

deconex® OP 196

Alkalisches Reinigungskonzentrat zum Entfernen von Schutzlack und Farbmarkierungen

Für Tauchbäder und Ultraschallanlagen geeignet



Verwendung

deconex OP 196 ist ein flüssiges, alkalisches Reinigungskonzentrat zum Entfernen von Schutzlack nach dem manuellen oder automatischen Abblocken von Kunststoff- und Mineralgläsern. Zusätzlich kann es zur Entfernung von Farbmarkierungen eingesetzt werden.

deconex OP 196 kommt primär in der ersten Ultraschallstufe der kontrollreifen Reinigung nach dem Abblocken zum Einsatz.

Dosierung

Folgendes Dosierbeispiel hat sich in der Praxis bewährt:

Dosierung	Temperatur	Einwirkzeit
20-50%	50-70 °C	3-10 min

Zur Verdünnung des Produktes wird enthärtetes oder vollentsalztes Wasser empfohlen.

Anwendungshinweise

Neutralisation

Vor dem Einleiten in die Kanalisation oder in die Kläranlage sollten die verbrauchten Reinigungslösungen neutralisiert werden. Zur Erreichung eines pH-Wertes von ca. 7-8 sind pro kg deconex OP 196 (Konzentrat) notwendig: 140 g Salzsäure 25%ig.

Zur Entsorgung der eingebrachten Verschmutzungen sind die örtlichen Abwasservorschriften zu beachten!

Eigenschaften

deconex OP 196 verfügt aufgrund seiner Zusammensetzung über ein rasches Benetzungs- und Auflösungsvermögen für speziell hartnäckige Schutzlacke sowie spezifische Farbmarkierungen.

Die alkalische Einstellung des Produktes unterstützt die Poliermittel-Entfernung im Anschluss an die Entfernung des Schutzlacks.

Inhaltsstoffe

Alkalispender, Lösungsmittel, Lösungsvermittler, oberflächenaktive Stoffe

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 196

Chemisch-/physikalische Daten

pH-Wert	50%	13.6
Dichte	Konzentrat	1.04 g/ml
Aussehen	Konzentrat	klar, farblos bis 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.



advanced cleaning solutions