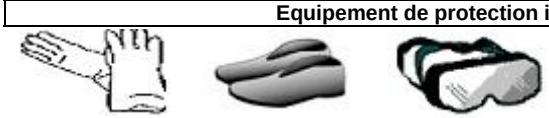
FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

(file not Found D:\Program Files\Wercs50\graphics\NA Graphics\Logo JD byline.wmf)

(file not Found D:\Program Files\Wercs50\graphics\NA Graphics\SumaLogo1.wmf)

Unipak (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: 2004-07-14*

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PREPARATION ET DE LA SOCIETE/ENTREPRISE

Nom du produit: Unipak (SUMA)

MSDS #: F-00569001
Code du produit: 3365380
Utilisation recommandée: Nettoyant pour la vaisselle et les articles de 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. IDENTIFICATION DES DANGERS

Aperçu des premiers secours

DANGER. CORROSIF. PROVOQUE DES BRÛLURES GRAVES AUX YEUX ET À LA PEAU ET DE TUBE DIGESTIF. NOCIF OU MORTEL SI AVALÉ.

Principales voies entree: Yeux. Peau. 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: Provoque des brûlures à la bouche, à la gorge et à l'estomac.

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Composants Dangereux

Composants	N° CAS	% en poids	DL50 Orale	DL50 Cutanée	CL50 Inhalatoire
Hydroxyde de sodium	1310-73-2	40 - 50%	140 mg/kg (rat)	Non disponible	Non disponible
Carbonate de sodium	497-19-8	5 - 10%	4090 mg/kg (rat)	Non disponible	Non disponible
Nitrilotriacétate de trisodium	5064-31-3	10 - 20%	1100 mg/kg (rat)	Non disponible	Non disponible
Pyrophosphate Tétrasodique	7722-88-5	1 - 5%	4 g/kg (rat)	Non disponible	Non disponible

4. PREMIERS SECOURS

Contact avec les yeux: Rincer les yeux IMMÉDIATEMENT à l'eau courante pendant au moins 15 minutes en gardant les paupières ouvertes . Consulter un médecin immédiatement .
Contact avec la peau: Rincer immédiatement à grande eau pendant 15 minutes . Consulter un médecin immédiatement .
Inhalation: En cas de problème de respiration, respirer de l'air frais . Consulter un médecin immédiatement .
Ingestion: Ne pas faire vomir. Faire boire immédiatement une tasse d'eau ou de lait . Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente. Consulter un médecin immédiatement .
Avis aux médecins: Traiter de façon symptomatique.
Conditions médicales aggravées: Les personnes présentant des difficultés de la cutané préexistantes peut être plus susceptible aux effets irritants .

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction appropriés: Le produit n'est pas inflammable. Poudre, eau pulvérisée, mousse, dioxide de carbone .
Dangers spécifiques: Inconnu .
Risques Inhabituels Matières corrosives (Voir section 8 et 10) .
Méthodes particulières d'intervention: Aucune méthodes spéciale n'est requise .
Température d'auto-inflammabilité: Pas d'information disponible.

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. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles: Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8) .
Méthodes de nettoyage: 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. Ne pas y goûter ni l'avaler . Ne pas respirer les poussières. Utiliser uniquement dans un environnement bien aéré . Retirer et laver les vêtements et les chaussures contaminées avant réutilisation . L'utilisateur doit se laver parfaitement après les manipulations . Le résidu du produit peut rester sur/dans les conteneures 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. Conserver hors de la portée des enfants.

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

Mesures d'ordre technique:
Inconnu

Equipement de protection individuelle

Protection des yeux: Lunettes de protection chimique.
Protection des mains: Gants résistants aux produits chimiques .
Protection de la peau et du corps: En cas d'exposition importante, porter des vêtements de protection appropriée .
Protection respiratoire: Ne pas respirer la poussière ou le brouillard de pulvérisation . En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.
Mesures d'hygiène: Eviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements . A manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité .

Composants	N° CAS	ACGIH	OSHA	Mexico
Hydroxyde de sodium	1310-73-2	2 mg/m^3 (Ceiling)	2 mg/m^3 (CEILING)	2 mg/m^3 (Ceiling)
Pyrophosphate Tétrasodique	7722-88-5	5 mg/m^3 (TWA)	5 mg/m^3 (TWA)	

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État physique: Solide
Couleur: Blanc
Odeur: Inodore
Densité: Pas d'information disponible
Dilution pH: Pas d'information disponible
Masse volumique apparente: Pas d'information disponible
Densité gazeuse: Pas d'information disponible
Vitesse d'évaporation: Pas d'information disponible
Solubilité dans d'autres solvants: Pas d'information disponible

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

Aspect: solide
Point/intervalle d'ébullition: indéterminé
Point/intervalle de fusion: Pas d'information disponible
pH: 12
Densité: 1.0
Température de décomposition: indéterminé

Température d'auto-inflammabilité: Pas d'information disponible
Solubilité: soluble

Teneur (%) en COV (composés organiques volatils): 0%
Point d'éclair: non applicable

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité: Stable dans les conditions recommandées de stockage..
polymérisation: Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.
Produits de décomposition dangereux: Inconnu .
Matières à éviter: acides.
Conditions à éviter: Aucun à notre connaissance. Pas de conditions spéciales de stockage requises.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë DL50 estimé entre 400 - 2000 mg/kg , Toxicité orale exprimée en DL50 > 2000 mg/kg .
Information sur les composants: Voir la Section 3

Toxicité chronique: Inconnu

Effets spécifiques

effets cancérogènes: Pas d'information disponible.
effets mutagènes: Aucun connu
Toxicité reproductrice: Aucun connu
Effets sur l'organe-cible: Aucun connu

Composants Dangereux

Composants	N° CAS	NTP	IARC	OSHA
Nitrilotriacétate de trisodium	5064-31-3		2B Possible carcinogen.	

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Information environnementales donnée non disponible.

13. CONSIDERATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

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

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:
Hydroxyde de sodium	1310-73-2	Listed	Listed	Listed	Listed	Listed	Listed
Carbonate de sodium	497-19-8	-	-	-	-	-	-
Nitrilotriacétate de trisodium	5064-31-3	Listed	-	-	-	-	-
Pyrophosphate Tétrasodique	7722-88-5	Listed	Listed	Listed	Listed	-	-
Tripolyphosphate de sodium	7758-29-4	Listed	Listed	Listed	-	-	Listed

CERCLA / SARA

Composants	N° CAS	% en poids	CERCLA/SARA RQ (lbs)	Section 302 TPQ (lbs)	Section 313
Hydroxyde de sodium	1310-73-2	40 - 50%	1000		
Tripolyphosphate de sodium	7758-29-4	30 - 40%	5000		

Canada
WHMIS: D2A Matières très toxique, E Matières corrosives.

Composants	N° CAS	NPRI
Nitrilotriacétate de trisodium	5064-31-3	Listed

16. AUTRES INFORMATIONS

Cause de la révision: non applicable
Préparé par: NAPRAC
Conseils supplémentaires: Aucune

Avis au lecteur: Ce document a etè prèparè de sources considèrèes techniquement sèrieuses. If ne constitue pas une garantie, ènoncèe ou tacite, de l'exactitude des renseignements ci-incluses. Les conditions actuelles d'usage et de manutention sont hors du contrôle du vendeur. L'utilisateur doit s'assurer qu'il posè'de toutes les donnèes en cours, en regard de son utilization particulière et qu'il respecte tous les règlements fèdèraux, des ètats, provinciaux et municipaux.