chemisch-physikalische Daten

Aussehen: klare, farblose Flüssigkeit
Dichte: 1,21 g/ml
Viskosität: 5,4 mPa·s
Temperaturstabilität: -6 bis 100 °C
Lagerfähigkeit: >6 Jahre
pH-Wert: 9,9 bei 1 %

Ökologie

Die enthaltenen Tenside sind gemäß EG-Detergenzienverordnung (EG/648/2004) biologisch abbaubar. Die Gebrauchslösung kann nach der Neutralisation auf einen pH-Wert von 6,5 - 9,5 mit der 4fachen Menge Wasser verdünnt 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: 852
2 Liter PE-Henkel-Flasche Code: 884
5 Liter PE-Kanister Code: 854
25 Liter PE-Kanister Code: 856
200 Liter PE-Fass Code: 858

Dosierpumpe für 5- und 25-Liter-Kanister

Dosierhahn für 25-Liter-Kanister

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

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 80 280 · Fax 030-773 46 99