

**FINAL STEP 512 ASSAINISSANT**

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

Numéro de révision: 1

Date de révision: 2005-10-10

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

**Nom du produit:** FINAL STEP 512 ASSAINISSANT

**MSDS #:** MS0200006

**Code du produit:** 3063550, 3063533

**Utilisation recommandée:** Industriel/Institutionnel. Sanitizer.

**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. CAUSE DES LÉSIONS IRRÉVERSIBLES AUX YEUX . PROVOQUE DES BRÛLURES DES YEUX ET DE LA PEAU . Nocif en cas d'ingestion.

**Principales voies entree:**

**Contact avec les yeux:** Contact avec les yeux. Contact avec la peau. Inhalation.  
Corrosif . Cause des lésions irréversibles aux yeux . Provoque des dommages irréversibles aux yeux, y compris la cécité.

**Contact avec la peau:** Corrosif . Peut provoquer des dommages permanents.

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

**Ingestion:** Corrosif. Peut causer 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  |
|-----------------------------------------------------|------------|------------|------------------|----------------|-------------------|
| n-Alkyl chlorure de diméthylbenzylammonium          | 68391-01-5 | 5 - 10%    | Non disponible   | Non disponible | Non disponible    |
| Chlorures de n-alkyl diméthyl éthyl benzyl ammonium | 68956-79-6 | 5 - 10%    | Non disponible   | Non disponible | Non disponible    |
| Alcool éthylique                                    | 64-17-5    | 0.1 - 1.5% | 7060 mg/kg (rat) | Non disponible | 20 g/kg/10H (rat) |

**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:** 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. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE**

**Moyens d'extinction appropriés:** Poudre, eau pulvérisée, mousse, dioxyde de carbone.

**Dangers spécifiques:** Non applicable

**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:** Pas d'information disponible.

## 6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

**Précautions individuelles:** Utiliser un équipement de protection individuel  
**Méthodes de nettoyage:** Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Balayer et déposer avec une pelle dans des réceptacles appropriés pour l'élimination. Conserver dans des récipients adaptés et fermés 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 . Eviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. 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 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:

Tenir ce produit au sec dans le contenant d'origine bien fermé lors des périodes d'inutilisation  
. Protéger du gel . Entreposer dans un endroit frais, sec et bien aéré, loin de la chaleur ou des flammes nues . Conserver hors de la portée des enfants.

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

### Mesures d'ordre technique:

Une ventilation usuelle devrait être suffisante pour maintenir le nombre des particules aéroportées à un niveau acc. 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 . Comprend : gants en néoprène.  
**Protection de la peau et du corps:** Protective footwear . En cas d'exposition importante, porter des vêtements de protection appropriée .  
**Protection respiratoire:** Si l'aération est inadéquate pour contrôler les aérosols, les brumes et les vapeurs, utiliser une protection respiratoire appropriée pour éviter toute surexposition . Si les conditions du travail exigent l'emploi d'un appareil respiratoire, suivre les recommandations de protection respiratoire de OSHA 29 CFR 1910.134 et ANSI Z88.2.  
**Mesures d'hygiène:** A manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité

| Composants       | N° CAS  | ACGIH          | OSHA                            | Mexico                       |
|------------------|---------|----------------|---------------------------------|------------------------------|
| Alcool éthylique | 64-17-5 | 1000 ppm (TWA) | 1900 mg/m <sup>3</sup> 1000 ppm | 1900 mg/m <sup>3</sup> (TWA) |

## 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

|                                                |                              |                                                          |                              |
|------------------------------------------------|------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------|
| <b>État physique:</b>                          | Liquide                      | <b>Aspect:</b>                                           | solution aqueuse             |
| <b>Couleur:</b>                                | Rose                         | <b>Point/intervalle d'ébullition:</b>                    | indéterminé                  |
| <b>Odeur:</b>                                  | Caractéristique              | <b>Point/intervalle de fusion:</b>                       | Indéterminé                  |
| <b>Densité:</b>                                | 0.998 g/mL                   | <b>pH:</b>                                               | 7.8                          |
| <b>Dilution pH:</b>                            | Pas d'information disponible | <b>Densité:</b>                                          | 8.3 lbs/gal                  |
| <b>Masse volumique apparente:</b>              | Pas d'information disponible | <b>Température de décomposition:</b>                     | indéterminé                  |
| <b>Densité gazeuse:</b>                        | Pas d'information disponible | <b>Température d'auto-inflammabilité:</b>                | Pas d'information disponible |
| <b>Vitesse d'évaporation:</b>                  | Pas d'information disponible | <b>Solubilité:</b>                                       | Soluble                      |
| <b>Solubilité dans d'autres solvants:</b>      | Pas d'information disponible | <b>Teneur (%) en COV (composés organiques volatils):</b> | 0.6%                         |
| <b>Viscosité:</b>                              | Pas d'information disponible | <b>Point d'éclair:</b>                                   | >200 (°F)>93.3 (°C)          |
| <b>Coefficient de partage (n-octanol/eau):</b> | 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  
**Conditions à éviter:** Ne pas congeler.

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

|                                        |                                                                                                                    |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Toxicité aiguë</b>                  | corrosive. ORALE LD50 estimated to be between 500 - 2000 mg/kg. Dermal Estimée à un niveau supérieur à 5000 mg/kg. |
| <b>Information sur les composants:</b> | Voir la Section 3                                                                                                  |
| <b>Toxicité chronique:</b>             | Inconnu                                                                                                            |
| <b>Effets spécifiques</b>              |                                                                                                                    |
| 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. 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:

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

## 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/NDSL), Europe (EINECS/ELINCS/NLP), Australie (AICS), Philippines (PICCS), Chine (IECSC).

### Réglementation des É.-U.

**EPA Reg. No. :** 1839-86-70627

**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  | -      | -      | -      | -      | -      | -      |
| Alcool éthylique                                    | 64-17-5    | Listed | Listed | Listed | Listed | Listed | Listed |
| Chlorures de n-alkyl diméthyl éthyl benzyl ammonium | 68956-79-6 | -      | -      | -      | -      | -      | -      |
| n-Alkyl chlorure de diméthylbenzylammonium          | 68391-01-5 | -      | -      | -      | -      | -      | -      |

### CERCLA / SARA

| Composants       | N° CAS  | % en poids | CERCLA/SARA RQ (lbs) | Section 302 TPQ (lbs) | Section 313 |
|------------------|---------|------------|----------------------|-----------------------|-------------|
| Alcool éthylique | 64-17-5 | 0.1 - 1.5% | 100                  |                       |             |

### SARA 311/312 Hazard Categories

|                        |   |
|------------------------|---|
| Immédiat               | Y |
| Différée               | N |
| Incendie:              | N |
| Réactivité             | N |
| Décompression soudaine | N |

### Canada

**WHMIS:** Non destiné à la vente dans Canada .

## 16. AUTRES INFORMATIONS

|                                  |                |
|----------------------------------|----------------|
| <b>Cause de la révision:</b>     | Non applicable |
| <b>Préparé par:</b>              | NAPRAC         |
| <b>Conseils supplémentaires:</b> | 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.*