

Reinigungsmittel für kritische Anwendungen im Labor, bei der Gesundheitspflege und in der Industrie.

30 Glenn Street
White Plains NY 10603 USA
Tel.914.948.4040
Fax.914.948.4088

24-Stunden-Notrufnummer
(CHEM-TEL) (800) 255-3924 in
den U.S.A.

(e-Mail) cleaning@alconox.com

(URL) <http://www.alconox.com>

- Händler
- Technische Information
- Kostenlose Muster
- Neuentwicklungen



Citrajel®

Säurehaltiges Reinigungsmittel mit geringer Schaumentwicklung

- Ideal zur Verwendung als Säurewäsche oder -spülung
- Konzentriert, um Ihnen Geld zu sparen
- Phosphatfrei, biologisch abbaubar und leicht zu entsorgen
- Säurehaltiges Reinigungs- und Spülmittel mit geringer Schaumentwicklung garantiert beste Ergebnisse von Ihren Reinigungsmaschinen
- Mit diesem Mittel bestehen Sie Ihre Reinigungsanerkennungstests zur Laborakkreditierung und Betriebsinspektionsabnahme
- Kombiniert säurehaltige und reinigende Inhaltsstoffe zur Beseitigung von Metalloxiden, Salzen und anorganischen Reststoffen.

Zur Reinigung von folgenden Gegenständen: Laborgeschirr, Apparate zur Probenentnahme, Molkereigeräte, optische und elektronische Komponenten, pharmazeutische Apparate, Geräte zur Kosmetikherstellung, gegossene, geschmiedete und gestanzte Metallteile, Industriegegenstände, Röhren, Tanks, Boiler und Reaktoren. Von der USDA zur Verwendung in behördlich kontrollierten Fleisch- und Geflügelbetrieben genehmigt. Besteht den Hemmstofftest für die Wasseranalyse. FDA-zertifiziert.

Zur Beseitigung von folgenden Stoffen: Kesselstein, Metalloxide, Metallgefüge, Spuren von anorganischen Stoffen, Milchstein, Erde, Sand, Poliermittel, Schmutz, Schmierfett, Fette, Öle, Partikel, amphoterische Peptide, Ablagerungen, Chemikalien und Lösungsmittel.

Zur Reinigung von folgenden Oberflächen: Korrosionshemmende Rezeptur, empfohlen für Glas, Metall, rostfreien Stahl, Porzellan, Keramik, Kunststoff, Gummi und Fiberglas. Kann bei Weichmetallen wie z.B. Kupfer, Bronze, Aluminium, Zink und Magnesium angewandt werden, wenn es sofort abgespült wird. Korrosionstests könnten ratsam sein.

Reinigungsmethode: : Waschmaschinen für Laborgeschirre, Geschirrspülmaschinen, Sterilisierungswaschmaschinen, Hygienewaschmaschinen, Wagenwaschmaschinen, Sprühwaschmaschinen, Elektorreinigung, Ultraschallreiniger im CIP ("Clean-In-Place")-Verfahren und manuelle Reinigung unter Verwendung eines angemessenen Haut- und Augenschutzes.

Anweisung: Machen Sie eine frische 1 - 2%-ige Lösung (3 - 5 Esslöffel pro Gallone, 1 1/4 - 2 1/2 Unzen pro Gallone oder 10 - 20 ml pro Liter) in kaltem, warmem oder heißem Wasser. Falls vorhanden, heißes Wasser benutzen. Bei schwierigem Schmutz Wassertemperatur erhöhen und mehr Reinigungsmittel verwenden. Durch Einweichen, Umwälzen, Abwischen oder mit Ultraschallmethode reinigen. Schutzhandschuhe und Brille tragen. GRÜNDLICH ABWASCHEN, vorzugsweise mit laufendem Wasser. Bei kritischen Anwendungen letzte oder alle Abspülvorgänge mit destilliertem, entionisiertem oder aufbereitetem Wasser durchführen. Nahrungsmittelkontakt-Oberflächen mit Trinkwasser abspülen. Wird auf einer großen Vielfalt von Glas-, Keramik-, Kunststoff- und Metalloberflächen verwendet. Korrosionstests könnten ratsam sein.

In zweckdienlichen Größen erhältlich

	Alconox Cat. #
Kiste 4 x 1 Gallonen	2001
Fass (15 Gal.)	2015
Fass (30 Gal.)	2030
Fass (55 Gal.)	2055

1 Gallone (3,78 l) ergibt 50 Gallonen Reinigungslösung

Citrajel ist von führenden Labor-, Krankenhaus-, Klinik- und Industriezulieferern erhältlich. Um einen Händler für Reinigungsmittel von Alconox, Inc. zu finden, klicken Sie auf unserer Website auf "Händler finden". Um KOSTENLOSE Muster anzufordern, klicken Sie noch heute auf unserer Website www.alconox.com auf "Musteranforderung" oder treten Sie schriftlich oder telefonisch mit Alconox, Inc. in Kontakt.



