

Notrufnummer 24 Stunden am Tag  
(ChemTel) 888.255.3924 in den USA  
cleaning@alconox.com

alconox.com

- Händler
- Technische Informationen
- Kostenlose Muster
- Neuentwicklungen
- White Paper
- Preise



## ALCOTABS®

### Reinigungstabletten für kritische Anwendungen

- Spezielle Zusammensetzung der Tabletten mit langsamer Freisetzung für eine maximale Reinigungsleistung Ihrer Siphon-Pipettenspülmaschinen
- Sparsames Konzentrat
- Biologisch abbaubar und leicht zu entsorgen
- Spülung mit zuverlässigen Ergebnissen und ohne störende Rückstände
- Für die Validierung der FDA-Reinigung und die Reinigung von Kontaktoberflächen

**Reinigung:** Pipetten und Röhrchen mit Siphon-Pipettenspülern in Krankenhäusern, Kliniken, Labore in Bildungseinrichtungen, FuE und in der Industrie sowie in der Kosmetikherstellung.

**Entfernung:** Verunreinigungen, Sand, Schmutz, Fett, Fette, Öle, Blut, Gewebe, Salzablagerungen, Partikel, Chemikalien, Lösungsmittel und Radioisotope.

**Oberflächenreinigung:** Korrosionshemmendes Produkt, empfohlen für Glas, Metall, Edelstahl, Porzellan, Keramik, Kunststoffe, Gummi und Glasfaser. Bei sofortiger Spülung auch für die Anwendung auf Weichmetallen wie Aluminium, Zink und Magnesium geeignet. Korrosionsprüfung empfohlen.

**Reinigungsmethode:** Siphon-Pipetten- und Röhrchenspüler.

**Gebrauchsanweisung:** Waschen von Pipetten in Syphonspülern: Die Pipetten sofort nach Gebrauch in eine 1 % Alconox-, Liquinox- oder Tergazyme-Lösung eintauchen. Lassen Sie sie im Glas einweichen, bis sich genügend Pipetten angesammelt haben, um den Halter zu füllen. Zwei ALCOTABS in den Spüler geben. Halter mit den Pipetten in den Spüler stellen. Alcotab löst sich auf (in kaltem oder warmem Wasser) und sprudelt, wobei eine Reinigungslösung durch die Öffnungen und um die Pipetten herum freigesetzt wird. Das Spülen erfolgt automatisch, nachdem sich die Tablette aufgelöst hat.

Für Analysen oder Gewebekulturen destilliertes, deionisiertes oder gereinigtes Wasser für die Spülungen oder die Endspülung verwenden. Oberflächen mit Lebensmittelkontakt mit Trinkwasser spülen. Richtlinien zur Materialeignung sind auf Anfrage verfügbar.

#### Praktische Größen

#### Alconox Katalog Nr.

Kiste mit 6 x 100 Tablettenflaschen

1.500

ALCOTABS besteht den Hemmstofftest für die Wasseranalyse und ist FDA-zertifiziert. ALCOTABS sind bei führenden Labor-, Krankenhaus-, Klinik- und Industrieanbietern erhältlich. Einen Händler für Reinigungsmittel von Alconox Inc. finden Sie mit dem Suchtool im Bereich Support der Website alconox.com. KOSTENLOSE Muster können Sie unter alconox.com bestellen oder rufen Sie Alconox Inc. gleich heute unter +914.948.4040 an.

ATTBGE.0

Notrufnummer 24 Stunden am Tag  
(ChemTel) 888.255.3924 in den USA  
cleaning@alconox.com

alconox.com

- Händler
- Technische Informationen
- Kostenlose Muster
- Neuentwicklungen
- White Paper
- Preise

### Physikalische Daten

|   | Typischer Wert                                  |
|---|---|
| <b>pH-Wert von 1 % Lösung</b>                               | 6,5   |
| <b>Oberflächenspannung 1 % Lös.</b> (dyn/cm)                | 32  |
| <b>Leitfähigkeit 1 % Lös.</b> (21 °C)                       | 6   |
| <b>Form</b>   | Tablette  |
| <b>Farbe</b>  | weiße und cremige Flocken                       |
| <b>Wasserlöslichkeit</b>                                    | Bis 10 % (Massenanteil) bei Umgebungstemperatur |
| <b>Wirkungsgrad bei hartem Wasser</b>                       | Hocheffizient                                   |
| <b>Biologische Abbaubarkeit</b>                             | Ja, erfüllt EG648/2004                          |
| <b>Neigung zur Schaumbildung</b>                            | Stark schäumend                                 |
| <b>Haltbarkeit</b>  | 36 Monate ab Ende des Herstellungsmonats        |
| <b>Duftstoffgehalt</b>                                      | 0 %   |
| <b>Phosphatgehalt</b> (als Phosphor)                        | 3,9 %   |
| <b>Flammpunkt</b> (° F)                                     | Kein  |
| <b>Organischer Kohlenstoff</b> (% berechneter Massenanteil) | 10 %  |

