deconex® OP 197

Hochalkalisches Reinigungskonzentrat zum Entfernen von Farbmarkierungen, Schutzfolien-Rückständen und Schutzlacken

Für Tauchbäder und Ultraschallanlagen geeignet



Verwendung

deconex® OP 197 ist ein flüssiges, hochalkalisches Reinigungskonzentrat zum Entfernen von Farbmarkierungen auf Kunststoff- und Mineralgläsern.

Zusätzlich kann es zum Entfernen von Schutzfolien-Rückständen und spezieller Schutzlacke nach dem Abblocken eingesetzt werden.

deconex® OP 197 kommt primär in der ersten Ultraschallstufe der kontrollreifen Reinigung nach dem Abblocken zum Einsatz.

Eigenschaften

deconex® OP 197 verfügt aufgrund seiner Zusammensetzung über ein rasches Benetzungs- und hohes Ablösevermögen für organische Farbstoffe und anorganische Farbpigmente sowie für Schutzfolien-Rückstände und spezielle Schutzlacke.

Je nach Zusammensetzung der Farbmarkierungen und Schutzlacke werden diese ab- oder aufgelöst.

Die alkalische Einstellung des Produktes unterstützt die Poliermittel-Entfernung im Anschluss an die Entfernung von Farbmarkierungen, Schutzfolien-Rückständen oder Schutzlacken.

Inhaltsstoffe

Alkalispender, Komplexbildner, Lösungsmittel, Lösungsvermittler, oberflächenaktive Stoffe

Dosierung

Folgendes Dosierbeispiel hat sich in der Praxis bewährt:

Dosierung	Temperatur	Einwirkzeit
20-50%	50-65 °C	3-10 min

Zur Verdünnung des Produktes wird enthärtetes oder vollentsalztes Wasser empfohlen.

Anwendungshinweise

Für die Poliermittel-Entfernung im Anschluss an den Einsatz dieses Produktes verfügt Borer Chemie AG über eine spezielle Produktefamilie. Bitte fragen Sie uns dazu an.

Materialverträglichkeit

Geeignet für:

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

Verträglich mit folgenden Materialien:

Teflon™ (PTFE), Kalrez™, Silikonkautschuk, Polyethylen (HDPE/LDPE/vernetzt), Polypropylen, EP Copolymer, Nylon 101, Halar™

Unverträglich mit folgenden Materialien:

ABS, PVC, Viton™, Kynar™ (PVDF), Lexan™, Buna-N (NBR), Noryl™ EN-265

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



deconex® OP 197

Chemisch-/physikalische Daten

pH-Wert	50% in vollentsalztem Wasser	ca. 14.3
Dichte	Konzentrat	ca. 1.04 g/mL
Aussehen	Konzentrat	klar bis trüb, farblos bis gelb

Lieferung

Bitte fragen Sie Ihre Vertretung nach den verfügbaren Gebindegrössen.

Die Gebinde, Verschlüsse und Etiketten sind aus recyklierbarem 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.

