

elma opto clean

REINIGUNGSKONZENTRAT FÜR DIE OPTIK

universell für die Brillenreinigung

Beschreibung

elma opto clean hat sich bewährt zur Reinigung von Brillen und -gestellen in Ultraschallbädern. Auch geeignet für:

- optische Gläser, insbesondere auch aus Kunststoffen mit Beschichtungen (Antireflexion- und hard-coatings),
- gefaßte feinoptische Bauteile.

elma opto clean

- entfernt schonend Fett- und Schweißablagerungen, Fingerabdrücke,
- hellt angelaufene Metallfassungen und -bügel wieder auf,
- verursacht auch bei wiederholter Anwendung keine Schäden an Brillen,
- ist hochergiebig durch die konzentrierte Wirkformel.

Anwendung und Dosierung

elma opto clean mit Wasser im Volumenverhältnis 1 : 20 mischen (5%ig). Je nach Verschmutzung ca. 1 - 10 min bei 20 – 40 °C im Ultraschallbad reinigen. Die gereinigten Teile unter fließendem Wasser abspülen und abtrocknen.

Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge

elma opto clean ist gemäß GefStoffV / EG-Richtlinien kein Gefahrstoff (nicht kennzeichnungspflichtig). Bitte beachten Sie die Hinweise im Sicherheitsdatenblatt, und gehen Sie sorgfältig mit den Reinigungschemikalien um.

Schweiz: giftklassefrei, BAG T Nr: 611500.

Physikalisch-Chemische Charakterisierung

Dichte: 1014 g/l, pH 9 – 9,5 im Lieferzustand.

Enthält anionische und nichtionische Tenside, Korrosionsinhibitoren, Komplexbildner, Lösevermittler und Farbstoff.

Entsorgung des Reinigungsbades

Die organischen, waschaktiven Substanzen sind biologisch leicht abbaubar gemäß OECD-Test 302B. Das Reinigungsbad kann entsprechend den örtlichen pH-Grenzwerten in das Abwasser gegeben werden, sofern die eingebrachte Verschmutzung dies zuläßt. Entsorgung des Konzentrates: evtl. vorherige Neutralisation (örtliche behördliche Vorschriften beachten).

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

Lieferformen, Lagerung und Transport

Nur im verschlossenen Originalbehälter oberhalb 5°C aufbewahren.

Gebinde: 1l und 5l.

5 Jahre ab Herstellungsdatum (siehe Etikettenaufdruck) lagerfähig.

Das Konzentrat ist kein Gefahrgut gemäß GGV für alle Transportarten.

Elma Hans Schmidbauer GmbH&Co KG

Kolpingstr. 1-7, D-78224 Singen

e-mail: info@elma-ultrasonic.com

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

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

www.elma-ultrasonic.com