

# deconex® OP 153

## Alkalisches Reinigungskonzentrat für die Optik-Industrie

Für Tauchbäder und Ultraschallanlagen sowie für  
Bürst- und Spritzreinigungsanlagen geeignet



### Verwendung

deconex® OP 153 ist ein flüssiges, alkalisches Reinigungskonzentrat für den Einsatz in der Brillen- und Sonnenbrillen-Fertigung.

Das Produkt wird eingesetzt in der kontrollreifen Feinreinigung sowie in der vergütungsreifen Vor- und Feinreinigung.

deconex® OP 153 kann sowohl in Ultraschall- wie auch in Bürst- und Spritzreinigungsanlagen verwendet werden.

### Eigenschaften

deconex® OP 153 verfügt aufgrund seiner Zusammensetzung über eine hohe Reinigungsleistung.

So entfernt das Produkt leichte Poliermittel-Rückstände in der kontrollreifen Feinreinigung sowie Fingerabdrücke und Staub in der vergütungsreifen Vor- und Feinreinigung. Die abgelösten Verunreinigungen werden dabei wirksam dispergiert.

### Dosierung

Folgendes Dosierbeispiel hat sich in der Praxis bewährt:

Dosierung (Bürstenreinigung)	Temperatur	Einwirkzeit
2-5 %	50-65 °C	10-30 s
Dosierung (Spritzreinigung)	Temperatur	Einwirkzeit
1-5 %	50-65 °C	3-5 min
Dosierung (Ultraschallreinigung)	Temperatur	Einwirkzeit
2-5 %	50-65 °C	3-5 min

Das Produkt ist stadtwasser-verträglich.

Darüberhinaus ist das Produkt hervorragend abspülbar und kann auf Kunststoffgläsern zu einem Abperleffekt führen, welcher als Trocknungshilfe genutzt werden kann.

Durch den Verzicht auf oberflächenaktive Stoffe ist deconex® OP 153 universell sowohl in Ultraschall- wie auch in Bürst- und Spritz-Reinigungsanlagen einsetzbar.

Das Produkt kommt zum Einsatz für Kunststoff- und Mineralglas und ist stadtwasser-verträglich.

### Inhaltsstoffe

Alkalispender, Komplexbildner, Dispergiemittel, Sequestrieremittel

# deconex® OP 153

## Materialverträglichkeit

Geeignet für:  
Alkaliunempfindliche organische und mineralische Brillen- und Sonnenbrillenglasarten, Quarz, Saphir, keramische Werkstoffe

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

## Chemisch-/physikalische Daten

pH-Wert	1 %	11.9
Dichte	Konzentrat	1.24 g/mL
Aussehen	Konzentrat	klar, gelblich

## Lieferung

Bitte fragen Sie Ihre Vertretung nach den verfügbaren 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.