

**MACH RINSE AID PLUS (AUTO-CHLOR)**

HMIS		NFPA	Equipement de protection individuelle
Santé	2	2	None Required
Risque d'incendie	0	0	
Réactivité	0	0	

Numéro de révision: 1

Date de révision: 2005-02-14

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE

Nom du produit: MACH RINSE AID PLUS (AUTO-CHLOR)

MSDS #: 365102421000001

Code du produit: 365102421000001

Utilisation recommandée: Pas d'information disponible

Producteur, importateur, fournisseur:
Auto Chlor Systems
746 Poplar Ave.
Memphis, TN 38105

Téléphone en cas d'urgence: 1-800-851-7145 (Prosar); 1-651-917-6133 (Int'l Prosar); 01-800-710-3400 (México)

2. IDENTIFICATION DES DANGERS**Aperçu des premiers secours**

ATTENTION. PEUT PROVOQUER UNE IRRITATION DE LES YEUX .

Principales voies d'entrée: Yeux. Peau. Inhalation.

Contact avec la peau: Peut irriter modérément la peau.

Contact avec les yeux: Irrite modérément les yeux.

Inhalation: Peut irriter le nez, la gorge, et les voies respiratoires.

Ingestion: Peut irriter la bouche, la gorge et l'estomac.

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS**Composants Dangereux**

Composants	N° CAS	% en poids	DL50 Orale	DL50 Cutanée	CL50 Inhalatoire
Acide citrique	77-92-9	5 - 10%	3 g/kg (rat)	Non disponible	Non disponible

4. PREMIERS SECOURS

Contact avec les yeux: Rincer immédiatement à grande eau . Si l'irritation persiste, consulter un médecin .

Contact avec la peau: Rincer immédiatement à grande eau . En cas d'irritation, consulter un médecin .

Inhalation: En cas de problème de respiration, respirer de l'air frais . Consulter un médecin .

Ingestion: Faire boire immédiatement une tasse d'eau ou de lait . Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente. Consulter un médecin .

Conditions médicales aggravées: Les personnes présentant des difficultés de la cutanée préexistantes peut être plus susceptible aux effets irritants

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction appropriés: Utiliser un produit chimique sec, du CO₂, de l'eau pulvérisée ou de la mousse d'alcool.

Dangers spécifiques: Non applicable

Risques inhabituels: Aucun à notre connaissance

Méthodes particulières d'intervention: Aucune méthodes spéciale n'est requise

Equipements 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: Pas d'information disponible.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles:
Méthodes de nettoyage:

Utiliser un équipement de protection individuel
Eviter que le produit arrive dans les égouts. Enlever avec un absorbant inerte. Balayer et déposer avec une pelle dans des réceptacles appropriés pour l'élimination. Terminer le nettoyage par un rinçage à l'eau.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation:

Eviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. L'utilisateur doit se laver parfaitement après les manipulations. Mélanger seulement avec de l'eau. Ne pas mélanger avec tout autre produit ou produit chimique. POUR UTILISATION COMMERCIALE ET INDUSTRIELLE SEULEMENT.

Stockage:

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

8. MESURES DE CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Mesures d'ordre technique:

Aucune ventilation particulière requise. Ventilation adéquate du local.

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux:	Aucune condition particulière dans les conditions normales d'utilisation
Protection des mains:	Aucune condition particulière dans les conditions normales d'utilisation
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

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État physique:	Liquide	Aspect:	liquide
Couleur:	Bleu	Point/intervalle d'ébullition:	>200 (°F)>100 (°C)
Odeur:	Légère	Point/intervalle de fusion:	indéterminé
Densité:	1.080 g/cc	pH:	1.85
Dilution pH:	2.5	Densité:	1.080 g/ml
Masse volumique apparente:	9.73 lb/gal	Température de décomposition:	indéterminé
Densité gazeuse:	Pas d'information disponible	Température d'auto-inflammabilité:	Pas d'information disponible
Vitesse d'évaporation:	Pas d'information disponible	Solubilité:	soluble
Solubilité dans d'autres solvants:	Pas d'information disponible	Teneur (%) en COV (composés organiques volatils):	0
Viscosité:	Pas d'information disponible	Point d'éclair:	>200 (°F)>100 (°C)
Coefficient de partage (n-octanol/eau):	Pas d'information disponible		

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité:	Le produit est stable
polymérisation:	Une polymérisation dangereuse ne se produit pas
Produits de décomposition dangereux:	Aucun raisonnablement prévisible
Matières à éviter:	des bases fortes. Ne pas mélanger avec des produits chlorés.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë	ORALE, Estimée à un niveau supérieur à 5000 mg/kg.
Information sur les composants:	Voir la Section 3
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

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

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

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Déchets de résidus / produits non utilisés:

Éliminer selon les dispositions prévues par les différentes réglementations fédérales, provinciales, locales ou d'État

RCRA Hazard Class: D002

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

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

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES**Inventaires internationaux**

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

Réglementation des É.-U.

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:
Acide citrique	77-92-9	-	-	-	-	-	-
Eau	7732-18-5	-	-	-	-	-	-
Xylènesulfonate de sodium	1300-72-7	-	-	-	-	-	-
Copolymère en bloc de polyoxypropylène-polyoxyéthylène	9003-11-6	-	-	-	-	-	-
Acide phosphonique	2809-21-4	-	-	-	-	-	-

CERCLA / SARA

CAA HAP/CAA ODS/CWA Priority Pollutants: None

SARA 311/312 Hazard Categories

Immédiat

Yes

Canada

WHMIS: D2B Matières toxiques.

**16. AUTRES INFORMATIONS**

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 maintenance sont hors du contrôle du vendeur. L'utilisateur doit s'assurer qu'il possède toutes les données en cours, en regard de son utilisation particulière et qu'il respecte tous les règlements fédéraux, des états, provinciaux et municipaux.