

deconex® OP 142

Hochalkalisches Reinigungskonzentrat zur Entfernung von Poliermittelrückständen auf organischen Brillengläsern

Für Ultraschallanlagen sowie Spritz- und Sprühanlagen geeignet



Verwendung

deconex® OP 142 ist ein flüssiges, hochalkalisches, hochwirksames Reinigungskonzentrat zur Entfernung von Poliermittelrückständen auf organischen Brillengläsern.

deconex® OP 142 kann auch dann eingesetzt werden, wenn die Poliermittelrückstände bereits eingetrocknet und schwer zu entfernen sind. Der Einsatz von deconex® OP 142 erfolgt vorzugsweise im ersten Reinigungsbad.

Dosierung

Die optimale Dosierung hängt im Wesentlichen von der Härte des Wassers sowie von der Menge und Hartnäckigkeit der Verschmutzung ab.

Folgendes Reinigungsverfahren hat sich in der Praxis bewährt:

Reinigungsstufe	Produkt	Konzentration	Temperatur	Einwirkzeit (US)
Bad	deconex® OP 142	5%	50 °C	4 min (23 kHz)
Bad	deconex® OP 153	5%	50 °C	4 min. (23 kHz)
Sollen zuvor noch Farbmarkierungen entfernt werden, empfiehlt sich deconex® OP 197 wie folgt einzusetzen:				
	deconex® OP 197	konzentriert	30 °C	5 min. (23 kHz)

Materialverträglichkeit

Geeignet für:
Unbeschichtete organische Brillengläser

Nicht geeignet für:
Alkaliempfindliche Feinoptikglasarten

Eigenschaften

deconex® OP 142 ist phosphatfrei aufgebaut. Eingetrocknete Poliermittel werden durch deconex® OP 142 zuverlässig abgelöst. Nach deconex® OP 142 empfiehlt sich als zweite Reinigungsstufe der Einsatz von deconex® OP 141, deconex® OP 148 oder deconex® OP 153, dadurch wird eine optimale Abspülbarkeit der Reinigungslösung erzielt.

Inhaltsstoffe

Alkalispender, Dispergiermittel, Sequestriermittel, Lösungsmittel

Für nicht genannte Materialien sind eigene Verträglichkeitsuntersuchungen durchzuführen oder bei Borer Chemie AG in Auftrag zu geben.

deconex® OP 142

Chemisch-/physikalische Daten

pH-Wert	1%	12.6
Dichte	Konzentrat	1.5 g/mL
Aussehen	Konzentrat	klar, farblos

Lieferung

Bitte fragen Sie Ihre Vertretung nach den aktuellen Gebindegrößen.

Die Gebinde, Verschlüsse und Etiketten sind aus recycelbarem Polyethylen.

Zusätzliche Informationen

Hinweise zu Arbeitsschutz, Lagerung und Entsorgung/Abwasser entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt für dieses Produkt.

Profitieren Sie von unserem Fachwissen! Fragen Sie uns für praktische Informationen zu Ihrer spezifischen Anwendung.

Hersteller:

Borer Chemie AG

Gewerbestrasse 13, 4528 Zuchwil / Switzerland

Tel +41 32 686 56 00 Fax +41 32 686 56 90

office@borer.ch, www.borer.swiss

Alle Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.