Reinigungsmittel für kritische Anwendungen im Labor, bei der Gesundheitspflege und in der Industrie.

30 Glenn Street
White Plains NY 10603 USA
Tel.914.948.4040
Fax.914.948.4088

24-Stunden-Notrufnummer
(CHEM-TEL) (800) 255-3924 in
den U.S.A.

(e-Mail) cleaning@alconox.com

(URL) <http://www.alconox.com>

- Händler
- Technische Information
- Kostenlose Muster
- Neuentwicklungen

PHYSIKALISCHE ANGABEN

	TYPISCHER WERT
pH-Wert einer 1%-igen Lösung	2,5
Spezifisches Gewicht (g/ml)	1,10
Dichte (lbs./gal.)	9,15
Flammpunkt (Grad F)	Keiner
Phosphatgehalt (als Phosphor)	0%
Sonstige Phosphorverbindungen (als Phosphor)	weniger als 1%
Organischer Kohlenstoff (% berechnet w/w)	14%
Duftgehalt	0%
Oberflächenspannung 1%-ige Lösung (Dyne/cm)	32
Farbe: Blassgelb	
Form: Flüssigkeit	
Wasserlöslichkeit: In allen Mengenverhältnissen völlig löslich	
Effektivität bei hartem Wasser: Hoch	
Bioabbaubarkeit: Biologisch abbaubar	
Schaumentwicklungstendenz: Geringe bis keine Schaumentwicklung	
Haltbarkeit: Zwei Jahre ab Herstellungsdatum	

Chemische Beschreibung:

Citrajel enthält eine Mischung aus organischen Säuren und Tensiden. Citrajel ist phosphatfrei.

Methoden zur Reinigungsanerkennung:

Vor und nach dem Abspülen der gereinigten Oberfläche einen Parameter des Spülwassers oder die saubere Oberfläche prüfen. Weist der Parameter keine bedeutende Veränderung auf, so gibt es keine erkennbaren Rückstände. Zu den gemessenen Parametern zählen: pH, Leitfähigkeit, TOC, Oberflächenspannung und Oberflächenanalyse. Um ein Merkblatt mit Verweisen auf Reinigungsanerkennungsmethoden für Reinigungsmittel von Alconox, Inc. zu erhalten, gehen Sie zur Seite Verweise auf pharmazeutische Anerkennung in der Sektion TECH INFO auf unserer Website www.alconox.com.

Arbeitsschutzinformation:

Gefährliche Inhaltsstoffe laut OSHA: Keine

RCRA-Gefahrenklasse: Ungefährlich

EPA-Prioritätsschadstoffe: Keine

DOT-Gefahrenklasse: Ungefährlich

Entzündbarkeit: Nicht entzündlich

Orale Giftigkeit: (5 g pro kg > 500 mg/kg) -Kein Inhaltsstoff ist von der OSHA als orales Gift definiert

Augenreizung: Ernstzunehmendes Potenzial für eine Reizung der Augen, falls diese nicht ausgespült werden

Inhalationstoxizität: Nicht reizend

Latexgehalt: Keine Latex-Inhaltsstoffe oder Latex in der Verpackung

Karzinogen:

NTP = Nein IARC = Nein OSHA = Nein

Gehalt an flüchtigen organischen Verbindungen: 0%

Alle in Citrajel enthaltenen Stoffe stehen auf der TSCA-Bestandsliste.

Vorsichtsmaßnahmen:

Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen außer gute Industriehygiene und Sicherheitspraktiken, die bei jeder Industriechemikalie angewandt werden (siehe Anweisungen). Ein Sicherheitsdatenblatt ist erhältlich bei www.alconox.com, oder rufen Sie den Faxabruf unter 914-948-4040 an und folgen Sie den Anweisungen. Fax-Dokument # 0320 verwenden.

Kontaktieren Sie Alconox, Inc., um Kauf Einzelheiten zu erfahren. Typische Daten sind keine Spezifikation.

Während die in diesem Blatt enthaltene Information nicht als Produktgarantie betrachtet werden soll, bitten wir Sie, die Eignung von Alconox-Reinigungsmitteln für Ihre spezifische Anwendung zu untersuchen, prüfen und bestätigen. Wo gegen Patente verstoßen wird, können wir selbstverständlich keine Erlaubnis für die Verwendung unserer Reinigungsmittel erteilen oder deren Verwendung empfehlen. Es werden keine Garantien gegeben bezüglich der Sicherheit von Produkten oder Materialien, die im Federal Food Additives Amendment von 1958 genannt werden.