

elma clean 75 (EC 75)

Beschreibung

elma clean 75 (EC 75) ist ein flüssiges, ammoniakalisches Reinigungskonzentrat für Labor und Werkstatt sowie zur Schmuckreinigung. Es entfernt Schmutz, Partikel, Fette und Öle (pflanzliche, tierische sowie mineralöl-basierte), Hautrückstände, Schleif-, Polier- und Lärprückstände (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, Lapislazuli, Amber, Opal etc.).

Anwendung und Dosierung

- Ultraschall: 5 - 10 % in Wasser.
- Tauchbad ohne Ultraschall: 10 -15 % in Wasser.
- Temperatur bei getragenen Schmuck: Raumtemperatur.
- Temperatur 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, chronisch gewässergefährdend Kategorie 3).

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, Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien:
5-15 % anionische Tenside, 5-15 % nichtionische Tenside, 5-15 % Ammoniumseife.

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 5810500000, 2,5 l HDPE-Kanister REF 8000361, 5 l HDPE-Kanister REF 5810600000, 10 l HDPE-Kanister REF 8000360 und 25 l HDPE-Kanister REF 5810610000.
- Nur im geschlossenen Originalbehälter zwischen +5 °C und +35 °C, vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung geschützt aufbewahren. Kühl lagern. Nicht zusammen mit Laugen oder starken 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.