

FICHE SIGNALÉTIQUE

SECTION 1 – IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE L'ENTREPRISE

Nom du produit: Powdered Detergent/Disinfectant (Water Flakes®)
 Synonymes: ST-794, ST-803
 Détergent/désinfectant en poudre (Water Flakes®)
 Entreprise: Stearns Packaging Corporation
 4200 Sycamore Ave. (53714)
 PO Box 3216
 Madison, WI 53704-0216
 Téléphone: 800-655-5008
 Télécopieur: 608-246-5149
 Site Internet: www.stearnspkg.com

Numéro d'identification de la formule: SP30
 Nom de fiche signalétique: FR WF POWD DET DIS
 Numéro de réglementation EPA: 1839-93-3640
 Classification des dangers selon DOT: Aucun
 Nom d'expédition DOT: Désinfectant, NOI, poudre.
 Article 57100, Sub 3, Classe 85
 Certification NSF: Aucune

Concentré		Dilué		NIVEAU DE DANGER
1	Inflammabilité	1		
2	Santé	2		3 = Élevé
0	Réactivité	0		2 = Modéré
Aucun	Danger spécifique	Aucun		1 = Léger
				0 = Minimal

Contact en cas d'urgence:
CHEM-TEL, 800-255-3924

Code d'abréviation: N.A.=Non applicable,
 N.D.=Non déterminé

SECTION 2 – INGRÉDIENTS DANGEREUX/INFORMATION SUR L'IDENTIFICATION

IDENTIFICATION CHIMIQUE	NO DE CAS	DANGER	OSHA PEL(ppm)	TLV(ppm)	%(Optionnel)
Sulfate de sodium	7757-82-6				
Urée	57-13-6	Irritant	10 mg/m3 TWA		
Chlorure de benzalkonium (C12-18)	68391-01-5	Corrosif			7.95%
Chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium (68% C12, 32% C14)	85409-23-0	Corrosif			7.95%
Éthoxylate d'alcool primaire linéaire	68131-39-5	Irritant			
Carbonate de sodium	497-19-8	Irritant			
Silice	7631-86-9		6 mg/m3 TWA		

SARA Titre III Section 313 Notification requise: Non

SECTION 3 – CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Apparence et odeur: Poudre blanche, Odeur de citron
 Solubilité dans l'eau: Complète
 Point d'ébullition: N.A.
 Point de fusion: N.A.
 Tension de vapeur (mm Hg): N.D.
 Densité de vapeur (Air=1): Estimée plus lourde que l'air
 Taux d'évaporation: Estimé plus lent que l'oxyde de diéthyle
 pH (Concentré): N.A.
 pH (Solution 1%): 9.0-10.0
 Densité relative: N.A.

SECTION 4 – DONNÉES RELATIVES AUX RISQUES D'EXPLOSION ET D'INCENDIE

Point et méthode d'inflammabilité: > 200° F (> 93.9° C)
 Limites d'inflammabilité: LEL: N.A., UEL: N.A.
 Mode d'extinction: Mousse chimique sèche, dioxyde de carbone, eau pulvérisée
 Procédures particulières de lutte contre les incendies: Les pompiers devraient porter une tenue de feu complète, incluant un appareil respiratoire autonome approuvé par le NIOSH ainsi qu'une pièce faciale complète fonctionnant par mode de pression ou autre mode de pression positive.
 Risques d'incendie et d'explosion inhabituels: Aucun

SECTION 5 – DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ

Stabilité chimique: Stable: Instable: _____
 Conditions à éviter: Gel et chaleur extrême.
 Incompatibilité (Matériaux à éviter): Peut réagir en présence d'agents oxydants.
 Polymérisation dangereuse: Pourrait se produire _____ Ne se produira pas
 Décomposition dangereuse ou sous-produits: Lors de la décomposition, ce produit pourrait entraîner la création de la production d'oxydes d'azote et d'ammoniac, de dioxyde de carbone, de monoxyde de carbone et autres hydrocarbures à faible poids moléculaire.

SECTION 6 – DONNÉES RELATIVES AUX DANGERS POUR LA SANTÉ/PROCÉDURES DE PREMIERS SOINS

Dangers pour la santé (Aigus et chroniques): Peut être corrosif pour la peau et les yeux. Peut être dangereux si avalé.
 Signes et symptômes d'exposition: Yeux: Peut être irritant pour les yeux. Peau: Peut être irritant pour la peau. Inhalation: Les poussières de ce produit peuvent entraîner une irritation du nez, de la gorge et des voies respiratoires. Ingestion: Peut être dangereux si avalé. Peut entraîner des nausées, des vomissements et de la diarrhée.
 Conditions médicales aggravées par l'exposition: N.D.
 Cancérogénicité: Monographies IARC? Oui _____ Non
 NTP? Oui _____ Non Réglementé par l'OSHA? Oui _____ Non
 Procédures d'urgence et de premiers soins:
 Yeux: Rincer immédiatement les yeux avec de l'eau pendant au moins 15 minutes tout en maintenant les paupières ouvertes. Consulter un médecin ou obtenir des conseils médicaux.
 Peau: Retirer immédiatement tous les vêtements contaminés. En cas de contact avec la peau, rincer avec une grande quantité d'eau. Si l'irritation persiste, consulter un médecin. Laver les vêtements contaminés avant de les utiliser à nouveau.
 Inhalation: Si des symptômes sont ressentis, éloignez la source de contamination ou amenez la victime à l'air frais. Si les symptômes persistent, obtenez une attention médicale. En l'absence de respiration, prodiguer la respiration artificielle, préférablement via le bouche-à-bouche. En cas de respiration difficile, donner de l'oxygène. Obtenir l'aide d'un médecin.
 Ingestion: Si avalé, consulter immédiatement un médecin. Ne pas faire vomir.

