

■ **Vertriebsbüros**

Baden-Württemberg ■ Hessen/Rheinland-Pfalz  
Nordbayern ■ Südbayern ■ Ostdeutschland ■ Österreich

# Technisches Datenblatt

Der Inhalt des Datenblattes wurde vom Hersteller übernommen.

■ **WEIDINGER GmbH**

Ringstraße 17  
82223 Eichenau  
Deutschland

■ **Geschäftsführer**

Pius Essig und Ruedi Ryser  
HRB 60470 München  
USt-IdNr.: DE 811262551

■ **Kontakt**

Telefon: +49 (0)8141 / 36 36 - 0  
Telefax: +49 (0)8141 / 36 36 - 155  
info@weidinger.eu ■ www.weidinger.eu



**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. Dosierung und Einwirkzeit je nach Art und Hartnäckigkeit der Verunreinigung. Eine Erwärmung der Reinigungsflüssigkeit auf bis zu 80 °C beschleunigt den Reinigungsvorgang.

**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. 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 36 enthält: Komplexbildner, 5 - 15 % Phosphat, <5% Silicat.

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**

TICKOPUR R 36 ist 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

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