

SECURE STEAM ULTRA

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

Numéro de révision: 1

Date de révision: 2004-12-07

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE
Nom du produit: SECURE STEAM ULTRA

MSDS #: 00252_HX

Code du produit: 05440330, 05440470

Utilisation recommandée: Nettoyant/agent de phosphatation du fer.

Producteur, importateur, fournisseur:

JohnsonDiversey, Inc.

3630 E. Kemper Rd.

Cincinnati, OH 45241

Phone: 1-800-438-2647

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 de la peau et des yeux. NOCIF OU MORTEL SI AVALÉ. Peut irriter le nez, la gorge, et les voies respiratoires.

Principales voies d'entrée:

Yeux. Peau. Inhalation.

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:

Corrosif. 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
N-nitrobenzene sulfonic acid, sodium salt	127-68-4	1 - 5%	11 g/kg (rat)	Non disponible	Non disponible
Acide phosphorique	7664-38-2	10 - 20%	1.25 g/kg (rat)	2740 mg/kg (lapin)	25.5 mg/m³ (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.

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:

Inconnu.

Risques inhabituels

Matières corrosives (Voir section 8 et 10).

Méthodes particulières d'intervention:

Aucune méthode 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: Pas d'information disponible.

6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles: Les surfaces contaminées deviennent extrêmement glissantes. Assurer une ventilation adéquate. Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8) .

Méthodes de nettoyage: Méthodes de nettoyage - déversement important. Éviter 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:

Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Ne pas y goûter ni l'avaler . Éviter 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 . 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 . Protéger de la chaleur. 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 aéropartées à un niveau acc.

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux: Lunettes anti-éclaboussures chimiques en cas de contact ou de risque d'éclaboussures .

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 . masque facial .

Protection respiratoire: Aucune condition particulière dans les conditions normales d'utilisation . En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. 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
Acide phosphorique	7664-38-2	3 mg/m ³ (STEL) 1 mg/m ³ (TWA)	1 mg/m ³ (TWA) 3 mg/m ³ (STEL)	1 mg/m ³ (TWA) 3 mg/m ³ (STEL)

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État physique:	Liquide	Aspect:	solution aqueuse
Couleur:	Clair	Point/intervalle d'ébullition:	indéterminé
Odeur:	Douce	Point/intervalle de fusion:	indéterminé
Densité:	1.19	pH:	2.3
Dilution pH:	3.4 (1%)	Densité:	Pas d'information disponible
Masse volumique	Pas d'information disponible	Température de décomposition:	indéterminé
apparente:		Température d'auto-inflammabilité:	Pas d'information disponible
Densité gazeuse:	Pas d'information disponible	Solubilité:	soluble
Vitesse	Pas d'information disponible	Teneur (%) en COV	0%
d'évaporation:		(composés organiques volatils):	
Solubilité dans d'autres solvants:	Pas d'information disponible	Point d'éclair:	Sans objet

Viscosité: Pas d'information disponible

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: Incompatible avec des bases, des oxydants.

Conditions à éviter: Stable dans des conditions normales.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë	corrosive, 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:

Use up contents if possible before disposal . 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 internationaux

Tous les éléments de ce produit sont énumérés dans les inventaires suivants: États-Unis (TSCA) , Canada (DSL/NDSL) , 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:
Phosphate monosodique	7558-80-7	-	-	-	-	-	-
Alcools éthoxylés	68439-46-3	-	-	-	-	-	-
Xylènesulfonate de sodium	1300-72-7	-	-	-	-	-	-
Acide phosphorique	7664-38-2	Listed	Listed	Listed	Listed	Listed	Listed
Eau	7732-18-5	-	-	-	-	-	-

CERCLA / SARA

Composants	N° CAS	% en poids	CERCLA/SARA RQ (lbs)	Section 302 TPQ (lbs)	Section 313
Acide phosphorique	7664-38-2	10 - 20%	5000		

CAA HAP/CAA ODS/CWA Priority Pollutants: None

SARA 311/312 Hazard Categories

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

Canada

WHMIS: E Matières corrosives.



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 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.