

elma reinigungskonzentrat 1:9 FLÜSSIGES REINIGUNGSKONZENTRAT FÜR ZERLEGTE UHREN

Beschreibung

elma reinigungskonzentrat 1:9 ist ein Reinigungskonzentrat zur wässrigen Reinigung zerlegter Uhren und von metallischen Präzisionsteilen.

Verharzte Öle werden schnell und schonend abgelöst. Messing und Goldlegierungen werden aufgeheilt.

Anwendung und Dosierung

Es wird in Uhrenreinigungsmaschinen oder Ultraschallgeräten zur wässrigen Reinigung zerlegter Uhren eingesetzt. Die Elma-Uhrenreinigungsmaschinen RM 80, RM 90, Standard oder Super-Elite können mit dem *elma reinigungskonzentrat 1:9* sowohl nach den Rotations- als auch nach den Vibrationsverfahren arbeiten.

Dosierung: Das Verdünnungsverhältnis (kann mit Leitungswasser angesetzt werden) beträgt Konzentrat zu Wasser wie 1:9. Reinigungszeit: 3-10 Minuten, je nach Verschmutzungsgrad. Anschließend wird mit destillierten bzw. demineralisiertem Wasser gespült.

Zur Wasserverdrängung und schnellen Trocknung rostempfindlicher Teile werden die zerlegten Uhrenteile danach am besten in *elma suprol pro* behandelt und anschließend an der Luft getrocknet.

Eintretende Trübung nach längerem Gebrauch der Lösung deutet auf eine nachlassende Wirkung hin. Das Reinigungsbad sollte dann neu angesetzt werden.

Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge

elma reinigungskonzentrat 1 : 9 ist gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [GHS] als gefährlich eingestuft (hautreizend, augenreizend, narkotische Wirkung, gewässergefährdend). Bitte beachten Sie auch dazu die Hinweise im Sicherheitsdatenblatt und gehen Sie sorgfältig mit dem Produkt um.

Physikalisch-Chemische Charakterisierung

Dichte: 1008 g/l, pH ca. 10,6 im Lieferzustand, pH ca. 9,7 bei Verdünnung 1:9.

Inhaltsstoffe gemäß Anhang VII, A, EG-DetergenzienVO 648/2004: <5% anionische Tenside, 15-30% Ammoniumseife.

Entsorgung des Reinigungsbad

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

Das Reinigungsbad kann entsprechend den örtlichen pH-Grenzwerten (evtl. vorherige Neutralisation mit Essig- oder Zitronensäure) in das Abwasser gegeben werden, sofern die eingebrachte Verschmutzung dies zulässt (örtliche, behördliche Vorschriften beachten). Abfallschlüssel: 20 01 30, „Reinigungsmittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 29 fallen“.

Verpackung nur restentleert in das Rücknahmesystem für Leichtverpackungen geben.

Lieferformen, Lagerung und Transport

Gebinde: 0,5 Liter und 1 Liter Flasche; 2,5 Liter, 10 Liter und 25 Liter HDPE-Kanister.

Nur im geschlossenen Originalbehälter oberhalb 5°C, vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung geschützt aufbewahren. Kühl lagern. Nicht zusammen mit Säuren oder Laugen lagern.

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

Das Produkt ist kein Gefahrgut gemäß GGV für alle Transportarten.

Elma Schmidbauer GmbH

Gottlieb-Daimler-Str. 17, D-78224 Singen

E-Mail: info@elma-ultrasonic.com

15.09.2016 / (D) Version 2.2

Tel.: +49 7731 882-0

Fax: +49 7731 882-266

www.elma-ultrasonic.com

