

EpoxyMaster®

FICHE TECHNIQUE DE SECURITE

CODE FABRIQUANT # EMX001-16

SECTION I

NOM DU FABRIQUANT EpoxyMaster		NUMERO DE TELEPHONE EN CAS D'URGENCE: (888) 376-9954	
ADRESSE (Rue, Ville, Etat et Code Postal) 755 W. Big Beaver Rd., Suite 2020		Troy, MI	48084-4726
NOM CHIMIQUE ET SYNONYME Sans Objet	NOM COMMERCIAL ET SYNONYMES EPOXYMASTER (PART A)		
FAMILLE CHIMIQUE Sans Objet	FORMULE Sans Objet		

SECTION II – INGREDIENTS DANGEREUX

MELANGES DANGEREUX D'AUTRES LIQUIDES, SOLIDES OU GAZ	%	TLV (ACGIH)	
Résine Epoxy Bisphénol F	(CAS# 28064-14-4)	>1	Aucun établi
Résine Epoxy Bisphénol A	(CAS# 25068-38-6)	>1	Aucun établi
Oxirane, mono [(C ₁₂ – C ₁₄ -alkyloxy) methyl] dérivés	(CAS# 68609-97-2)	>1	Aucun établi
Aluminosilicate Hydraté	(CAS# 1332-58-7)	>1	Aucun établi
Ammonium Quaternaire Alkylé Bentonite	(CAS# 68953-58-2)	>1	Aucun établi

Tous les composés de ce produit figurent sur l'inventaire des substances chimiques TSCA de l'U.S. EPA.

SECTION III – PROPRIETES PHYSIQUES

POINT DE FUSION °C (°F)	93+ °C (200+ °F)	DENSITE (H2O = 1)	1.28
TENSION DE VAPEUR (mm. Hg. à 20°C)	0.09	Pourcentage volatile par unité de volume (%)	0
DENSITE DE VAPEUR (AIR = 1)	Plus lourd	TAUX D'EVAPORATION (=1) Acétate de n-butyle	Plus lent
SOLUBILITE DANS L'EAU	Négligeable	PH	S.O.
ASPECT ET ODEUR Liquide ambré visqueux avec une faible odeur de phénol.			

SECTION IV – DONNEES CONCERNANT LE RISQUE DE FEU OU D'EXPLOSION

POINT D'ECLAIR (Méthode utilisée) 93+°C (200+°F) (Setaflash)	Limites d'inflammabilité	Inférieure	Supérieure
		Aucune	Déterminée
MOYENS D'EXTINCTION Brouillard d'eau, Poudre chimique sèche, Mousse, Dioxyde de Carbone			
PROCEDURES PSECIALES DE LUTTE CONTRE LES INCENDIES Les pompiers doivent porter une tenue complète de protection, y compris l'appareil respiratoire autonome en mode positif. Utiliser un pulvérisateur d'eau pour maintenir les contenants froids.			
DANGERS INHBITUELS D'INCENDIES ET D'EXPLOSIONS De hautes températures ou un incendie peuvent causer une polymérisation rapide et incontrôlée qui peut entraîner des explosions et causer une rupture violente des contenants.			

(Suite au verso)

