

elma lab clean A20sf (ELC A20sf)

**FLÜSSIGES, TENSIDFREIES UND AMMONIAKALISCHES
REINIGUNGSKONZENTRAT FÜR VOLUMETRISCHE GLASGERÄTE
IM LABOR**

Beschreibung

Geeignet zur tensidfreien Reinigung von Labor-Glasinstrumenten, insbesondere für auslauf- bzw. ausguss-kalibrierte Volumen-Messgefäße (Pipetten, Büretten, Messzylinder) sowie anderer Laborinstrumente aus Edelstahl, Glas, Keramik und Kunststoffen für die volumetrische Maßanalyse.

Nicht geeignet für Aluminium, Magnesium und Leichtmetall-Legierungen.

Vorsicht: Anlaufgefahr bei unterschiedlichen Metallen im gleichen Reinigungsbad!

Anwendung und Dosierung

Ultraschallbad: 1 vol%ig, Spritzreinigung: 0.5 vol%ig. Bei 50 – 70° C. Im Einweichbad ohne Ultraschall >2 vol%ig. In allen Fällen mit Stadt- oder deionisiertem Wasser ansetzbar. Teile nach Reinigung gut mit Wasser spülen und trocknen.

Hotline Anwendungsberatung

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

Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge

Das Konzentrat ist gemäß GefStoffV / EG-Richtlinien & Schweizer ChemV nicht als gefährlich eingestuft. Bitte beachten Sie die Hinweise im Sicherheitsdatenblatt und gehen Sie sorgfältig mit den Reinigungskemikalien um.

Physikalisch-Chemische Charakterisierung

Dichte: 1,11 g/ml, pH: ca. 11,5 im Lieferzustand.

Inhaltsstoffe gemäß Anhang VII A, EG-DetergenzienVO 648/2004: 5-15% Phosphate, 5-15% Polycarboxylate.

Entsorgung des Reinigungsbades

Das Reinigungsbad kann nach Neutralisation entsprechend den örtlichen pH-Grenzwerten in das Abwasser gegeben werden, sofern die eingebrachte Verschmutzung das zulässt. Neutralisationsempfehlung: Essig- oder Zitronensäure im Ultraschallbad verwenden - dort keine Salz- oder Schwefelsäure einsetzen !

Abfallschlüssel.: 20 01 30, „Reinigungsmittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 29 fallen“.

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

Lieferformen, Lagerung und Transport

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

Nur im verschlossenen Originalbehälter oberhalb 5°C und an einem kühlen Ort entfernt von Laugen aufbewahren. Behälter dicht geschlossen halten.

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

Das Produkt ist kein Gefahrgut gemäß GGV für alle Transportarten.

Elma Hans Schmidbauer GmbH&Co KG

Kolpingstr. 1-7, D-78224 Singen

e-mail: info@elma-germany.com

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

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

www.elma-germany.com

23.08.2007 / \\Ehskol01\gb_chemie\Produkte\PROInfo\Produkte\deutsch\word\IP_ELC A20sf_D.doc