

Numéro d'urgence 24h/24  
(ChemTel) 888.255.3924 aux États-Unis  
cleaning@alconox.com

alconox.com

- distributeurs
- informations techniques
- échantillons gratuits
- nouveaux développements
- livres blancs
- prix



## ALCONOX® Nettoyant de précision en poudre

- Concentré pour vous faire économiser de l'argent
- Biodégradable et facilement jetable
- Pouvoir mouillant pénétrant pour vous faire gagner du temps
- Remplace les acides corrosifs et les solvants dangereux
- Rinçage facile pour des résultats fiables, sans résidus gênants
- Pour les validations de nettoyage FDA et le nettoyage des surfaces en contact avec les aliments

**Il est utilisé pour nettoyer :** Instruments de soins de santé, ustensiles de laboratoire, équipements sous vide, ustensiles de culture tissulaire, équipements de protection individuelle, appareils d'échantillonnage, cathéters, tubes, tuyaux, articles contaminés radioactifs, pièces optiques, composants électroniques, appareils pharmaceutiques, équipements de fabrication de cosmétiques, pièces moulées en métal, pièces forgées et embouties, pièces industrielles, réservoirs et réacteurs.

**Il est utilisé pour éliminer :** Saletés, sable, crasse, composé de polissage, boue, lubrifiants, huiles, sang, tissus, sels, dépôts, particules, solvants, produits chimiques, radio-isotopes, contaminations radioactives, huiles de silicone, agents de démoulage.

**Surfaces nettoyées :** Formulation inhibée contre la corrosion recommandée pour le verre, le métal, l'acier inoxydable, la porcelaine, la céramique, le plastique, le caoutchouc et la fibre de verre. Il peut être utilisé sur les métaux mous tels que le cuivre, l'aluminium, le zinc et le magnésium s'ils sont rincés rapidement. Il est conseillé d'effectuer des tests de corrosion.

**Méthodes de nettoyage :** Nettoyage par trempage, brosse, éponge, chiffon, ultrasons, immersion/recirculation en place. Il moussera – ne convient pas à utilisation en machine ou par pulvérisation.

**Mode d'emploi :** Préparez une nouvelle solution à 1 % (2 1/2 cuillères à soupe par gal, 1 1/4 oz par gal, ou 10 g par l) dans de l'eau froide, tiède ou chaude. Si disponible, utilisez de l'eau tiède. Utilisez de l'eau froide pour les taches de sang. Pour les saletés tenaces, augmentez la température de l'eau et utilisez plus de détergent. Nettoyez par trempage, circulation, essuyage ou méthode ultrasonique. Ne convient pas aux pulvérisateurs : il moussera.

Pour un récurage non abrasif, faites de la pâte. Utilisez une solution à 2 % pour faire tremper les robinets d'arrêt congelés. Pour enlever le

ternissement de l'argent, trempez dans une solution à 1 % dans un récipient en aluminium. RINCEZ SOIGNEUSEMENT, de préférence à l'eau courante. Pour un nettoyage critique, effectuez un rinçage final ou complet dans de l'eau distillée, déminéralisée ou purifiée. Pour les surfaces en contact avec les aliments, rincez à l'eau potable. Il est utilisé sur une large gamme de surfaces en verre, en céramique, en plastique et en métal. Il est conseillé d'effectuer des tests de corrosion. Des directives de compatibilité des matériaux sont disponibles sur demande.

Tailles pratiques	Cat. Alconox N°
Caisse de 9 boîtes de 4 lb (9 x 1,8 kg)	1104
Carton de 25 lb (11 kg)	1125
Carton de 50 lb (22 kg)	1150
Bidon de 100 lb (45 kg)	1101
Bidon de 300 lb (136 kg)	1103
Caisse de 12 boîtes 50 x 1/2 oz (15 g)	1112
1 lb fait 13 gal (1 kg fait 100 l) de solution de nettoyage	



ALCONOX réussit le test de résidus inhibiteurs pour l'analyse de l'eau et est certifié FDA. ALCONOX est disponible auprès des principaux fournisseurs de laboratoires, d'hôpitaux, de cliniques et industriels. Pour trouver un distributeur pour les détergents Alconox Inc., utilisez l'outil de recherche Trouver des revendeurs dans la section Assistance du site alconox.com. Pour demander des échantillons GRATUITS, utilisez le formulaire Obtenir des échantillons sur alconox.com. Ou appelez Alconox Inc. au +914.948.4040, dès aujourd'hui.