SECTION V – DONNEES CONCERNANT LES RISQUES POUR LA SANTE

VALEUR LIMITE OSHA/ACGIH n'ont pas été établis	VOIES D'ENTREE PRINCIPALES Inhalation Contact avec la peau X Autre (Spécifié)		
EFFETS D'UNE SUR-EXPOSITION YEUX – irritation modérée. PEAU – irritation modérée, un contact prolongé peut entraîner des cloques, peut entraîner une sensibilisation de la peau. INHALATION – peut entraîner une sensibilisation/irritation des voies respiratoires.			
PROCEDURES D'URGENCE ET DE PREMIERS SOINS YEUX – rincer abondamment à l'eau après avoir retiré les lentilles de contact et en soulevant les paupières pour permettre une irrigation complète - Obtenir une intervention médicale. PEAU – rincer à l'eau et ensuite nettoyer au savon et à l'eau, laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser – obtenir une intervention médicale si une irritation persiste. INHALATION - Sortir du lieu d'exposition et administrer la respiration artificielle selon le besoin – Obtenir une intervention médicale. Ingestion – si une quantité non négligeable a été avalée- obtenir une intervention médicale.			
CONDITIONS MEDICALES AGGRAVEES PAR L'EXPOSITION Des maladies préexistantes de la peau ou des yeux peuvent s'aggraver. Les personnes avec des allergies préexistante de la peau ou des voies respiratoires ont plus de chance de développer une réaction allergique au produit.			
CANCERIGENE: Non	NTP	IARC	AUTRE

SECTION VI – DONNEES CONCERNANT LA REACTIVITE

STABILITE	INSTABLE		CONDITIONS A EVITER
	STABLE	X	Chaleur excessive
INCOMPATIBILITE (Matériaux à éviter) Acides organiques, acides minéraux, bases, Va corroder doucement le cuivre, l'aluminium, le zinc et les surfaces galvanisées. Agents réducteurs, Métaux réactifs.			
PRODUITS DE DECOMPOSITION DANGEREUX Vapeurs d'acide organique, Acide Nitrique			
POLYMERISATION DANGEREUSE	PEUT SE PRODUIRE		CONDITIONS A EVITER
	NE SE PRODUIRA PAS	X	AUCUNE

SECTION VII – PROCEDURES EN CAS DE FUITE OU DISPERSION

MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION OU DEVERSEMENT Eliminer toutes sources de combustion et aérer la pièce. Endiguer la zone pour contenir la fuite. Utiliser un matériau absorbant pour récupérer le produit. Ramasser à la pelle le matériau absorbant et le placer dans un récipient en vue de son élimination. Nettoyer la zone où la fuite a eu lieu avec une solution détergente.
METHODE DE MISE AU REBUT DES DECHETS Jeter en conformité avec les réglementations locales, provinciales et nationales.

SECTION VIII – INFORMATION SUR LA PROTECTION SPECIALE

PROTECTION RESPIRATOIRE (Type spécifique) Utiliser un respirateur approuvé NIOSH si le produit a été chauffé et s'évapore.		
VENTILATION	EVACUATION LOCALE Ventilation normale adéquate	SPECIALE S.O.
	MECANIQUE (Générale) Ventilation normale adéquate	AUTRE S.O.
GANTS DE PROTECTION Imperméables	PROTECTION DES YEUX LUNETTES DE SECURITE	
AUTRE EQUIPEMENT PROTECTEUR Solution de nettoyage des yeux et douche.		

SECTION IX – PRECAUTIONS SPECIALES

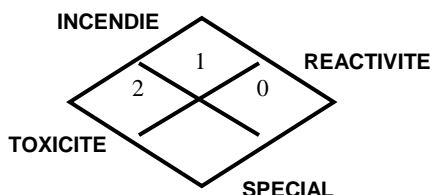
PRECAUTIONS A PRENDRE POUR LA MANUTENTION ET L'ENTREPOSAGE Eviter tout contact – porter des vêtements protecteurs et nettoyer abondamment après utilisation. Eviter l'inhalation des vapeurs – Utiliser seulement avec une ventilation adéquate. Ne pas avaler. Eviter le conditionnement dans des zones de chaleur ou près de sources de combustion.
AUTRES PRECAUTIONS Ne pas laisser à la portée des enfants.

