

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, Dispergiermittel, Sequestriermittel

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.ch

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