NOTE AU MÉDECIN: Si le produit est ingéré, les dommages probables aux muqueuses pourraient contre-indiquer l'utilisation du lavage gastrique. Traiter la personne de façon appropriée.

SECTION 7 – MESURES DE CONTRÔLE ET DE PRÉVENTION

Mesures d'ingénierie: Offrir un système de ventilation adéquat afin de respecter les limites d'exposition pour les travailleurs.
 Protection de la peau: Des vêtements offrant une protection suffisante afin d'éviter tout contact avec la peau, tel qu'une combinaison, et des manches longues, devraient être portés. Utiliser des gants imperméables.
 Protection oculaire/faciale: Porter des lunettes de protection contre les agents chimique et une protection faciale.
 Protection respiratoire: Si les limites d'exposition sont dépassées, ou si une irritation survient, une protection respiratoire approuvée par le NIOSH devrait être portée.
 Autres précautions: Bassin oculaire et douches d'urgence sont recommandés. Garder hors de la portée des enfants.
 Instructions de mise aux rebuts: Mise aux rebuts du contenant-Ne pas réutiliser le contenant vide. Rincer à trois reprises le contenant vide avec de l'eau. Les contenants de plastique peuvent être envoyés dans une décharge contrôlée, être incinérés, ou, si autorisé par la municipalité, être brûlés. Si sont brûlés, demeurer à l'écart de la fumée. Possibilité de recyclage là ou disponible.
 Étapes à suivre si le produit est déversé ou dispersé: Porter un équipement de protection personnelle approprié pendant le nettoyage. Couvrir la poudre dispersée à l'aide d'une feuille de plastique ou d'une bâche afin de minimiser la propagation. Utiliser des outils anti-étincelles propres afin de recueillir le produit absorbé. À l'aide d'une pelle propre, placer le produit dans un contenant propre et sec, et déplacer les contenants hors de la zone de déversement. NE PAS AJOUTER D'EAU DANS LES CONTENANTS. Ne pas toucher ou marcher dans le produit déversé.
 Mise aux rebuts: Respecter toutes les réglementations locales, d'état et fédérales. Consultez votre DRN d'état ou l'EPA pour toute question spécifique. L'eau usée ne devrait jamais entrer en contact avec un cours d'eau sans traitement préalable. Les résidus de pesticide sont hautement dangereux. Une mise aux rebuts inappropriée ou excessive de pesticide, de bouillie de pulvérisation ou d'eau de rinçage est une violation de lois fédérales.
 Manipulation et entreposage: Éviter le contact avec la peau et les yeux. Éviter de respirer les poussières de ce produit. Se nettoyer parcimonieusement après la manipulation. Comme avec tous les produits chimiques, des pratiques d'hygiène industrielle appropriée devraient être suivies lors de la manipulation de ce produit. Garder le contenant étanchement fermé, dans un endroit frais et bien ventilé. NE PAS CONTAMINER D'EAU, DE NOURRITURE OU D'ALIMENTS VIA L'ENTREPOSAGE OU LA MISE AUX REBUTS.

SECTION 8 – AUTRES INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Information toxicologique: Sulfate de sodium 7757-28-6: Oral LD50: Souris 5989 mg/kg
 Urée 57-13-6: Oral LD50: Rat 8471 mg/kg, Souris 11 g/kg
 Carbonate de sodium 497-19-8: Inhalation LC50: Rat 2300 mg/m3/2H, Souris 1200 mg/m3/2H; Oral LD50: Rat 4090 mg/kg, Souris 6600 mg/kg

Écotoxicité: Toxique pour les poissons

Il n'existe aucune quantité à déclarer calculable (RQ) pour ce produit.

Ce produit est considéré comme un pesticide et est ainsi exclus des réglementations TSCA des États-Unis.

rév. 10/21/10

Les données contenues dans cette fiche signalétique portent uniquement sur le produit désigné, et ne portent pas sur l'utilisation avec tout autre produit ou processus. Les données sont considérées comme étant exactes. Toutefois, comme les conditions peuvent varier et sont hors de notre contrôle, Stearns Packaging Corporation n'offre aucune garantie, expresse ou implicite, et n'assume aucune responsabilité relativement au manquement du respect des directives et précautions de sécurité.