SYMBOLE HMIS

SANTÉ	2
INFLAMMABILITE	1
REACTIVITE	0

HMIS	NFPA
SEVERE 4	EXTREME
SERIEUX 3	ELEVE
MODERE 2	MODERE
MINCE 1	MINCE
MINIMALE 0	INSIGNIFICANT

SYMBOLE NFPA



NOM
SIGNATURE
TITRE
DATE DE PREPARATION février 26, 2015
NUMERO DE TELEPHONE 888-376-9954 (Tout appel sera enregistré)
PAGE DEUX: EPOXYMASTER (PART A)

EpoxyMaster®

FICHE TECHNIQUE DE SECURITE

CODE FABRIQUANT # EMX001-16

SECTION I

NOM DU FABRIQUANT EpoxyMaster		NUMERO DE TELEPHONE EN CAS D'URGENCE: (888) 376-9954	
ADRESSE (Rue, Ville, Etat et Code Postal) 755 W. Big Beaver Rd., Suite 2020 Troy, MI 48084-4726			
NOM CHIMIQUE ET SYNONYME Sans Objet		NOM COMMERCIAL ET SYNONYMES EPOXYMASTER (PART B)	
FAMILLE CHIMIQUE Sans Objet		FORMULE Sans Objet	

SECTION II – INGREDIENTS DANGEREUX

MELANGES DANGEREUX D'AUTRES LIQUIDES, SOLIDES OU GAZ	%	TLV (ACGIH)
Amine Cycloaliphatique	(CAS# 2855-13-2)	>1
		Aucun établi
		>1
		Aucun établi
		>1
		Aucun établi
		>1
		Aucun établi
		>1
		Aucun établi
Tous les composés de ce produit figurent sur l'inventaire des substances chimiques TSCA de l'U.S. EPA.		

SECTION III – PROPRIETES PHYSIQUES

POINT DE FUSION °C (°F)	93+ °C (200+ °F)	DENSITE (H2O = 1)	1.01
TENSION DE VAPEUR (mm. Hg. à 20°C)	0.10	Pourcentage volatile par unité de volume (%)	0
DENSITE DE VAPEUR (AIR = 1)	Plus lourd	TAUX D'EVAPORATION (=1) Acétate de n-butyle	S.O.
SOLUBILITE DANS L'EAU	Faible	PH	> 7
ASPECT ET AODEUR Liquide jaunâtre avec une odeur caractéristique de l'ammoniac.			

SECTION IV – DONNEES CONCERNANT LE RISQUE DE FEU OU D'EXPLOSION

POINT D'ECLAIR (Méthode utilisée) 93+°C (200+°F) (Setaflash)	Limites d'inflammabilité	Inférieure	Supérieure
		Aucune	Déterminée
MOYENS D'EXTINCTION Brouillard d'eau, Poudre chimique sèche, Mousse, Dioxyde de Carbone			
PROCEDURES PSECIALES DE LUTTE CONTRE LES INCENDIES Les pompiers doivent porter une tenue complète de protection, y compris l'appareil respiratoire autonome en mode positif. Utiliser un pulvérisateur d'eau pour maintenir les contenants froids.			
DANGERS INHBITUELS D'INCENDIES ET D'EXPLOSIONS De hautes températures ou un incendie peuvent causer une polymérisation rapide et incontrôlée qui peut entraîner des explosions et causer une rupture violente des contenants.			

(Suite au verso)

SECTION V – DONNEES CONCERNANT LES RISQUES POUR LA SANTE

VALEUR LIMITE OSHA/ACGIH n'ont pas été établis	PRIMARY ROUTES OF ENTRY Inhalation Skin Contact X Other (Specify)		
EFFETS D'UNE SUR-EXPOSITION YEUX – irritation modérée. PEAU – irritation modérée, un contact prolongé peut entraîner des cloques, peut entraîner une sensibilisation de la peau. INHALATION – peut entraîner une sensibilisation/irritation des voies respiratoires.			
PROCEDURES D'URGENCE ET DE PREMIERS SOINS YEUX – rincer abondamment à l'eau après avoir retiré les lentilles de contact et en soulevant les paupières pour permettre une irrigation complète - Obtenir une intervention médicale. PEAU – rincer à l'eau et ensuite nettoyer au savon et à l'eau, laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser – obtenir une intervention médicale si une irritation persiste. INHALATION - Sortir du lieu d'exposition et administrer la respiration artificielle selon le besoin – Obtenir une intervention médicale. Ingestion – si une quantité non négligeable a été avalée- obtenir une intervention médicale.			
CONDITIONS MEDICALES AGGRAVEES PAR L'EXPOSITION Des maladies préexistantes de la peau ou des yeux peuvent s'aggraver. Les personnes avec des allergies préexistantes de la peau ou des voies respiratoires ont plus de chance de développer une réaction allergique au produit.			
CANCERIGENE: Non	NTP	IARC	AUTRE

