

Produktinformation

Sonoswiss Cleaner L4 (SW-C L4)

Flüssiger, saurer Instrumenten Reiniger zur Tauch- und Spritz-Reinigung
in Industrie & Labor

Beschreibung

Geeignet zur sauren Grundreinigung von Labor-Instrumenten und Werkstücken aus Edelstahl, Glas, Keramik und Kunststoffen. Nicht geeignet für Aluminium. Andere Leichtmetall-Legierungen vor Anwendung prüfen.

Vorsicht: Anlaufgefahr bei unterschiedlichen Metallen im gleichen Reinigungsbad! Entfernt Metalloxide und mineralische Verschmutzungen wie: Kalk, Rost (Flugrost), Flussmittel. Hellt angelaufene Bereiche wieder auf. Entfernt Mineralöle und -fette. Tierische & pflanzliche Fette und Öle: Vorab alkalisch ab reinigen. Rostbehaftete Instrumente zuvor separieren und getrennt mit *Sonoswiss Cleaner L4 (SW-C L4)* reinigen. Auch braune/graue Ablagerungen von Desinfektionsmitteln/-reinigern nach Autoklavierung, angelaufene Stellen, dunkle Flecken von mit-autoklavierten Blutresten werden so entfernt.

Anwendung und Dosierung

Dosierung: Im Ultraschall-Tauchbad 1 vol%ig in Wasser mit 40 – 70° C; ohne Ultraschall >2 vol%ig. Eintrübung der Reinigungslösung mit Erwärmung beeinträchtigt Reinigungsleistung nicht. Spritzreinigung: 0.5 vol%ig und nur bei Temperaturen klar oberhalb 55°C. Nach Gebrauch Teile gut mit Wasser spülen und trocknen. Rostempfindliche Oberflächen im Spülbad mit Zusatz von *Sonoswiss SW-AK*, ~ 0.1 vol%ig, spülen, sofort abblasen bzw. trocknen.

Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge

Sonoswiss Cleaner L4 (SW-C L4) ist gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [GHS] als gefährlich eingestuft (hautätzend und schwer augenschädigend, akut toxisch: gesundheitsschädlich, korrosiv gegenüber Metallen [Aluminium]). Bitte beachten Sie auch dazu die Hinweise im Sicherheitsdatenblatt und gehen Sie sorgfältig mit dem Produkt um.

Physikalisch-Chemische Charakterisierung

Dichte: 1320 g/l, pH < 1 im Lieferzustand. Inhaltsstoffe gemäß Anhang VII A, EG-DetergenzienVO 648/2004: 15-30% nichtionische Tenside, >30% Phosphorsäure.

Entsorgung des Reinigungsbades

Die enthaltenen Tenside sind gemäß Anhang III der EU-Detergenzienverordnung VO (EG) Nr. 648/2004 biologisch abbaubar.

Das Reinigungsbad kann nach Neutralisation entsprechend den örtlichen pH-Grenzwerten und Vorschriften in das Abwasser gegeben werden, sofern die eingebrachte Verschmutzung das zulässt. Neutralisationsempfehlung: Mit Kalk oder Natronlauge neutralisieren. Abfallschlüssel: 20 01 29*, „Reinigungsmittel, die gefährliche Stoffe enthalten“.

Restentleerte Verpackungen können unentgeltlich zurückgegeben werden.

Lieferformen, Lagerung und Transport

Gebinde: 2,5 Liter HDPE-Kanister.

Trocken lagern und nur im geschlossenen Originalbehälter zwischen -5°C und +30°C, vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung geschützt aufbewahren. Nicht zusammen mit Laugen lagern. Säurebeständigen Fußboden vorsehen.

4 Jahre ab Produktionsdatum (siehe Stempelaufdruck auf dem Etikett) lagerfähig.

Das Produkt ist Gefahrgut (Klasse 8, UN 1805) gemäß GGV für alle Transportarten.