

FICHE TECHNIQUE SANTÉ-SÉCURITÉ

Peut être utilisée pour se conformer à la norme de communication des risques 29 CFR 1910.1200 de l'OSHA. Consulter la norme pour obtenir les exigences précises.	CLASSEMENT DES RISQUES HMIS			
SAFETEC OF AMERICA	SANTÉ	1	0 = NÉGLIGEABLE	3 = ÉLEVÉ
	INFLAMMABILITÉ	1	1 = FAIBLE	4 = EXTRÊME
	RÉACTIVITÉ	0	2 = MODÉRÉ	
RENSEIGNEMENTS SUR LE TRANSPORT				
APPELLATION RÉGLEMENTAIRE	Non réglementé			
CLASSE DE RISQUES/GROUPE D'EMBALLAGE	Aucune / Aucun	RÉF.	Sans objet	
NUMÉRO D'IDENTIFICATION	Aucun	Étiquette	Aucune requise	

SECTION 1 – IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA COMPAGNIE

IDENTITÉ (NOM TEL QU'IL FIGURE SUR L'ÉTIQUETTE ET SUR LA LISTE) RED Z^{MC}	Page 1 de 2
--	-------------

NOM DU FABRICANT Safetec of America, Inc.	N° DE TÉLÉPHONE EN CAS D'URGENCE (24 heures) 1 800 255-3924
ADRESSE (NUMÉRO, RUE, BOÎTE POSTALE) 887 Kensington Avenue at Wiliam L.Gaiter Pkwy.	N° DE TÉLÉPHONE POUR RENSEIGNEMENTS (716) 895-1822
(VILLE, ÉTAT/PROVINCE ET CODE POSTAL) Buffalo, NY 14215	DATE DE PRÉPARATION : Le 01 septembre 2004 REPLACE LA FICHE DU : Le 11 février 2004

SECTION 2 – RENSEIGNEMENTS SUR LES INGRÉDIENTS DANGEREUX/COMPOSITION

COMPOSANTS DANGEREUX (DÉNOMINATION CHIMIQUE ; NOM(S) COURANT(S))	N° CAS	% (poids) (FACULTATIF)	OSHA PEL/STEL		ACGIH TLV/TWA/STEL	
			PPM	MG/M ³	PPM	MG/M ³
Triazinetrione de sodium dichloro-s	2893-78-9		Aucune établie		Aucune établie	
Polymère superabsorbant, breveté CAS		> 97	5 (PEL)		5 (TLV)	

Ce produit n'est pas reconnu comme contenant des quantités minimales ou plus des substances visées par la Section 313 du 3^e titre de la Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986 (SARA) et par la norme 40 CFR 372.

SECTION 3 – RISQUES POUR LA SANTÉ

VOIES DE PÉNÉTRATION - SIGNES ET SYMPTÔMES D'EXPOSITION	PROCÉDURES D'URGENCE ET DE PREMIERS SOINS
YEUX : Peut causer une irritation modérée avec rougeur et sensation de brûlure.	Rincer les yeux à l'eau courante pendant au moins 15 minutes en écartant les paupières. Si l'irritation persiste, obtenir des soins médicaux.
PEAU : Le contact prolongé ou répété peut causer une irritation de la peau.	Rincer à l'eau courante pendant au moins 15 minutes. Si l'irritation persiste, obtenir des soins médicaux.
INGESTION : S'il est avalé, le produit peut brûler la bouche, la gorge et l'œsophage et causer des troubles abdominaux et une irritation modérée.	Boire de grandes quantités d'eau. NE PAS faire vomir. Obtenir des soins médicaux immédiatement.
INHALATION : L'inhalation de la poussière peut causer une irritation de la gorge et des voies respiratoires.	Transporter la personne à l'air frais. Obtenir des soins médicaux immédiatement.

RISQUES POUR LA SANTÉ (AIGUS ET CHRONIQUES) : Les effets aigus possibles sont une irritation et un malaise. L'exposition chronique à de grandes quantités de ce produit n'a pas été caractérisée, et les propriétés irritantes de ce produit rendent une telle exposition improbable.

CANCÉROGÉNICITÉ	NTP ?	Non	MONOGRAPHIES DU CIRC ?	Non	RÉGLEMENTÉ PAR L'OSHA ?	Non
-----------------	-------	-----	------------------------	-----	-------------------------	-----

Aucun renseignement supplémentaire

CONDITIONS MÉDICALES GÉNÉRALEMENT AGGRAVÉES PAR L'EXPOSITION : L'exposition prolongée peut aggraver des troubles cutanés ou respiratoires existants.

SECTION 4 – MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

POINT D'ÉCLAIR (MÉTHODE) Sans objet	LIMITES D'INFLAMMABILITÉ (% en volume dans l'air pour le composant ayant le point d'éclair le plus bas) LEL : Sans objet	UEL : Sans objet
--	---	------------------

MÉTHODES D'EXTINCTION
Eau, eau pulvérisée, brouillard d'eau

PROCÉDURES SPÉCIALES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

FICHE TECHNIQUE SANTÉ-SÉCURITÉ

IDENTIFICATION (NOM TEL QU'IL FIGURE SUR L'ÉTIQUETTE ET SUR LA LISTE)

RED Z^{MC}

Page 2 de 2

Date : Le 01 septembre
2004

Utiliser de l'eau pulvérisée pour refroidir les contenants et les structures exposés au feu. Porter un appareil respiratoire autonome approuvé par le NIOSH/MSHA.

