

SECTION 1 - Identification et utilisation du produit

NOM COMMUN:	0940	FABRICANT:	DISTRIBUTEUR:
IDENTIFICATEUR DE MATIÈRE:	Scale Inhibitor (Summer)	Sci-Tech Inc. #340 53016 Hwy 60	
UTILISATIONS:	Inhibition De Balance	Acheson, AB T7X 5A7	
Classification SIMDUT:	E	(780) 960-1200	
EN CAS D'URGENCE:	CANUTEC		
NUMÉRO D'URGENCE:	(613) 996-6666		

SECTION 2 - Ingrédients dangereux

INGRÉDIENTS DANGEREUX	%	N° CAS/ONU	DL 50 DE L'INGRÉDIENT	CL 50 DE L'INGRÉDIENT
Methanol	10 - 30	67-56-1	p.d.	p.d.
Ethylene glycol	7 - 13	107-21-1	Rats (Orale) 1300 mg/kg	p.d.
Phosphoric acid	0.5 - 1.5	7664-38-2	p.d.	p.d.

SECTION 3 - Propriétés physiques

ÉTAT PHYSIQUE:	ODEUR ET APPARENCE:	SOLUBILITÉ DANS L'EAU:	SEUIL L'ODEUR:
Liquide	p.d.; Sans couleur	100%	p.d.
DENSITÉ:	DENSITÉ DE LA VAPEUR (air = 1):	TENSION DE VAPEUR:	% VOLATILE PAR VOLUME:
1.07 ± 0.02	p.d.	p.d.	p.d.
POINT D'ÉBULLITION: (°C):	POINT DE FUSION: (°C):	pH:	COEFF. OCTANE-EAU:
> 100 °C	< 0 °C	3.0 ± 0.5	p.d.

AUTRES RENSEIGNEMENTS UTILES :

p.d.

SECTION 4 - Données sur les risques d'incendie et d'explosion

INFLAMMABILITÉ: Ce produit n'est pas combustible et ne soutient pas la combustion.	POINT D'ÉCLAIR (°C):	p.d.
MOYENS D'EXTINCTION: Utiliser des moyens d'extinction adéquats pour maîtriser l'incendie.	TEMPÉRATURE D'AUTOINFLAMMATION (°C):	p.d.
MESURES SPÉCIALES: Les vêtements de protection normaux du sapeur-pompier (vitesse de soude) n'assureront pas à protection proportionnée. L'habillement résistant chimique (costume d'éclaboussure) et une pression positive SCBA peuvent être nécessaires.	LIMITE INF. D'INFLAMMABILITÉ (% PAR VOLUME):	p.d.
	LIMITE SUP. D'INFLAMMABILITÉ (% PAR VOLUME):	p.d.
	EXPLOSION, SENSIBILITÉ AUX CHOCS:	p.d.
	SENSIBILITÉ AUX DÉCHARGES STATIQUES:	p.d.
PRODUITS DE COMBUSTION DANGEREUX : Oxydes de phosphore		

SECTION 5 - Données sur la réactivité**STABILITÉ CHIMIQUE :**

L'acide orthophosphorique change graduellement en l'acide pyrophosphorique autour de 200°C et l'acide métaphosphorique de formes au-dessus de 300°C.

SUBSTANCES INCOMPATIBLES:

Incompatible avec des caustiques forts, les oxydants forts, les agents réducteurs ou les peroxydes organiques, fluorures, a halogéné des produits organiques, des cyanures, des sulfures, des mercaptans, et des nitrures.

DÉCOMPOSITION DANGEREUSE:

Aucune décomposition dangereuse associée à ce produit.

SECTION 6 - Propriétés toxicologiques**INHALATION:**

La brume peut irriter la région respiratoire. Si mélangé à des acides ou chauffé aux températures 40°C plus grand que (104°F), les solutions de NaOCl libèrent le gaz de chlore. Ce gaz peut considérablement intensifier la sévérité de l'irritation.

CONTACT AVEC LES YEUX:

Les solutions concentrées peuvent causer des brûlures et des dommages d'oeil permanents. Les brumes peuvent causer l'irritation d'oeil.

