

Super Launch

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

Numéro de révision: 1

Date de révision: 2005-04-19

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

Nom du produit: Super Launch

MSDS #: 265100620001

Code du produit: 265100620001, 3419173, 3419181, 3419202

Utilisation recommandée: Produits de blanchisserie.

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. TOXIQUE. PEUT ÊTRE MORTEL EN CAS SI ABSORBÉ PAR LA PEAU. NOCIF EN CAS D'INGESTION OU D'INHALATION . PREMIERS SOINS: Avant d'aider toute personne lésée, les personnes secourables devraient mettre de l'équipement de protection personnelle appropriée (des gants de caoutchouc et des lunettes de protection.) afin de se protéger. Il se peut que les brûlures ne soient pas évidentes ou douloureuses de façon immédiate. Peut causer de l'hypocalcémie, entraînant une fibrillation ventriculaire à action retardée qui soit potentiellement mortelle. DO NOT MIX WITH AMMONIA, BLEACH OR OTHER CHLORINATED COMPOUNDS.

Principales voies entree: Yeux. Peau. Inhalation. Ingestion. Absorption par la peau.

Contact avec la peau: Corrosif . Peut provoquer des dommages permanents. Egalement très toxique par contact avec la peau.

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
Fluorosilicic acid	16961-83-4	20 - 30%	430 mg/kg (rat)	Non disponible	Non disponible
Eau	7732-18-5	70 - 80%	500 mg/kg (rat)	Non disponible	Non disponible

4. PREMIERS SECOURS

Contact avec les yeux: Se rincer les yeux immédiatement à l'eau courante pendant 15 minutes. Emmener la personne lésée chez le médecin le plus tôt possible. Si cela est possible, appliquer des compresses d'eau glacée durant le voyage .

Contact avec la peau: Avant d'aider toute personne lésée, les personnes secourables devraient mettre de l'équipement de protection personnelle appropriée afin de se protéger. Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la zone affectée à grande eau immédiatement pendant cinq minutes. Pendant le rinçage à l'eau, arranger que quelqu'un téléphone pour assurer le traitement médical. Si l'exposition inclut les yeux, le visage ou l'aine ou qu'elle couvre une large superficie, appeler le numéro d'urgence 911. Pour une exposition moindre (par exemple, quelques gouttes sur la peau), appeler un médecin ou un centre anti-poison. Immédiatement suivant le rinçage à l'eau, commencer à appliquer du glucagon de calcium à 2,5 % au lieu de la brûlure en massant la peau affectée. Les personnes secourables doivent porter des gants lors de l'application de la gelée afin d'éviter des brûlures secondaires sur les mains dues à l'acide fluorhydrosilicique. Appliquer le gel toutes les 15 minutes et continuer de masser jusqu'à ce que la rougeur ou la douleur cesse ou jusqu'à ce que la personne lésée reçoive de l'aide médicale

Inhalation:	Déplacer la personne lésée à l'air frais immédiatement. Appeler le numéro d'urgence 911. L'inhalation des émanations d'acide fluorhydrosilicique pourrait entraîner la tuméfaction du système respiratoire jusqu'à 24 heures suivant l'exposition. Les personnes qui ont inhalé les émanations d'acide fluorhydrosilicique pourraient nécessiter un traitement à l'oxygène prophylactique et elles devraient être examinées par un médecin le plus tôt possible .
Ingestion:	NE PAS provoquer de vomissements. Si la personne lésée peut avaler, lui offrir de l'eau ou du lait à siroter. CHERCHER DE L'AIDE MÉDICALE IMMÉDIATEMENT. Ne rien administrer par voie buccale à une personne sans connaissance. .
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. Utiliser un produit chimique sec, du CO2, de l'eau pulvérisée ou de la mousse d'alcool.
Dangers spécifiques:	La décomposition par la chaleur peut provoquer le dégagement de gaz et de vapeurs irritants.
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:	Pas d'information disponible.

6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

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. 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'avalier . Eviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Utiliser uniquement dans un environnement bien aéré . Enlever et laver les vêtements contaminés 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:	Conservé hermétiquement fermé dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Conservé hors de la portée des enfants.

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

Mesures d'ordre technique:	La protection respiratoire n'est pas nécessaire si une bonne ventilation est assurée .
Équipement de protection individuelle	
Protection des yeux:	Lunettes de protection chimique.
Protection des mains:	Gants résistants aux produits chimiques . Comprend . gants en caoutchouc.
Protection de la peau et du corps:	En cas d'exposition importante, porter des vêtements de protection appropriée .
Protection respiratoire:	En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.
Mesures d'hygiène:	A manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité . Conservé à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux . Eviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements .

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État physique:	Liquide	Aspect:	solution aqueuse
Couleur:	Clair Incolore	Point/intervalle d'ébullition:	indéterminé
Odeur:	Inodore	Point/intervalle de fusion:	indéterminé
Densité:	1.215	pH:	2.0
Dilution pH:	2.4 (1%)	Densité:	1.215
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 0%
(composés organiques volatils):
Point d'éclair: >200 (°F)>93.3 (°C)

Viscosité: Pas d'information disponible

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

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité: Stable.
polymérisation: Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.
Produits de décomposition dangereux: Fluorure d'hydrogène .
Matières à éviter: de l'ammoniaque. des oxydants forts. Ne pas mélanger avec des produits chlorés .
Conditions à éviter: Pas de conditions spéciales de stockage requises.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë
Information sur les composants: ORALE , DL50 estimé entre 200 - 2000 mg/kg , Dermal, DL50 estimé entre 400 - 2000 mg/kg .
Voir la Section 3

Toxicité chronique: L'exposition répétée à des niveaux élevés de fluorure par voie d'ingestion, d'inhalation (ou d'absorption transcutanée s'il s'agit d'un risque d'absorption cutanée) peut occasionner la fluorose. La cible primaire est le squelette. Les effets peuvent inclure l'ostéoporose, une densité accrue des os, la tacheture de l'émail des dents et la calcification des ligaments .

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

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 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) , 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:
Fluosilicic acid	16961-83-4	Listed	-	-	-	-	-
Eau	7732-18-5	-	-	-	-	-	-

CERCLA / SARA

Aucune

CAA HAP/CAA ODS/CWA Priority Pollutants: None

Canada

WHMIS: D1B Matières toxiques, E Matières corrosives.

(Bad file name or number)(Bad file name or number)

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 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.