SECTION VI – DONNEES CONCERNANT LA REACTIVITE

STABILITE	INSTABLE		CONDITIONS A EVITER Chaleur excessive
	STABLE	X	
INCOMPATIBILITE (Matériaux à éviter) Acides organiques, acides minéraux, bases, Va corroder doucement le cuivre, l'aluminium, le zinc et les surfaces galvanisées. Agents réducteurs, Métaux réactifs.			
PRODUITS DE DECOMPOSITION DANGEREUX Vapeurs d'acide organique, Acide Nitrique			
POLYMERISATION DANGEREUSE	PEUT SE PRODUIRE		CONDITIONS A EVITER AUCUNE
	NE SE PRODUIRA PAS	X	

SECTION VII – PROCEDURES EN CAS DE FUITE OU DISPERSION

MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION OU DEVERSEMENT Eliminer toutes sources de combustion et aérer la pièce. Endiguer la zone pour contenir la fuite. Utiliser un matériau absorbant pour récupérer le produit. Ramasser à la pelle le matériau absorbant et le placer dans un récipient en vue de son élimination. Nettoyer la zone où la fuite a eu lieu avec une solution détergente.
METHODE DE MISE AU REBUT DES DECHETS Jeter en conformité avec les réglementations locales, provinciales et nationales.

SECTION VIII – INFORMATION SUR LA PROTECTION SPECIALE

PROTECTION RESPIRATOIRE (Type spécifique) Utiliser un respirateur approuvé NIOSH si le produit a été chauffé et s'évapore.			
VENTILATION	EVACUATION LOCALE Ventilation normale adéquate	SPECIALE	S.O.
	MECANIQUE (Générale) Ventilation normale adéquate	AUTRE	S.O.
GANTS DE PROTECTION Imperméables		PROTECTION DES YEUX LUNETTES DE SECURITE	
AUTRE EQUIPEMENT PROTECTEUR Solution de nettoyage des yeux et douche.			

SECTION IX – PRECAUTIONS SPECIALES

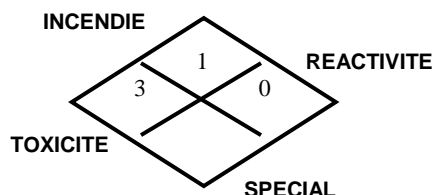
PRECAUTIONS A PRENDRE POUR LA MANUTENTION ET L'ENTREPOSAGE Eviter tout contact – porter des vêtements protecteurs et nettoyer abondamment après utilisation. Eviter l'inhalation des vapeurs – Utiliser seulement avec une ventilation adéquate. Ne pas avaler. Eviter le conditionnement dans des zones de chaleur ou près de sources de combustion.
AUTRES PRECAUTIONS <p style="text-align: center;">Ne pas laisser à la portée des enfants.</p>

SYMBOLE HMIS

SANTE	3
INFLAMMABILITE	1
REACTIVITE	0

HMIS	NFPA
SEVERE 4	EXTREME
SERIEUX 3	ELEVE
MODERE 2	MODERE
MINCE 1	MINCE
MINIMALE 0	INSIGNIFICANT

SYMBOLE NFPA



NOM
SIGNATURE
TITRE
DATE DE PREPARATION février 26, 2015
NUMERO DE TELEPHONE 888-376-9954 (Tout appel sera enregistré)
PAGE DEUX: EPOXYMASTER (PART B)