

# deconex® OP 165

## Neutrales Reinigungskonzentrat zur Reinigung von Brillengläser

Für Tauchbäder, Ultraschallanlagen und speziellen  
Bürst- und Spindelanlagen geeignet



### Verwendung

Durch die Lagerung von organischen und mineralischen Brillengläsern können sich mit der Zeit hartnäckige Ablagerungen bilden, welche sich oftmals nur durch mechanische Vorbehandlung entfernen lassen. In der Praxis werden dazu vermehrt Spindeln mit rotierenden Schwämmen und Bürstanlagen mit rotierenden Bürsten verwendet.

deconex® OP 165 eignet sich als Zusatz für diese Vorreinigungsanlagen. Auch für die manuelle Vorreinigung (mit Schwamm oder Tuch) kann deconex® OP 165 eingesetzt werden.

### Eigenschaften

deconex® OP 165 reduziert die Oberflächenspannung der Reinigungslösung erheblich und sorgt für eine gute Ablösung der Schmutzteile.

### Dosierung

Eine optimale Wirkung kann mit einer geringen Dosierung erzielt werden. Die Verwendung von enthärtetem Wasser wird unbedingt empfohlen.

Reinigung	Dosierung	Temperatur	Einwirkzeit
Maschinell	1.3%	20-60°C	1-5 min
Manuell	ca. 20%	20 °C	

Eine Erhöhung der Badtemperatur beschleunigt den Reinigungsvorgang.

### Materialverträglichkeit

Geeignet für:  
Organische und mineralische Brillengläser und alkaliempfindliche Feinoptikgläser

Bedingt geeignet für:  
Akrylglas

deconex® OP 165 unterstützt das Ablösen und Emulgieren bzw. Dispergieren der Verschmutzungen. Das hohe Schmutztragevermögen verhindert eine erneute Ablagerung der abgelösten Schmutzteile.

deconex® OP 165 besitzt ein sehr gutes Benetzungsvermögen sowohl für organische wie auch für mineralische Brillengläser. Durch die pH-neutrale Einstellung ergibt sich eine maximale Materialschonung.

deconex® OP 165 ist verträglich mit allen anderen alkalischen Produkten aus der OP-Linie. Somit ist eine anschließende, einwandfreie und vergütungsreife Reinigung gewährleistet.

### Inhaltsstoffe

Netzmittel, Lösungsvermittler

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

# deconex® OP 165

## Chemisch-/physikalische Daten

pH-Wert	1%ige Lösung in vollentsalztem Wasser	7.0-8.0
Dichte	Konzentrat	1.04 g/mL
Aussehen	Konzentrat	gelb, leicht bräunlich

## 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

Gewerbstrasse 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.