RISQUES INHABITUELS D'INCENDIE ET D'EXPLOSION

Le produit répandu se gonfle et devient extrêmement glissant lorsqu'il est mouillé. Utiliser les précautions de sécurité standard pour les poudres finement pulvérisées. La décomposition thermique peut émettre des substances contenant du chlore.

SECTION 5 - PRÉCAUTIONS À PRENDRE POUR LA MANUTENTION ET L'USAGE/PROCÉDURES EN CAS DE FUITE OU DE DÉVERSEMENT**ÉTAPES À SUIVRE EN CAS DE FUITE OU DE DÉVERSEMENT**

En cas de déversement accidentel, assurer une ventilation adéquate et éviter la formation de poussières. Passer l'aspirateur (de préférence avec un appareil muni d'un filtre HEPA) si possible afin d'éviter la formation de poussières en suspension dans l'air. Placer le produit renversé dans un contenant propre et sec pour l'élimination. Ne pas sceller les contenants dans lesquels se trouve le produit s'il est mouillé ou humide ; les laisser ouverts pour éliminer tout chlore gazeux qui pourrait se former.

MÉTHODES D'ÉLIMINATION DES RÉSIDUS

Se débarrasser du produit conformément aux règlements fédéraux, locaux et provinciaux. Les produits classés comme étant inoffensifs peuvent devenir dangereux lorsqu'ils entrent en contact avec d'autres produits. Consulter la norme « 40 CFR Protection of Environment Parts 260-299 » où figurent tous les règlements d'élimination des résidus. Consulter votre agence de protection de l'environnement locale, provinciale ou fédérale avant de jeter tout produit chimique.

PRÉCAUTIONS À PRENDRE LORS DE LA MANUTENTION ET DE L'ENTREPOSAGE

Tenir le(s) contenant(s) bien fermé(s) lorsque le produit n'est pas utilisé. Conserver dans un endroit frais et sec. Garder ce produit et tout autre produit chimique hors de la portée des enfants.

SECTION 6 – CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION PERSONNELLE**PROTECTION RESPIRATOIRE**

Utiliser un appareil approuvé par le NIOSH/MSHA ou l'équivalent muni d'un filtre à haute efficacité pour les niveaux de particules de plus de 0,05mg/m³.

VENTILATION

VENTILATION LOCALE : Recommandée
VENTILATION MÉCANIQUE
(GÉNÉRALE) : Au besoin

GANTS PROTECTEURS

Imperméables/résistant aux produits chimiques

PROTECTION OCULAIRE

Lunettes de sécurité.

AUTRE VÊTEMENT OU ÉQUIPEMENT DE PROTECTION

Aucun requis, en règle générale.

PRATIQUES DE TRAVAIL/D'HYGIÈNE

Prendre des habitudes de travail sécuritaires. Utiliser conformément aux directives figurant sur l'étiquette.

SECTION 7 – PROPRIÉTÉS PHYSIQUES/CHIMIQUES**POINT D'ÉBULLITION**

Sans objet

MASSE VOLUMIQUE APPARENTE

De 43,7 – 51,8 lb./pi³

PRESSIION DE VAPEUR (mm Hg)

Sans objet

POINT DE FUSION

>250 °C (482 °F) (décomposition partielle à complète)

DENSITÉ DE VAPEUR (AIR=1)

Sans objet

Ph

Aucune donnée

SOLUBILITÉ DANS L'EAU

Légère

TAUX D'ÉVAPORATION (ACÉTATE DE n-BUTYL =1)

Sans objet

APPARENCE ET ODEUR

Poudre granuleuse blanc cassé ; légère odeur de chlore

% DE MATIÈRES VOLATILES (EN POIDS)

Sans objet

SECTION 8 – STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**STABILITÉ**

INSTABLE :

STABLE : XXX

CONDITIONS À ÉVITER

Humidité élevée, températures extrêmes

PRODUIT INCOMPATIBLES (À ÉVITER)

Agents réducteurs forts.

PRODUITS DE DÉCOMPOSITION OU SOUS-PRODUITS DANGEREUX

La décomposition ne se produira pas si le produit est manipulé/entreposé correctement. La décomposition thermique peut émettre des substances toxiques.

POLYMÉRISATION DANGEREUSE

PEUT SE PRODUIRE :

NE SE PRODUIT PAS : XXX

CONDITIONS À ÉVITER

Aucune connue

L'information donnée ci-dessus est présumée exacte. Cependant, l'exactitude de l'information n'est pas garantie. Les utilisateurs devraient confirmer à l'avance que les renseignements sont actuels, applicables et appropriés aux circonstances d'utilisation. Le vendeur n'assume aucune responsabilité pour les blessures subies par l'acheteur ou par des tiers causées directement par le produit si des procédures de sécurité raisonnables ne sont pas appliquées comme le stipule la fiche technique santé-sécurité. Par ailleurs, le vendeur n'assume aucune responsabilité pour les blessures causées par l'utilisation anormale du produit même si des procédures de sécurité sont appliquées.