AXTBFR.0

Numéro d'urgence 24h/24  
(ChemTel) 888.255.3924 aux États-Unis  
cleaning@alconox.com

alconox.com

- distributeurs
- informations techniques
- échantillons gratuits
- nouveaux développements
- livres blancs
- prix

Données physiques	Valeur typique
<b>pH de la solution à 1 %</b>	9,5
<b>Tension superficielle de la solution à 1 %</b> (dyne/cm)	32
<b>Conductivité de la solution à 1 %</b> (dyne/cm à 21 degrés C)	7,0
<b>Forme</b>	Poudre
<b>Couleur</b>	Flocons blancs et crème
<b>Solubilité dans l'eau</b> Jusqu'à 10 % (p/p) à température ambiante	
<b>Efficacité avec de l'eau dure</b>	Très efficace
<b>Biodégradabilité</b>	Oui, répond à la norme CE648/2004
<b>Tendance à former de la mousse</b>	Très moussant
<b>Durée de conservation</b>	24 mois à compter de la fin du mois de fabrication
<b>Teneur en parfum</b>	0 %
<b>Teneur en phosphate</b> (sous forme de phosphore)	7,3 %
<b>Point d'éclair</b> (degrés F)	Aucun
<b>Carbone organique</b> (% calculé en poids)	11 %

### Description chimique

Alconox se compose principalement d'un mélange homogène de sulfonate d'alkylaryle linéaire de sodium, de sulfate d'alcool, de phosphates et de carbonates. Alconox contient des tensioactifs anioniques.

### Validation du nettoyage et détection des résidus

Pour quantifier les traces d'Alconox à des fins de validation du nettoyage, utilisez la conductivité, l'UV, le COT, la HPLC ou la détection du phosphore. Pour plus de détails, consultez la page Validation du nettoyage dans Support sur alconox.com. Pour les tests d'accréditation en laboratoire pour montrer que le détergent a été rincé, référez-vous à la détection des résidus d'accréditation dans la section Support d'alconox.com.

### Informations sur la santé et la sécurité

<b>Ingrédients dangereux OSHA</b>	Aucun
<b>Classe de danger RCRA</b>	Non dangereux
<b>Polluants prioritaires de l'EPA</b>	Aucun
<b>Classe de danger DOT</b>	Non dangereux
<b>Inflammabilité</b>	Non inflammable
<b>Teneur en latex</b>	Aucune dans le produit ou l'emballage
<b>Irritation</b>	Cat. 2 peau, Cat. 2A irritant pour les yeux
<b>Toxicité orale</b>	DL50 > 5000 mg/kg par voie orale chez le rat
<b>Toxicité par inhalation</b>	Solution : Non, Poussière de poudre : irritante
<b>Teneur en COV</b>	0 %
<b>Teneur en OGM</b>	Aucune
<b>Source BSE/TSE</b>	Aucune
<b>Allergènes 2007/68/CE Annexe IIIa</b>	Aucun
<b>REACH Art. 57 (SVHC)</b>	Aucun
<b>RoHS</b>	Aucun ingrédient dangereux RoHS
<b>Cancérogénicité</b>	<b>NTP</b> = Non <b>IARC</b> = Non <b>OSHA</b> = Non
<b>Ingrédients sur l'inventaire TSCA</b>	Oui
<b>CE 907/2006</b>	Ne contient pas d'enzymes, d'agents azurants, de parfums, de parfums allergènes ou d'agents de conservation

### Précautions

Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Ne pas prendre en interne. En cas de contact, rincer immédiatement la peau à grande eau. Pour les yeux, rincer abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes et consulter immédiatement un médecin. Une fiche de données de sécurité est disponible sur alconox.com.

Pour des spécifications d'achat, contactez Alconox Inc. Les informations présentées sont typiques. Ne doivent pas être prises comme des spécifications. Les données typiques ne sont pas une spécification.

Alors que les informations contenues dans ce rapport ne doivent pas être considérées comme une garantie de produit, nous vous invitons à rechercher, tester et vérifier la pertinence des détergents Alconox Inc. pour votre application spécifique. Bien entendu, nous ne pouvons autoriser l'utilisation ou recommander l'utilisation de nos détergents lorsqu'ils enfreignent des brevets. Aucune représentation ou garantie n'est faite quant à la sécurité des produits ou des matériaux mentionnés dans l'amendement fédéral sur les additifs alimentaires de 1958.