

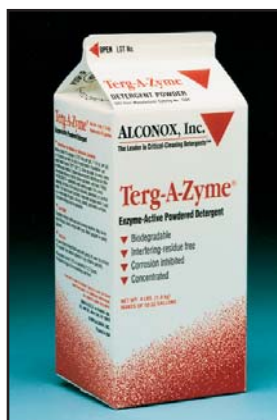
Détergents pour nettoyage critique, destinés à diverses applications : utilisation en laboratoire, secteur de la santé, industrie.

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

Numéro d'urgence 24 heures sur 24
(CHEM-TEL) : 1-800-255-3924

Courrier électr.
cleaning@alconox.com
(URL) <http://www.alconox.com>

- distributeurs
- informations techniques
- échantillons gratuits
- nouveaux développements



Tergazyme™

Détergent en poudre à enzymes actifs

- Formule concentrée économique.
- Biodégradable et facilement jetable.
- Remplace les acides corrosifs et les solvants dangereux.
- L'action de la protéase permet l'élimination des salissures protéiques, des tissus, du sang et des liquides organiques.
- Un rinçage facile pour des résultats fiables, sans résidus gênants.
- À utiliser pour vos tests de validation des méthodes de nettoyage, dans le cadre de l'agrément de votre laboratoire et des inspections de sites.

À utiliser pour : instruments hospitaliers, équipement laitier, matériel de laboratoire, membranes et unités pour osmose inverse et ultrafiltration, appareils d'échantillonnage, appareils pharmaceutiques, équipement servant à la fabrication de produits cosmétiques, tubes, tuyaux, pièces optiques, équipement de processus, pièces industrielles, sites de dessalinisation, réservoirs et réacteurs. Le Ministère de l'agriculture des États-Unis a autorisé l'utilisation de ce produit dans les usines de traitement des viandes et volailles inspectées par les autorités fédérales. Satisfait au test des résidus Inhibitory Residue Test (analyse de l'eau). Certifié par la FDA (Food and Drug Administration).

Utilisé pour éliminer : salissures, sable, saletés, dépôts, tissus, graisses, huiles, salissures protéiques, protéines lactières, particules, peptides amphotériques, solvants, résidus de bioréacteurs.

Surfaces nettoyées : formule anti-corrosion recommandée pour le verre, le métal, l'acier inoxydable, la porcelaine, la céramique, le plastique, le caoutchouc et la fibre de verre. Peut être utilisé sur les métaux mous comme le cuivre, l'aluminium, le zinc et le magnésium, si rincé rapidement. Des tests de corrosion seront peut-être nécessaires.

Méthode de nettoyage : trempage, brosse, éponge, linge, ultrasons, nettoyage en circuit fermé. Produit moussant. Non adapté à une utilisation en machine ou par vaporisation.

Instructions : Préparer une solution fraîche à 1 % (2 1/2 cuillérées à soupe par gallon [3,78 litres], 1 1/4 once par gallon [3,78 litres] ou 10 grammes par litre) en utilisant de l'eau froide ou chaude. Si possible, utiliser de l'eau chaude des températures inférieures à 55°C (130° F). Nettoyer par trempage, circulation, essuyage ou ultrasons. Suivre les instructions du fabricant pour le nettoyage des membranes des filtres. Produit moussant non adapté aux pulvérisateurs. RINCER À FOND, de préférence à l'eau courante. Pour le nettoyage critique, procéder au rinçage final ou à l'ensemble des rinçages dans de l'eau distillée, déionisée ou purifiée. Pour les surfaces entrant en contact avec les aliments, rincer à l'eau potable. Est utilisé pour une grande diversité de surfaces : verre, céramique, plastique, métal. Des tests de corrosion seront peut-être nécessaires.

Disponible dans des formats pratiques :

	n° catalogue Alconox
Caisse de 9 boîtes de 4 livres	1304
Carton 25 livre	1325
Carton 50 livre	1350
Baril 100 livre	1301
Baril 300 livre	1303
250 x 1/2 oz. boîte	1312

**1 livre (454 g) permet d'obtenir 13 gallons
(13 x 3,78 l) de solution de nettoyage.**



Tergazyme est disponible chez les plus grands fournisseurs des secteurs des laboratoires, des hôpitaux, des cliniques et de l'industrie. Pour trouver un distributeur des détergents produits par Alconox Inc., se rendre sur la page " Find Dealer " (trouver un distributeur) de notre site Web. Pour obtenir des échantillons GRATUITS, en faire la demande par l'intermédiaire de notre service " Sample Request " sur www.alconox.com, en nous appelant ou nous écrivant.