### Chemische Beschreibung

Alcotabs besteht hauptsächlich aus einer homogenen Mischung aus linearem Natriumalkylarylsulfonat, Phosphaten, Karbonat und Hilfsstoffen, die zur Unterstützung der Tablettierung hinzugefügt wurden. Alcotabs enthält anionische Tenside.

### Reinigungsvalidierung und Rückstandsnachweis

Quantifizieren Sie Alcotabs-Spuren zur Reinigungsvalidierung durch den Nachweis von UV, TOC, HPLC oder Phosphor. Weitere Informationen finden Sie auf der Seite Reinigungsvalidierung unter alconox.com. Prüfungen im Rahmen der Laborakkreditierung zum Nachweis, dass das Reinigungsmittel durch Spülen beseitigt wurde, finden Sie unter Rückstandsnachweis für Akkreditierung im Bereich Support der Website alconox.com.

### Gesundheits- und Sicherheitsinformationen

|  |  |
|--|--|
| <b>Gefährliche Stoffe nach OSHA</b>          | Keine  |
| <b>Gefahrenklasse nach RCRA</b>              | Ungefährlich   |
| <b>Prioritäre Schadstoffe nach EPA</b>       | Keine  |
| <b>Gefahrenklasse nach DOT</b>               | Ungefährlich   |
| <b>Entflammbarkeit</b>                       | Nicht entflammbar  |
| <b>Latexgehalt</b>                           | Kein Latex im Produkt oder in der Verpackung   |
| <b>Reizung</b>                               | Katalog 2 Haut, Katalog 2A Augenreizung  |
| <b>Orale Toxizität</b>                       | LD <sub>50</sub> > 5.000 mg/kg orale Dosis   |
| <b>Toxizität beim Einatmen</b>               | Lösung: Nein, Puderstaub: reizend  |
| <b>VOC-Gehalt</b>                            | 0 %  |
| <b>GVO-Gehalt</b>                            | Kein   |
| <b>BSE/TSE Quelle</b>                        | Keine  |
| <b>2007/68/EG Anhang IIIa Allergene</b>      | Keine  |
| <b>REACH Art. 57 (SVHC)</b>                  | Kein   |
| <b>RoHS</b>                                  | Keine gefährlichen Inhaltsstoffe nach RoHS   |
| <b>Karzinogenität</b>                        | <b>NTP</b> = Nein <b>IARC</b> = Nein <b>OSHA</b> = Nein  |
| <b>Inhaltsstoffe des TSCA-Verzeichnisses</b> | Ja   |
| <b>EG 907/2006</b>                           | Enthält keine Enzyme, optischen Aufheller, Parfüm, allergenen Duftstoffe oder Konservierungsstoffe |

### Vorsichtsmaßnahmen

Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Nicht einnehmen. Bei Kontakt die Haut sofort mit viel Wasser abspülen. Bei Augenkontakt mindestens 15 Minuten mit viel Wasser spülen und sofort einen Arzt aufsuchen. Das Datensicherheitsblatt finden Sie unter alconox.com.

Kontaktieren Sie zu den Kaufspezifikationen Alconox Inc. Es werden typische Informationen präsentiert, die keine Spezifikationen darstellen. Typische Daten sind keine Spezifikationen.

Die Informationen in diesem Bericht stellen keine Produktgarantie dar. Wir empfehlen deshalb dringend, die Eignung der Reinigungsmittel von Alconox Inc. für Ihre spezielle Anwendung zu untersuchen, zu testen und zu überprüfen. Die Verwendung unserer Reinigungsmittel ist weder erlaubt noch empfohlen, wenn sie Patentrechte verletzt. Die Sicherheit von Produkten oder Materialien, die im Rahmen des Federal Food Additives Amendment von 1958 erwähnt werden, kann weder zugesichert noch garantiert werden.