CONTACT AVEC LA PEAU:

Le degré d'irritation provoqué par ce produit dépend de la concentration de la solution et de la durée du contact. Les solutions concentrées peuvent causer la corrosion du tissu ou des brûlures graves.

INGESTION:

L'ingestion de ce produit peut avoir comme conséquence la nécrose de la région digestive supérieure et inférieure et du pancréas. Résultat de mai dans le saignement interne.

SECTION 7 - Mesures de prévention

GANTS: Le caoutchouc, le vinyle, ou les gants du néoprène ont exigé.

CHAUSSURES: Il faut porter des bottes de caoutchouc.

RESPIRATEUR: NIOSH approuvé

VÊTEMENTS: Les combinaisons imperméables ont exigé.

YEUX: Les lunettes ou le bouclier chimiques de visage ont exigé.

AUTRE: Oeil-lavez la station et la versez requis.

MESURES TECHNIQUES:

Utiliser avec une ventilation adéquate.

PROCÉDURES EN CAS DE FUITE OU DE DÉVERSEMENT:

Contenez la flaque ou la fuite. Ne permettez pas l'entrée dans des égouts ou des voies d'eau. Des solutions peuvent être soigneusement diluées avec l'eau et la cendre de soude ou le bicarbonate de soude neutralisée

ÉLIMINATION DES DÉCHETS:

Des règlements fédéraux, provinciaux, et locaux devraient être passés en revue avant la disposition. La disposition par le remblai bloqué peut être acceptable.

MÉTHODES ET ÉQUIPEMENT POUR LA MANUTENTION:

En raison de la nature toxique et corrosive de ce produit, il est important qu'à ppe proportionnés et besoins personnels d'hygiène soient répondus.

EXIGENCES D'ENTREPOSAGE:

Magasin dans un secteur frais, sec, bien-aéré. Magasin dans approprié, marqué récipients (habituellement le récipient d'expédition). Maintenez les récipients étroitement fermés quand pas en service et si vide. Protégez contre des dommages.

CLASSIFICATION TMD:

p.d.

SECTION 8 - Premiers soins**INHALATION:**

Transporter la personne affectée à l'air frais. Si celle-ci respire difficilement, l'administration d'oxygène par du personnel qualifié peut s'avérer bénéfique. Transporter immédiatement la victime jusqu'à un établissement de soins d'urgence.

CONTACT AVEC LES YEUX:

En cas de contact avec des yeux, rincez sans interruption les yeux avec l'abondance de l'eau ou de la solution saline neutre pendant au moins 60 minutes. Transport au service de secours.

CONTACT AVEC LA PEAU:

En cas de contact avec la peau, enlevez l'habillement souillé et le rincez avec de l'eau pendant au moins 60 minutes. N'interrompez pas le rinçage. Transport à un service de secours.

INGESTION:

La bouche de la victime de rinçage avec de l'eau. N'INDUISEZ PAS LE VOMISSEMENT. Ayez la boisson de victime 300 ml de l'eau pour diluer le matériel dans l'estomac. Transportez la victime à un service de secours.

SECTION 9 - Préparation de la FS**PRÉPARÉE PAR:**

SCI-TECH Department of Research and Development

NUMÉRO DE TÉLÉPHONE:

(780) 960-1200

RÉDIGÉE:

07/21/2006

PUBLIÉE:

01/03/2011

SCI-TECH inc. croit que toutes les déclarations, informations et recommandations techniques contenues dans les présentes reposent sur des essais scientifiques ou des données quelle juge fiables. L'exactitude et la complétude ces données ne sont ni assurées, ni couvertes par une garantie quelconque. Nous ne pouvons

0940 - FICHE SIGNALÉTIQUE

d'autres fabricants. SCI-TECH n'est pas responsable de toute perte ou tout dommage découlant d'une mauvaise utilisation ou manipulation de ses produits, de combinaisons de produits incompatibles ou du non-respect des instructions, avertissements et mises en garde sur l'étiquette et dans la Fiche signalétique, et n'a aucune obligation à cet égard.