

# ***elma clean 40 (EC 40)***

## **ZAHNZEMENTENTFERNER**

### **WÄSSRIGES SAURES REINIGUNGSKONZENTRAT**

#### **Beschreibung**

Das Reinigungskonzentrat entfernt wirkungsvoll und schnell Zemente von Kronen, Brücken, zahnärztlichen und medizinischen Instrumenten aus Edelstahl, Keramik, Kunststoff, Glas, Gummi.

Löst Zahnzemente einschl. Phosphatzemente, Metalloxid, Kalk und Flussmittel ab. Nicht geeignet für Leichtmetalle (z.B. Al, Mg, Zn und Leichtmetall-Legierungen).

#### **Anwendung und Dosierung**

Dosierung: 5 - 10%ig (entspricht 50 – 100 ml *elma clean 40 (EC 40)* auf 1 Liter Lösung mit Stadtwasser). Reinigungszeit im Ultraschallbad bei Raumtemperatur: 5 - 10 Minuten. Danach gründlich unter fließendem Wasser abspülen.

#### **Hotline Anwendungsberatung**

Werktags: Tel. ++49 (0) 7731 882-287. Email: [chemlab@elma-germany.com](mailto:chemlab@elma-germany.com)

#### **Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge**

Das Konzentrat ist gemäß GefStoffV / EG-Richtlinien & Schweizer ChemV als Ätzend (C, R34) eingestuft. Bitte beachten Sie die Hinweise im Sicherheitsdatenblatt, und gehen Sie sorgfältig mit den Reinigungschemikalien um.

#### **Physikalisch-Chemische Charakterisierung**

Dichte: 1182 g/l, pH (Konzentrat): 0,6 im Lieferzustand.

Inhaltsstoffe gemäß Anhang VII, A, EG-DetergenzienVO 648/2004: 15-30% Phosphorsäure.

#### **Entsorgung des Reinigungsbades**

Das Reinigungsbad kann nach Gebrauch entsprechend den örtlichen pH-Grenzwerten in das Abwasser gegeben werden, sofern die eingebrachte Verschmutzung das zulässt. Konzentrat vorher neutralisieren.

Neutralisationsempfehlung: Mit Kalk oder mit Natronlauge neutralisieren.

Abfallschlüssel: 20 01 14\*; „Säuren“.

Restentleerte Verpackungen können unentgeltlich zurückgegeben werden. Zuvor Gebinde mit Wasser ausspülen und entleeren.

#### **Lieferformen, Lagerung und Transport**

Gebinde: 1l, 5l, 10l und 25l.

Behälter mit Vorsicht öffnen und nur verschlossen handhaben. Säurebeständigen Fußboden vorsehen. Nicht zusammen mit Laugen lagern. Oberhalb -5°C aufbewahren.

5 Jahre ab Produktionsdatum (siehe Stempelaufdruck auf dem Etikett) lagerfähig. Das Produkt ist Gefahrgut (Klasse 8, UN 1805) gemäß GGV für alle Transportarten.

**Elma Hans Schmidbauer GmbH&Co KG**

Kolpingstr. 1-7, D-78224 Singen

e-mail: [info@elma-germany.com](mailto:info@elma-germany.com)

Tel.: ++49 (0) 7731 882-0

Fax: ++49 (0) 7731 882-266

[www.elma-germany.com](http://www.elma-germany.com)