

**Intensiv-Reiniger
für Ultraschall**
Konzentrat - phosphatfrei

Zur Reinigung und Entfettung von zerlegten und unzerlegten Maschinen, Werkzeugen, Geräten und Teilen in Industrie und Handwerk.
TICKOPUR R 60 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 60 entfernt:

Verkokungsrückstände, Verharzungen, Ruß,
Fette, Öle, Wachse, Pigmente, Farbschleier,
Bohr-, Schleif-, Polier- und Läpprückstände

von

Metall (nicht für Leichtmetall, Zinn und Zink),
Glas, Keramik, Kunststoff, Gummi etc.

TICKOPUR R 60 enthält einen temporären Korrosionsschutz für Eisenmetalle.

Eigenschaften

- Flüssig
- Konzentrat
- Für die Ultraschallanwendung
- Verseifend
- pH 12,3 bei 1 %
- Frei von organischen Lösemitteln
- Phosphat- und silicatifrei
- Biologisch abbaubar

Anwendungskonzentration

Anwendung mit Ultraschall

Dosierung: 2 - 20 %
Beschallungszeit: 1 - 10 Minuten
Temperatur: 20 - 80 °C

Anwendung ohne Ultraschall

Dosierung: 10 - 30 %
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 sofort nach der Reinigung gründlich mit Wasser, zur Rückstandsfreiheit mit VE-Wasser spülen.

Zusammensetzung

TICKOPUR R 60 enthält: 5-15 % Natriumhydroxid,
<5 % amphotere Tenside, Komplexbildner.

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP): Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
Die Hinweise im Sicherheitsdatenblatt sind zu beachten.

Materialverträglichkeit

Alkaliempfindliche Materialien wie Leichtmetalle, Zinn, Zink und Buntmetalle können angegriffen werden. Vorversuche zur Beständigkeit dieser Teile sind empfehlenswert.

Chemisch-physikalische Daten

Aussehen: klare, hellgelbe Flüssigkeit
Dichte: 1,15 g/ml
Viskosität: 2,2 mPa·s
Temperaturstabilität: -15 bis 100 °C
Lagerfähigkeit: >6 Jahre
pH-Wert: 12,3 bei 1 %

Ökologie

Die enthaltenen Tenside sind gemäß EG-Detergenzienverordnung (EG/648/2004) biologisch abbaubar. Die Gebrauchslösung kann nach der Neutralisation (z.B. mit Zitronen- oder Phosphorsäure) 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: 820
2 Liter PE-Henkel-Flasche Code: 896
5 Liter PE-Kanister Code: 818
25 Liter PE-Kanister Code: 819
200 Liter PE-Fass Code: 845
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