

# ***elma clean 75 (EC 75)***

**FLÜSSIGES AMMONIAKALISCHES REINIGUNGSKONZENTRAT  
FÜR LABOR UND WERKSTATT UND ZUR SCHMUCKREINIGUNG**

*intensive Reinigung, zügige Aufhellung*

## **Beschreibung**

Reinigungskonzentrat (mit Ammoniak) für Ultraschall-Tauchbäder. *elma clean 75 (EC 75)* entfernt Schmutz, Partikel, Fette und Öle (pflanzliche, tierische sowie mineralöl-basierte), Hautrückstände, Schleif-, Polier- und Läprrückstände (Pariser Rot u.a. Polierpasten und -wachse). Reinigt Schmuck, Werkstücke und Glasgeräte sowie Instrumente/Werkzeuge. Edel- und Buntmetallteile werden aufgehellt.

Zink und Aluminium sowie Leichtmetall-Legierungen können angegriffen werden! Nicht für weiche/empfindliche Steine (Perlen, Korallen, Lapis lazuli, Amber, Opal etc.).

## **Anwendung und Dosierung**

Dosierung bei Ultraschall: 5 % in Wasser; im Tauchbad ohne Ultraschall: 10 - 15 % in Wasser.

Temperatur bei getragenen Schmuck: Raumtemperatur; bei Schmuck aus Reparatur und Fertigung: 20 – 50 °C. Nach Reinigung die Teile gut spülen und trocknen.

Arbeiten an gut gelüfteten Orten bzw. im Abzug durchführen. Geruch nach Salmiakgeist (Ammoniak) kann auftreten.

## **Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge**

*elma clean 75 (EC 75)* ist gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [GHS] als gefährlich eingestuft (hautreizend, schwer augenschädigend, narkotische Wirkung, gewässergefährdend). Bitte beachten Sie auch dazu die Hinweise im Sicherheitsdatenblatt und gehen Sie sorgfältig mit dem Produkt um.

## **Physikalisch-Chemische Charakterisierung**

Dichte: 0,99 – 1,00 g/ml, pH (Konzentrat): 10,5 - 11.

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

## **Entsorgung des Reinigungsbad**

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

Die Reinigungslösung kann unter Beachtung örtlicher, behördlicher Vorschriften (evtl. vorherige Neutralisation mit Essig- oder Zitronensäure) dem Abwasser zugegeben werden, sofern die eingebrachte Verschmutzung das zuläßt.

Abfallschlüssel: 20 01 29\*, „Reinigungsmittel, die gefährliche Stoffe enthalten“.

Verpackung nur restentleert in das Rücknahmesystem für Leichtverpackungen geben.

## **Lieferformen, Lagerung und Transport**

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

Nur im geschlossenen Originalbehälter zwischen +5°C und +35°C, vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung geschützt aufbewahren. Nicht mit konzentrierten Säuren oder Laugen zusammen lagern.

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

Das Produkt ist kein Gefahrstoff gemäß GGV für alle Transportarten.

## **Elma Schmidbauer GmbH**

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

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

Tel.: +49 7731 882-0

Fax: +49 7731 882-266

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

14.07.2015 / P:\Produkte\PRODInfo\Produkte\deutsch\word\_DVP\_EC 75\_D.docx

