

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



## ALCOJET® Schwach schäumendes Reinigungspulver

- Sparsames Konzentrat
- Biologisch abbaubar und leicht zu entsorgen
- Nichtionischer, schwach schäumender Reiniger für hohe Leistung Ihrer Reinigungsmaschinen, ohne die Teile der Waschmaschine zu beschädigen
- Spülung mit zuverlässigen Ergebnissen und ohne störende Rückstände
- Für die Validierung der FDA-Reinigung und die Reinigung von Kontaktoberflächen

**Reinigung:** Instrumente der Gesundheitsfürsorge, Laborgeräte, Probenahmegeräte, Plattenglas, pharmazeutische und kosmetische Herstellung, Restaurantgeräte, Weingläser, Theken, Böden, Bürgersteige und Einfahrten, Metallguss, Schmiedeteile und Stanzteile, Industrieteile, Tanks und Reaktoren.

**Entfernung:** Verunreinigungen, Sand, Schmutz, Schleim, Fette, Teere, Harze, Fette, Öle, Blut, Gewebe, anorganische Rückstände Partikel, Chemikalien und Lösungsmittel.

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

**Reinigungsmethode:** Waschmaschinen für Laborgeräte, Wassersterilisatoren, Reinigungs- und Desinfektionsgeräte, Wagenwaschmaschinen, Käfigwaschmaschinen, Sprühwaschmaschinen, Elektreiniger, Ultraschallreiniger, Durchflussreiniger vor Ort. Bei manueller Reinigung angemessenen Haut- und Augenschutz tragen.

**Gebrauchsanweisung:** Befolgen Sie die Anweisungen des Maschinenherstellers und verwenden Sie den Maschinenbehälter für Pulverwaschmittel. Allgemeine Anwendung: 1/2 bis 1 % in Lösungen für Heißwasserwaschgänge (1 1/4 bis 2 1/2 Esslöffel pro Gallone, 3/4 bis 1 1/4 Unze pro Gallone oder 5 bis 10 Gramm pro Liter). Bei den meisten Maschinen werden 2 1/2 Unzen zu einem typischen Waschgang mit 2 Gallonen zugegeben. Für die manuelle Reinigung, Einweichen, Umwälzen, Wischen oder Ultraschallverfahren stellen Sie eine 1 % Lösung mit warmem oder heißem Wasser her. Zum nicht scheuernden Schrubben eine Paste herstellen. Bei schwierigen Verunreinigungen die Wassertemperatur

erhöhen und mehr Reinigungsmittel verwenden. Bei der manuellen Reinigung Schutzhandschuhe und Augenschutz tragen. GRÜNDLICH SPÜLEN – bevorzugt mit Spülwasser. Bei kritischen Reinigungen die letzte oder alle Spülungen mit destilliertem, deionisiertem oder gereinigtem Wasser durchführen. Oberflächen mit Lebensmittelkontakt mit Trinkwasser spülen. Für ein breites Spektrum an Glas-, Keramik-, Kunststoff- und Metalloberflächen.

### Praktische Größen Alconox Katalog Nr.

Kiste mit 9 x 1,8 kg (9 x 4 lb) Kartons	1404
11 kg (25 lb) Karton	1425
22 kg (50 lb) Karton	1450
45 kg (100 lb) Fass	1401
136 kg (300 lb) Fass	1403
1 kg ergibt 200 l (1 lb ergibt 26 gal) Reinigungslösung	



ALCOJET besteht den Hemmstofftest für die Wasseranalyse und ist FDA-zertifiziert. ALCOJET ist 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.

AJTBGE.1

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>	11,0
<b>Oberflächenspannung 1 % Lös.</b> (dyn/cm)	32
<b>Leitfähigkeit 1 % Lös.</b> (mS/cm bei 21 °C)	8
<b>Form</b>	Puder
<b>Farbe</b>	Weiß
<b>Wasserlöslichkeit</b>	Mehr als 10 % (Massenanteil)
<b>Wirkungsgrad bei hartem Wasser</b>	Hocheffizient
<b>Biologische Abbaubarkeit</b>	Ja, erfüllt EG648/2004
<b>Neigung zur Schaumbildung</b>	Schwach schäumend
<b>Haltbarkeit</b>	24 Monate ab Ende des Herstellungsmonats
<b>Duftstoffgehalt</b>	0 %
<b>Phosphatgehalt</b> (als Phosphor)	8,7 %
<b>Flammpunkt</b> (° F)	Kein
<b>Organischer Kohlenstoff</b> (% berechneter Massenanteil)	1,5 %

### Chemische Beschreibung

Alcojet ist eine Mischung aus Natriumsilikat, einer Mischung aus komplexem Phosphat, konzentriertem organischem Chlor, Natriumcarbonat und einem Alkylalkoxyolat. Alcojet ist biologisch abbaubar und wasserlöslich. Alcojet enthält nichtionische Tenside.

### Reinigungsvalidierung und Rückstandsnachweis

Quantifizieren Sie Alcojet-Spuren zur Reinigungsvalidierung durch den Nachweis von Leitfähigkeit, 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.

AJTBE.1