

Low Energy Sanitizer (SUMA)

HMIS		NFPA	Equipement de protection individuelle		
Santé	3	3	  		
Risque d'incendie	0	0			
Réactivité	0	0			

Numéro de révision: 2

Date de révision: 2005-09-07

1. PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION

Nom du produit: Low Energy Sanitizer (SUMA)

MSDS #: MS0100407

Code du produit: 4114558, 4114566

Utilisation recommandée: Produit pour l'hygiène cuisine.

Producteur, importateur, fournisseur:

US Headquarters
JohnsonDiversey, Inc.
8310 16th St.
Sturtevant, Wisconsin 53177-0902
Phone: 1-888-352-2249
MSDS Internet Address:
www.johnsondiversey.com

Canadian Headquarters
JohnsonDiversey - Canada, Inc.
2401 Bristol Circle
Oakville, Ontario L6H 6P1
Phone: 1-800-668-3131

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

2. HAZARDS IDENTIFICATION

Aperçu des premiers secours

DANGER. CORROSIF. PROVOQUE DES BRÛLURES DES YEUX ET DE LA PEAU. NOCIF OU MORTEL SI AVALÉ. NE JAMAIS L'UTILISER EN COMBINAISON OU MÉLANGER AVEC LES ACIDES, L'AMMONIAQUE OU UN AUTRE PRODUIT CHIMIQUE. Can react to release chlorine gas.

Principales voies d'entrée: 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	DL50 Orale	DL50 Cutanée	CL50 Inhalatoire
Léhypochlorite de sodium	7681-52-9	5 - 10%	5800 mg/kg (souris)	Non disponible	Non disponible

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) .
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: Aucune.

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:

Eviter 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 . Eviter 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 UTILISATOIN 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 .

Equipement 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

9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

État physique:	Liquide	Aspect:	solution aqueuse
Couleur:	Jaune	Point/intervalle d'ébullition:	indéterminé
Odeur:	Chlore	Point/intervalle de fusion:	Indéterminé
Densité:	9.0376 lb/gal	pH:	12.0
Dilution pH:	Pas d'information disponible	Densité:	1.083 g/ml
Masse volumique apparente:	Pas d'information disponible	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):	0.0% by wt.
		Point d'éclair:	>200 (°F)>93.3 (°C)

Viscosité: Pas d'information disponible

Coefficient de partage (n-octanol/eau): Pas d'information disponible

10. STABILITY AND REACTIVITY

Stabilité:	Le produit est stable
polymérisation:	Une polymérisation dangereuse ne se produit pas
Produits de décomposition dangereux:	Chlore.
Matières à éviter:	Acides forts . Reacts with acids releasing chlorine .
Conditions à éviter:	Ne pas congeler.

11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

Toxicité aiguë	corrosive.
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. 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:

Le produit non dilué est réglementé par les lois concernant l'environnement et le transport en tant que déchet corrosif . Éliminer selon les dispositions prévues par les différentes réglementations fédérales, provinciales, locales ou d'État .

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/NDSL), Europe (EINECS/ELINCS/NLP), Australie (AICS), Corée (ECL), Japon (ENCS), 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:
Eau	7732-18-5	-	-	-	-	-	-
Chlorure de sodium	7647-14-5	-	-	-	-	-	-
Léhypochlorite de sodium	7681-52-9	Listed	Listed	Listed	-	-	Listed

CERCLA / SARA

Composants	N° CAS	% en poids	CERCLA/SARA RQ (lbs)	Section 302 TPQ (lbs)	Section 313
Léhypochlorite de sodium	7681-52-9	5 - 10%	100		

CAA HAP/CAA ODS/CWA Priority Pollutants: None

Canada

WHMIS: E Matières corrosives.



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 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.