

elma clean 85 (EC 85) **NEUTRALES SCHMUCKREINIGUNGSKONZENTRAT** *sehr schonende Reinigung*

Beschreibung

Ultraschall-Reinigungskonzentrat für Edelmetall- und Modeschmuck. Geeignet zur Reinigung in der Werkstatt bei der Schmuckfertigung sowie zur Reinigung von getragenen Schmuck.

elma clean 85 (EC 85) entfernt zuverlässig: Fett, Poliermittel, Polierrot, Bearbeitungsfette, Läpp- und Schleifmittel sowie Schweiß. Auch zur Reinigung von Kunststoffen hervorragend geeignet.

elma clean 85 (EC 85) ist

- alkali- und säurefrei
- geruchsneutral
- biologisch abbaubar
- insbesondere ist es sehr hautfreundlich, ein wesentlicher Faktor im täglichen Umgang.

Anwendung und Dosierung

Ultraschallbad: Dosierung: 5%ig mit Leitungswasser. Temperatur: bei 30 – 60 °C. Bei Wachsen u. ä. oberhalb Erweichungstemperatur. Reinigungszeit: 1 – 5 Minuten.

Tauchbad: Dosierung: 10%ig. Temperatur: 50 – 75°C. Reinigungszeit: 30 Minuten. Insbesondere hilft erhöhte Temperatur bei der Entfernung von wachshaltigen Pasten.

Achtung: Amorphe (Opal) und weiche Steine (z.B. Perlen, Korallen, Bernstein usw.) nicht im Ultraschall mit Frequenzen ≤50kHz reinigen.

Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge

elma clean 85 (EC 85) ist gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [GHS] nicht als gefährlich eingestuft. Bitte beachten Sie die Hinweise im Sicherheitsdatenblatt, und gehen Sie sorgfältig mit dem Produkt um.

Physikalisch-Chemische Charakterisierung

Dichte: 1070 g/l, pH ~9 im Lieferzustand, pH 7 – 7,5 bei 1%iger Verdünnung. Inhaltsstoffe gemäß Anhang VII, A, EG-DetergenzienVO 648/2004: 15-30% anionische Tenside, <5% nichtionische Tenside, 2-Bromo-2-nitropropane-1,3-diol (~35 ppm).

Entsorgung des Reinigungsbades

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 in das Abwasser gegeben werden, sofern die eingebrachte Verschmutzung dies zulässt. 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: 1 Liter PE-Flasche; 10 Liter und 25 Liter HDPE-Kanister; 200 Liter Fass. Nur im geschlossenen Originalbehälter oberhalb +5°C, vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung geschützt aufbewahren. Kühl lagern.

5 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

15.12.2016 / (D) Version 1.4

Tel.: +49 7731 882-0

Fax: +49 7731 882-266

www.elma-ultrasonic.com

