

Solution QA Ultra Sanitizer

Numéro de révision: 1

Date de révision: 2005-08-31

1. PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION
Nom du produit: Solution QA Ultra Sanitizer

MSDS #: F-00521.001

Code du produit: 3177670

Utilisation recommandée: Agent désinfectant .

Producteur, importateur, fournisseur:

 Auto Chlor Systems
 746 Poplar Ave.
 Memphis, TN 38105

Téléphone en cas d'urgence:

800-851-7145

2. HAZARDS IDENTIFICATION
Aperçu des premiers secours

DANGER. CORROSIF. PROVOQUE DES BRÛLURES DES YEUX ET DE LA PEAU . NOCIF EN CAS D'INHALATION, D'INGESTION OU ABSORBÉ PAR LA PEAU .

Principales voies entree:

- Contact avec la peau
- Contact avec les yeux
- Inhalation
- Ingestion

Contact avec la peau:

Corrosif . Peut provoquer des dommages permanents.

Contact avec les yeux:

Corrosif . Provoque des dommages irréversibles aux yeux, y compris la cécité.

Inhalation:

Peut provoquer des irritations et effets corrosifs au nez, à la gorge et aux voies respiratoires.

Ingestion:

Peut causer des brûlures à la bouche, à la gorge et à l'estomac .

3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS
Composants Dangereux

Composants	N° CAS	% en poids
n-Alkyl chlorure de diméthylbenzylammonium	68391-01-5	3.0 - 7.0%
Chlorures de n-alkyl diméthyl éthyl benzyl ammonium	68956-79-6	3.0 - 7.0%
Alcool éthylique	64-17-5	0.1 - 1.0%

4. FIRST AID MEASURES
Contact avec les yeux:

Tenir la paupière ouverte et rincer lentement et doucement à l'eau pendant 15 à 20 minutes. Enlever les lentilles cornéennes, le cas échéant, après les 5 premières minutes, puis continuer de rincer les yeux. Consulter un médecin immédiatement .

Contact avec la peau:

Enlever les vêtements contaminés . Rincer immédiatement à grande eau pendant 15 minutes . Consulter un médecin immédiatement .

Inhalation:

En cas de problème de respiration, respirer de l'air frais . Si la personne ne respire pas, composer le 911 ou appeler au service d'ambulance, puis administrer la respiration contrôlée, préférablement de bouche à bouche. . Consulter un médecin immédiatement .

Ingestion:

Appeler immédiatement un médecin ou le centre antipoison.

Si la personne lésée peut avaler, faire siroter un verre d'eau.

Ne pas provoquer de vomissements à moins d'indication par un centre anti-poison ou un médecin.

Avis aux médecins:

La présence probable de lésions des muqueuses peut être une contre-indication au lavage gastrique .

Conditions médicales aggravées: Les individus avec des problèmes respiratoires chroniques tels que l'asthme, l'emphysème, la bronchite chronique, etc., peuvent être plus prédisposés à l'irritation .

5. FIRE FIGHTING MEASURES

Moyens d'extinction appropriés: Le produit n'est pas inflammable. Poudre, eau pulvérisée, mousse, dioxyde de carbone.
Dangers spécifiques: Inconnu.
Risques Inhabituels Matières corrosives (Voir section 8 et 10) .
Point d'éclair: >200 (°F)>93.3 (°C)

Méthodes particulières d'intervention:

Aucune méthodes spéciale n'est requise

Équipements spéciaux pour la protection des intervenants:

Comme pour tout incendie, porter un respirateur à air comprimé, MSHA/NIOSH (approuvé ou équivalent), ainsi qu'une combinaison complète de protection

Moyen d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité:

Aucune.

NFPA	Santé	3	Inflammabilité:	0	Instability:	0
HMIS	Santé	3	Risque d'incendie	0	Réactivité	0

6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Précautions individuelles: Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
Méthodes de nettoyage: Absorber l'écoulement avec un matériau inerte (p.e.sable sec ou terre), puis mettre dans un conteneur pour déchets chimiques. Terminer le nettoyage par un rinçage à l'eau.

7. HANDLING AND STORAGE

Manipulation: Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. L'utilisateur doit se laver parfaitement après les manipulations . Retirer et laver les vêtements et les chaussures contaminées avant réutilisation . Ne pas y goûter ni l'avaler . Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Le résidu du produit peut rester sur/dans les conteneurs vides . Utiliser toutes les mêmes précautions pour la manutention du conteneur vide et le résidu que pour la manutention du produit .

POUR UTILISATION COMMERCIALE ET INDUSTRIELLE SEULEMENT

Stockage: Conserver hermétiquement fermé dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Protéger du gel . Conserver hors de la portée des enfants.

8. EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTION

Mesures d'ordre technique:

Ventilation adéquate du local. La protection respiratoire n'est pas nécessaire si une bonne ventilation est assurée .

