

elma clean 70 (EC 70)

Beschreibung

elma clean 70 (EC 70) ist ein alkalisches, universelles Reinigungskonzentrat für Labor und Werkstatt. Für Laborinstrumente und Werkstücke aus Glas, alkaliempfindliche Kunststoffe, Keramik, Gummi, Metalle und Leichtmetalle. Auch hervorragend zum Reinigen von Atemschutzmasken (persönliche Schutzausrüstung, keine medizinische Atemschutzmasken).

Es entfernt Verunreinigungen wie Öl und Fett, Staub, Ruß, Verkokungen, etc.

Anwendung und Dosierung

- Ultraschallbad: Dosierung: 1 - 5 %ig in Wasser • Temperatur: 20-80 °C.
- Tauchbad ohne Ultraschall: Dosierung: 5 - 10 %ig.
- Nach Gebrauch Teile gründlich spülen und trocknen.

Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge

elma clean 70 (EC 70) ist gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [GHS] als gefährlich eingestuft (hautreizend, schwer augenschädigend).

Bitte beachten Sie auch dazu die Hinweise im Sicherheitsdatenblatt und gehen Sie sorgfältig mit dem Produkt um.

Physikalisch-chemische Charakterisierung

- Dichte: 1,132 g/ml • pH (Konzentrat): ~13.
- Inhaltsstoffe gemäß Anhang VII, A, Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien: 5-15 % anionische Tenside, <5 % amphotere Tenside, 5-15 % Phosphate.

Entsorgung

Die enthaltenen Tenside sind gemäß Anhang III der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien biologisch abbaubar.

Die gebrauchte Reinigungslösung kann nach Neutralisation entsprechend den örtlichen pH-Grenzwerten und Vorschriften in das Abwasser gegeben werden, sofern die eingebrachte Verschmutzung das zulässt. Neutralisationsempfehlung: Im Ultraschallbad mit Essig- oder Zitronensäure keine Salz- oder Schwefelsäure einsetzen!

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

Verpackung nur restentleert in das Rücknahmesystem für Leichtverpackungen geben.

Lieferformen, Lagerung und Transport

- Gebinde: 1 l PE-Flasche REF 5810300000, 5 l HDPE-Kanister REF 5810400000, 10 l HDPE-Kanister REF 8000465 und 25 l HDPE-Kanister REF 5810410000.
- Nur im geschlossenen Originalbehälter zwischen -5 °C und +30 °C, vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung geschützt aufbewahren. Nicht zusammen mit Säuren lagern.
- 5 Jahre ab Produktionsdatum (siehe Chargenaufdruck auf dem Etikett) lagerfähig.
- Das Produkt ist kein Gefahrgut gemäß GGV für alle Transportarten.

Zubehör

- Zapfhahn (Auslaufhahn): für 5 / 10 l Kanister REF 8000003927 • für 25 l Kanister REF 8000003928.
- Dosierbecher: 250 ml Vol./5 ml-Skalierung REF 8000643 • 1000 ml Vol./ 10 ml-Skalierung REF 8000647.