

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



Date de Préparation : 03/05/2016
 Numéro De SDS : Metkleen 2090

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

NOM DU PRODUIT: Metkleen 2090

FAMILLE CHIMIQUE: Cleaner

FABRICANT

Metalloid Corporation
 1160 White St
 Sturgis, MI 49091

EN CAS D'URGENCE CONTACTER: Robert Kowalski

EN CAS D'URGENCE APPELER: 800-686-3201

E-mail: b.kowalski@metalloidcorp.com

NUMÉROS DE TÉLÉPHONE D'URGENCE (24 HEURES SUR 24)

Centre antipoison (médical) : (877) 800-5553

INFOTRAC (Transport aux États-Unis) : (800) 535-5053

INFOTRAC (Hors des États-Unis) : +1-352-323-3500

INFOTRAC (Chine) : 400-120-0761

INFOTRAC (Allemagne) : 0800-181-2924

Numéro de compte : 108233

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

CLASSIFICATIONS SGH

Corrosif pour les métaux, Catégorie 1

Santé:

Corrosion de la peau, Catégorie 1

Corrosion des yeux, Catégorie 1

Toxicité aiguë (par voie orale), Catégorie 4

GHS LABEL ELEMENTS



Corrosion



Marque
d'exclamation

MOT INDICATEUR: DANGER

MENTION(S) DE DANGER

H314: Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux

H290: Peut être corrosif pour les métaux

H302: Nocif en cas d'ingestion

H332: Nocif par inhalation

Precautionary statement(s)

Prévention:

P264: Se laver soigneusement après manipulation.

P280: Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

P260: Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols.

P234: Conserver uniquement dans l'emballage d'origine.

P270: Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

Réponse:

P305+P351+P338: EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes.

Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P303+P361+P353: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher].

P363: Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Metkleen 2090

P304+P340: EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

P310: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/...

P301+P330+P331: EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. Ne PAS faire vomir.

P363: Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Stockage:

P404: Stocker dans un récipient fermé.

P406: Stocker dans un récipient résistant à la corrosion/... avec doublure intérieure.

Élimination:

PHRASE NOT TRANSLATED - Code = P501

SURVOL DES URGENCES

PRÉOCCUPATIONS IMMÉDIATES: N'est pas censé provoquer un danger grave d'urgence

EFFETS POSSIBLES SUR LA SANTÉ

YEUX: Le contact provoque une grave irritation des yeux.

PEAU: Corrosif, provoque des brûlures de la peau.

INGESTION: Peut provoquer de la nausée, des vomissements et des douleurs abdominales

INHALATION: Les poussières peuvent être légèrement irritantes pour les yeux et les voies respiratoires.

CONDITIONS MÉDICALES AGGRAVÉES: Peut aggraver une irritation cutanée / dermatite

VOIES D'ENTRÉE: Yeux, peau

3. COMPOSITION / INDICATIONS SUR LES INGRÉDIENTS

Nom De Substance Chimique	Concentration%	CAS#
Alcool polyéthoxylé modifié	> 5	68603-25-8
acide phosphorique	< 2	7664-38-2
Xylène sulfonate de sodium	5 - 10	1300-72-7
Hydroxyde de potassium	5 - 10	1310-58-3

COMMENTAIRES: Les composants ne sont pas dangereux tels que définis par la Règle de communication de renseignements à l'égard des matières dangereuses d'OSHA (OSHA Hazard Communication Rule), 29 CFR 1910.1200 et ne sont pas listés en raison de secrets commerciaux

4. MESURES DE PREMIERS SOINS

YEUX: Rincer immédiatement avec de l'eau propre et froide pendant au moins 15 minutes. Si l'irritation persiste, appeler un médecin

PEAU: Laver à l'eau et au savon. Obtenir des soins médicaux si une irritation se développe ou persiste.

INGESTION: Si de grandes quantités sont ingérées, appeler un médecin

INHALATION: Déplacer la personne à l'air frais; si des effets se produisent, consulter un médecin.

5. MESURES DE COMBAT DES INCENDIES

MOYENS D'EXTINCTION: dioxyde de carbone, produit chimique, mousse extinctrice

PRODUITS DE COMBUSTION DANGEREUX: Peut inclure des oxydes de carbone

PROCÉDURES DE COMBAT CONTRE LE FEU: Refroidir les récipients exposés aux flammes par pulvérisation d'eau. Les pompiers doivent porter une protection respiratoire.

6. MESURES EN CAS DE FUITE ACCIDENTELLE

PETIT ÉCOULEMENT: Absorber avec une matière inerte et placer dans un récipient approprié pour l'élimination des déchets.

ÉCOULEMENT IMPORTANT: Arrêter le déversement à la source. Pomper le liquide dans un récipient de récupération.

Récupérer le produit si possible. Le reste du liquide peut être ramassé à l'aide d'un matériau absorbant et placé dans des récipients appropriés.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

PROCÉDURES GÉNÉRALES: Garder le récipient clos lorsqu'il n'est pas utilisé

MANIPULATION: Éviter tout contact avec les yeux. Éviter tout contact prolongé ou répété entre la peau et le concentré. Se laver soigneusement après toute manipulation. Ne pas avaler. Ne pas transférer à un récipient sans étiquette.

8. CONTRÔLES D'EXPOSITION / PROTECTION PERSONNELLE

RÈGLES D'EXPOSITION

COMPOSANTES DANGEREUSES SELON OSHA (29 CFR 1910.1200)				
Nom De Substance Chimique	LIMITES D'EXPOSITION			
			ppm	mg/m ³
acide phosphorique	OSHA PEL	TWA		1
		ACGIH TLV		
		TWA		1
		STEL		3
	FOURNISSEUR OEL	TWA	NL	NL
		STEL	NL	NL

CONTRÔLES D'INGÉNIERIE: La ventilation générale de la pièce devrait suffire. Si des brouillards sont présents, fournir une ventilation adéquate sous la limite d'exposition admissible (PEL).

ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE

YEUX ET VISAGE: Lunettes de sécurité ou des lunettes antiéclaboussures si un contact avec les yeux risque de se produire.

PEAU: Gants résistant aux hydrocarbures recommandés.

RESPIRATOIRE: Pas nécessaire dans des conditions normales. Si des quantités significatives de brouillards, de vapeurs ou d'aérosols sont produites, un appareil de protection respiratoire homologué est recommandé.

PRATIQUES D'HYGIÈNE AU TRAVAIL: Observer de bonnes pratiques d'hygiène. Ne pas manger ni garder de nourriture dans la zone de travail. Se laver les mains avant de fumer ou de manger.

AUTRES PRÉCAUTIONS D'EMPLOI: S'il y a un risque d'éclaboussures, un tablier résistant à l'huile doit être porté pour éviter toute contamination des vêtements. Si les vêtements sont contaminés, les enlever et laver soigneusement la zone affectée. Nettoyer les vêtements contaminés avant de les remettre. Une douche oculaire et une douche de sécurité doivent être accessibles.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

ODEUR: Odeur légère

APPARENCE: Liquide

COULEUR: Ambre pâle transparente

Point d'ébullition: > (200°F)

Solubilité dans l'eau: Complet

GRAVITÉ PARTICULIÈRE: 1.09 à (70°F)

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

POLYMÉRISATION DANGEREUSE: Ne se produira pas

STABILITÉ: Stable dans des conditions normales

CONDITIONS À ÉVITER: Non encore connu

RÉACTIONS DANGEREUSES POSSIBLES: Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produira.

PRODUITS DE DÉCOMPOSITION NOCIFS: Les produits de combustion peuvent inclure des oxydes de carbone.

MATÉRIAUX INCOMPATIBLES: Agents oxydants forts. Acides forts. Bases fortes.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Metkleen 2090

CARCINOGENICITÉ

Nom De Substance Chimique	Toxicité générale
acide phosphorique	Sans donnée connue.

COMMENTAIRES: Aucune donnée toxicologique n'est disponible.**12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES****COMMENTAIRES:** Aucune donnée écologique disponible pour ce produit.**13. CONSIDÉRATIONS CONCERNANT L'ÉLIMINATION****MÉTHODE D'ÉLIMINATION:** Éliminer selon les règlements locaux, provinciaux et fédéraux. Pas un déchet dangereux RCRA si non-contaminé. Si « utilisé », les critères RCRA doivent être déterminés. Ne pas déverser dans la canalisation/l'égout pluvial.**RÉCIPIENT VIDE:** Reconditionner ou éliminer le récipient conformément aux règlements gouvernementaux.**14. INFORMATIONS REGARDANT LE TRANSPORT****DOT (DÉPARTEMENT DES TRANSPORTS)****AUTRES INFORMATIONS SUR L'EXPÉDITION:** Ce produit n'est pas considéré comme étant dangereux, selon le DOT**15. INFORMATIONS CONCERNANT LA RÉGLEMENTATION****ÉTATS UNIS****TITRE III DE LA SARA****NOTES SUR LE TITRE EPA:** Ce produit ne contient aucun produit chimique toxique qui est sujet aux exigences de rapport de la Section 313, Titre III de la loi SARA (Superfund Amendments and Reauthorization Act) de 1986 et du règlement 40 CFR partie 372.**CERCLA (RÉPONSE, COMPENSATION, ET ACTE COMPLETS DE RESPONSABILITÉ)**

Nom De Substance Chimique	Concentration%	EXIG. CERCLA
acide phosphorique	< 2	5,000
Hydroxyde de potassium	5 - 10	1,000

TSCA (ACTE SUR LE CONTRÔLE DES SUBSTANCES TOXIQUES)

Nom De Substance Chimique	CAS#
Alcool polyéthoxylé modifié	68603-25-8
acide phosphorique	7664-38-2
Xylène sulfonate de sodium	1300-72-7
Hydroxyde de potassium	1310-58-3

TSCA RÉGLEMENTAIRE: Tous les composants de ce produit figurent dans l'inventaire du TSCA ou en sont exemptés en vertu du règlement 40 CFR 720.30**16. AUTRES INFORMATIONS****APPROUVÉ PAR:** Robert Kowalski **TITRE:** Vice President of Research and Development**PRÉPARÉ PAR:** Alissa Simon **Date de Préparation:** 03/05/2016**POUR INFORMATION CONTACTER:** 1-800-686-3201**CLASSIFICATION POUR LE HMIS**

SANTÉ	<input type="checkbox"/>	2
INFLAMMABILITÉ	<input type="checkbox"/>	0
RISQUE PHYSIQUE	<input type="checkbox"/>	0
PROTECTION PERSONNELLE	<input type="checkbox"/>	D

DÉCLARATIONS GÉNÉRALES: Ces informations sont destinées uniquement à l'usage de l'acheteur. Ce document ne doit pas être transmis à des organisations extérieures sans l'accord préalable de Metalloid. Corporation.

DÉNÉGATION DE RESPONSABILITÉ DU FABRICANT: La fiche de données de sécurité de ce produit fournit des informations de santé et de sécurité. Le produit doit être utilisé dans des applications qui correspondent à notre documentation produits. Les individus qui manipulent ce produit doivent être informés sur les précautions de sécurité recommandées et doivent avoir accès à ces informations.