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux:	Lunettes de protection contre les éclaboussures de produits chimiques .
Protection des mains:	Gants résistants aux produits chimiques . gants en caoutchouc. gants en néoprène.
Protection de la peau et du corps:	En cas d'exposition importante, porter des vêtements de protection appropriée .
Protection respiratoire:	Aucune condition particulière dans les conditions normales d'utilisation
Mesures d'hygiène:	A manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité



Composants	ACGIH	OSHA	Mexico
Alcool éthylique - 64-17-5	1000 ppm (TWA)	1900 mg/m ³ 1000 ppm	1900 mg/m ³ (TWA)

9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

État physique:	Liquide	Aspect:	solution aqueuse
Couleur:	Rose	Odeur:	Caractéristique
Densité:	8.30 lb/gal	pH:	7.80
Dilution pH:	Pas d'information disponible	Densité:	0.998 g/ml
Masse volumique apparente:	Pas d'information disponible	Densité gazeuse:	Pas d'information disponible
Vitesse d'évaporation:	Pas d'information disponible	Solubilité:	Soluble
Viscosité:	Pas d'information disponible		
Teneur (%) en COV (composés organiques volatils):		0.6% by wt.	
Solubilité dans d'autres solvants:		Pas d'information disponible	
Coefficient de partage (n-octanol/eau):		Pas d'information disponible	
Point/intervalle d'ébullition:		indéterminé	
Point/intervalle de fusion:		Indéterminé	
Température de décomposition:		indéterminé	
Température d'auto-inflammabilité:		Pas d'information disponible	
Point d'éclair:		>200 (°F)>93.3 (°C)	

10. STABILITY AND REACTIVITY

Stabilité:	Le produit est stable
polymérisation:	Une polymérisation dangereuse ne se produit pas
Matières à éviter:	Acides forts .
Conditions à éviter:	Ne pas congeler.
Produits de décomposition dangereux:	Aucun raisonnablement prévisible

11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

Toxicité aiguë corrosive.

Information sur les composants:

Composants Dangereux

Composants	DL50 Orale	DL50 Cutanée	CL50 Inhalatoire
Alcool éthylique	7060 mg/kg (rat)	Non disponible	20 g/kg/10H (rat)

Toxicité chronique: Inconnu

Effets spécifiques

effets cancérogènes:	Aucun connu
effets mutagènes:	Aucun connu
Toxicité reproductrice:	Aucun connu
Effets sur l'organe-cible:	Aucun connu

Composants Dangereux

Composants	N° CAS	NTP	IARC	OSHA
Alcool éthylique	64-17-5	Listed.		

12. ECOLOGICAL INFORMATION

Information environnementales

En cas d'utilisation adéquate, ce produit ne provoque pas d'effets négatifs sur l'environnement

13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

Déchets de résidus / produits non utilisés:

LES DÉCHETS INSECTICIDES - Respecter tous les règlements fédéraux, provinciaux, locaux .

14. TRANSPORT INFORMATION

DOT/TDG: S' il vous plait, consulter le document d'expédition pour les renseignements à jour sur le transport

15. REGULATORY INFORMATION

Inventaires internationales

Tous les éléments de ce produit sont énumérés dans les inventaires suivants: États-Unis (TSCA), Canada (DSL/NDL), Europe (EINECS/ELINCS/NLP), Australie (AICS), Philippines (PICCS), Chine (IECSC).

Réglementation des É.-U.

EPA Reg. No. : 1839-86-6342

Proposition 65 de la Californie: Ils n'y a pas des ingrédients qui sont assujettis à la déclaration en suivant 'Proposition 65' de Californie

LOI DU DROIT DE SAVOIR DE L'ÉTAT

Composants	N° CAS	MARTK:	NJRTK:	PARTK:	RIRTK:	ILRTK:	CTRTK:
Alcool éthylique	64-17-5	Listed	Listed	Listed	Listed	Listed	Listed
n-Alkyl chlorure de diméthylbenzylammonium	68391-01-5	-	-	-	-	-	-
Chlorures de n-alkyl diméthyl éthyl benzyl ammonium	68956-79-6	-	-	-	-	-	-

CERCLA / SARA

Composants	N° CAS	% en poids	CERCLA/SARA RQ (lbs)	Section 302 TPQ (lbs)	Section 313
Alcool éthylique	64-17-5	0.1 - 1.0%	100		

CAA HAP/CAA ODS/CWA Priority Pollutants: None

Canada

WHMIS: Non controle.

16. OTHER INFORMATION

Cause de la révision: Non applicable

Préparé par: NAPRAC

Conseils supplémentaires: Aucune

Avis au lecteur: Ce document a été préparé de sources considérées techniquement sérieuses. Il ne constitue pas une garantie, énoncée ou tacite, de l'exactitude des renseignements ci-inclus. Les conditions actuelles d'usage et de manutention sont hors du contrôle du vendeur. L'utilisateur doit s'assurer qu'il possède de toutes les données en cours, en regard de son utilisation particulière et qu'il respecte tous les règlements fédéraux, des états, provinciaux et municipaux.

Fin de la Fiche de Données de Sécurité