

deconex® OP 149

**Hochalkalisches Reinigungskonzentrat
für die kontrollreife Reinigung von
mineralischem und organischem
Brillenglas**

Für Tauchbäder und Ultraschallanlagen geeignet



Verwendung

deconex® OP 149 ist ein flüssiges, hochalkalisches Reinigungskonzentrat zur Entfernung besonders hartnäckiger Poliermittelrückstände auf der Basis von Ceriumoxid und Aluminiumoxid in der kontrollreifen Reinigung.

Es wird normalerweise in Ultraschall-Reinigungsanlagen in der Vorreinigung eingesetzt.

Eigenschaften

deconex® OP 149 kann sowohl für mineralische wie auch organische Gläser, inklusive High-Index-Gläser eingesetzt werden. Das Produkt enthält einen hohen Anteil an Alkalispendern für eine hohe Reinigungskraft.

Dosierung

Folgendes Dosierbeispiel hat sich in der Praxis bewährt:

Dosierung	Temperatur	Einwirkzeit
2-5%	50-65 °C	3-10 min

Das Produkt ist stadtwasser-verträglich.

Anwendungshinweise

Für die kontrollreife Feinreinigung empfehlen wir deconex® OP 171.

Dank spezieller oberflächenaktiver Stoffe wird ein hohes Benetzungsvermögen für alle Glasarten erreicht. Der Einsatz geeigneter Sequestriermittel hält die abgelösten Abrasiva aus den Polierpasten in Schwebelage und verhindert damit wirksam ein Wiederaufziehen auf die Gläser. Dies verlängert auch die Badstandzeit.

deconex® OP 149 ist NTA-frei.

Inhaltsstoffe

Alkalispender, Komplexbildner, Sequestriermittel, oberflächenaktive Stoffe

Materialverträglichkeit

Geeignet für:
Alkaliunempfindliche organische und mineralische Brillenglasarten, Quarz, Saphir, keramische Werkstoffe

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

deconex® OP 149

Chemisch-/physikalische Daten

pH-Wert	1%	12.4
Dichte	Konzentrat	1.25 g/mL
Aussehen	Konzentrat	klar, farblos bis schwach 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.