

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



Date de Préparation : 18/12/2014
 Numéro De SDS : Metcor 57
 Date De Révision : 26/04/2016
 Numéro De Révision : 1

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

NOM DU PRODUIT: Metcor 57
FAMILLE CHIMIQUE: Corrosion Inhibitor

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

Santé:

Risque d'aspiration, Catégorie 1

Physique:

Liquides inflammables, Catégorie 3

GHS LABEL ELEMENTS



Risque
pour la
santé



Flamme

MOT INDICATEUR: DANGER

MENTION(S) DE DANGER

H304: Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires

H226: Liquide et vapeurs inflammables

H317: Peut provoquer une allergie cutanée

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.

P240: Mise à la terre et liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.

P243: Prendre des mesures contre les décharges électrostatiques.

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.

P330: Rincer la bouche.

P301+P310: EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/...

Stockage:

P404: Stocker dans un récipient fermé.

P403+P235: Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

Metcor 57

Élimination:**PHRASE NOT TRANSLATED - Code = P501****EFFETS POSSIBLES SUR LA SANTÉ****YEUX:** Le contact peut provoquer une irritation des yeux.**PEAU:** Un contact répété ou prolongé peut provoquer une irritation cutanée ou une dermatite**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#	Classification en vertu du règlement (EC) N° 1272/2008 [CLP]
isoalcanes C9-C11	> 65	68551-16-6	Flam. Liq., Cat. 3; Skin Irr., Cat. 3; Asp. Haz., Cat. 1; H226; H304; H316
Distillats naphthéniques lourds (pétrole), hydrotraités	10 - 15	64742-52-5	Non classé
2- butoxyéthanol	< 5	111-76-2	Non classé

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: Rincer immédiatement la peau avec de l'eau pendant 15 minutes et tout en enlevant les vêtements et les chaussures contaminés. Obtenir immédiatement une aide médicale. Nettoyer les vêtements avant de les remettre et jeter les chaussures contaminées.

INGESTION: Ne pas provoquer de vomissement. Donner du lait ou de l'eau. Obtenir des soins médicaux immédiatement. Évacuation soigneuse de l'estomac impérative, par du personnel médical.

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

NOTES À L'INTENTION DU MÉDECIN: Le médecin doit se baser sur les réactions individuelles de chaque patient, et doit faire preuve de discernement pour contrôler les symptômes et l'état clinique.

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.

ÉQUIPEMENT DE COMBAT CONTRE LE FEU: Porter un appareil respiratoire autonome. Porter des vêtements de protection pour éviter tout contact du produit avec la peau et les yeux.

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: Traiter comme un déversement de pétrole. Arrêter le déversement à la source. Endiguer le déversement pour l'empêcher de se propager. 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 placer dans des récipients appropriés.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

PROCÉDURES GÉNÉRALES: Se tenir à l'écart des flammes, étincelles et liquides chauds. Garder les récipients clos

Metcor 57

lorsqu'ils ne sont pas utilisés. Éviter tout contact avec les yeux. Éviter tout contact prolongé ou répété entre la peau et le concentré. Nettoyer soigneusement après manipulation. Ne pas avaler. Ne pas transférer vers un récipient sans étiquette.

MANIPULATION: Les récipients doivent être mis à la terre lors de leur transfert.

STOCKAGE: Garder les récipients clos lorsqu'ils ne sont pas utilisés.

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
2- butoxyéthanol	OSHA PEL	TWA	50	240
	ACGIH TLV	TWA	20	97
	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: Caractéristique

APPARENCE: Liquide

COULEUR: Ambre pâle transparente

POURCENTAGE DE VOLATILITÉ: 60

POINT D'INFLAMMABILITÉ ET MÉTHODE: (130°F) ASTM D3243

Point d'ébullition: > (360°F) à 760 mm HG

Solubilité dans l'eau: Négligeable

GRAVITÉ PARTICULIÈRE: 0.77 H₂O=1 à (70°F)

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

POLYMÉRISATION DANGEREUSE: Ne se produira pas

STABILITÉ: Stable dans des conditions normales

CONDITIONS À ÉVITER: Sources d'inflammation

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.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Metcor 57

CARCINOGENICITÉ

Nom De Substance Chimique	AVIS CIRC (Centre international de recherche sur le cancer)
2- butoxyéthanol	3

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: Un récipient vide conserve des résidus de produit et peut être dangereux. Ne pas mettre sous pression, découper, souder, braser, percer, meuler ni exposer ces récipients à de la chaleur, à des flammes, des étincelles, de l'électricité statique ou à d'autres sources d'inflammation. Reconditionner ou éliminer le récipient vide conformément aux règlements gouvernementaux.

14. INFORMATIONS REGARDANT LE TRANSPORT**DOT (DÉPARTEMENT DES TRANSPORTS)**

NOM PROPRE D'EXPÉDITION: Liquides inflammables, n.s.a.

CLASSE/DIVISION DE DANGER PRIMAIRE: 3

NUMERO UN/NA: 1993

GROUPE D'EMBALLAGE: III

AUTRES INFORMATIONS SUR L'EXPÉDITION: Description DOT : exempté d'Hazmat [matières dangereuses] (49CFR 173.150(F)) pour le transport si expédiés dans des emballages en non-vrac.

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.

TSCA (ACTE SUR LE CONTRÔLE DES SUBSTANCES TOXIQUES)

Nom De Substance Chimique	CAS#
Distillats naphthéniques lourds (pétrole), hydrotraités	64742-52-5
2- butoxyéthanol	111-76-2

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 Révision:** 26/04/2016

POUR INFORMATION CONTACTER: 1-800-686-3201

SOMMAIRE DES RÉVISIONS: Cette fiche signalétique remplace le 26/05/2015 FS. Modifié **Chapitre 1:** NUMÉROS DE TÉLÉPHONE D'URGENCE (24 HEURES SUR 24).

CLASSIFICATION POUR LE HMIS

SANTÉ	<input type="checkbox"/>	1
INFLAMMABILITÉ		2
RISQUE PHYSIQUE		0
PROTECTION PERSONNELLE		B

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.