Détergents pour nettoyage critique, destinés à diverses applications : utilisation en laboratoire, secteur de la santé, industrie.

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

Numéro d'urgence 24 heures sur 24
(CHEM-TEL) : 1-800-255-3924

Courrier électr.
cleaning@alconox.com
(URL) <http://www.alconox.com>

- distributeurs
- informations techniques
- échantillons gratuits
- nouveaux développements

DONNÉES PHYSIQUES

	VALEUR TYPE
pH pour une solution à 1 %	9,5
Point d'éclair (en degrés Fahrenheit)	Aucun(e)
Teneur en phosphates (exprimée en phosphore)	7,5 %
Carbone organique (% calculé masse pour masse)	11 %
Fragrance	0 %
Tension superficielle (solution à 1 %) (Dyne/cm)	32
Pourcentage d'ingrédients actifs	100 %
Couleur : Paillettes de couleur blanche et crème; grains marron	
Forme : Poudre	
Solubilité dans l'eau : Pour 10 % (masse pour masse) à température ambiante	
Efficacité en eau dure : Très efficace	
Biodégradabilité : Biodégradable	
Tendance au moussage : Très moussant	
Durée de conservation : Deux ans après la date de fabrication	

Description chimique :

Tergazyme est principalement constitué d'un mélange homogène d'alkylarylsulfonate de sodium à chaîne linéaire, de carbonates et de protéases. Tergazyme est de nature anionique. La protéase du Tergazyme est le bacillus licheniformis subtilisin carlsberg qui peut être désactivée en quelques secondes avec de l'hypochlorite 300 ppm à 85 degrés Fahrenheit (29,44 degrés Celsius); avec de l'hypochlorite 3,5 ppm à 100 degrés Fahrenheit (37,77 degrés Celsius) pendant deux minutes; par le biais d'une exposition à un pH inférieur à 4 pendant 30 minutes à 140 degrés Fahrenheit (60 degrés Celsius) ; ou encore par chauffage à 175 degrés Fahrenheit (79,44 degrés Celsius) pendant 10 minutes.

Méthodes de validation du nettoyage :

Tester un paramètre de l'eau de rinçage avant et après avoir rincé la surface nettoyée, ou tester la surface nettoyée elle-même. Si aucun changement significatif n'est observé pour le paramètre, ceci indique une absence de résidus de détergent détectables. Les paramètres mesurés sont : pH, conductivité, UV, COT, C.L.H.P., concentration de sodium, concentration en phosphore, concentration en agents de surface anioniques, en utilisant des kits d'analyse pour solutions détergentes, la tension superficielle et l'analyse de surface. Des références concernant la validation pharmaceutique sont disponibles sur le site www.alconox.com

Informations santé-sécurité :

Ingrédients dangereux OSHA (Loi sur la santé et la sécurité au travail) : Aucun(e)

Classe de danger RCRA : Inoffensif

Inflammabilité non inflammable

Latex : Absent du détergent, des emballages et des adhésifs.

Toxicité orale : (5 g par kg > 500 mg/kg) L'OSHA n'a défini aucun ingrédient comme étant toxique par voie orale.

Irritation oculaire : Irritant léger à modéré si le produit n'est pas rincé.

Toxicité à l'inhalation : Solution non irritante, la poudre est un irritant potentiel.

Composés organiques volatils : 0 %

Cancérogénicité :

TPN= Non IARC = Non OSHA = Non

Tous les ingrédients présents dans le Tergazyme sont répertoriés dans l'inventaire du TSCA. USDA NSF cat A1

Précautions :

Aucune précaution spécifique autre que le respect d'une bonne hygiène industrielle ainsi que des pratiques de sécurité valables pour les produits chimiques industriels (voir les instructions). La Fiche toxicologique est disponible sur www.alconox.com ou en appelant le service " fax-on-demand " au 1-914-948-4040 et en suivant les invites vocales. Utiliser le document fax n° 0313.

Contactez Alconox, Inc. pour obtenir les spécifications d'achat. Les informations présentées ici sont des informations types. Les données types ne constituent pas une spécification.

Les informations de ce document ne constituent en aucune manière une garantie relative à ce produit. Nous encourageons nos clients à établir eux-mêmes que le détergent Alconox convient bien à leurs cas particuliers, à le tester et à le vérifier. Nous ne pouvons évidemment ni recommander d'utiliser nos détergents, ni autoriser leur utilisation si ceux-ci enfreignent des brevets. Nous n'offrons aucun engagement ni garantie quant à la sécurité des produits ou substances mentionnés par le Federal Food Additives Amendment de 1958.