

# **elma clean 70 (EC 70)**

**ALKALISCHES, UNIVERSELLES REINIGUNGSKONZENTRAT  
FÜR LABOR UND WERKSTATT**

## **Beschreibung**

Für Laborinstrumente und Werkstücke aus:

- Glas,
- Alkalienbeständige Kunststoffe,
- Keramik,
- Gummi (hervorragend für Atemschutzmasken!),
- Metalle, auch Leichtmetalle.

Es entfernt Verunreinigungen wie:

- Öle und Fette,
- Staub,
- Ruß, Verkokungen, etc..

## **Anwendung und Dosierung**

Dosierung bei Ultraschall: 1 – 5 %ig bei 20 – 80° C; im Tauchbad ohne Ultraschall: 5 – 10 %ig. Nach Gebrauch Teile gut spülen und trocknen.

## **Hotline Anwendungsberatung**

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

## **Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge**

*elma clean 70 (EC 70)* 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 Reinigungskemikalien um.

## **Physikalisch-Chemische Charakterisierung**

Dichte: 1132 g/l, pH ~13 im Lieferzustand.

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

## **Entsorgung des Reinigungsbad**

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 in das Abwasser gegeben werden, sofern die eingebrachte Verschmutzung das zulässt. Das Produkt selbst nicht ohne Neutralisation in die Kanalisation bzw. den Hausmüll geben.

Neutralisationsempfehlung: Im Ultraschallbad mit Essig- oder Zitronensäure - dort keine Salz- oder Schwefelsäure einsetzen!

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

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

## **Lieferformen, Lagerung und Transport**

Gebinde: 1l, 5l und 25l.

Nur im verschlossenen Originalbehälter oberhalb -5°C aufbewahren. Nicht zusammen mit Säuren lagern.

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

Das Produkt ist Gefahrgut (Klasse 8, UN 1719) 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)

09.10.07/ \\Ehskol01\gb\_chemie\Produkte\PRODInfo\Produkte\deutsch\word\IP\_EC 70\_D.doc

