



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Page 1 de 3

SECTION 1: IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA COMPAGNIE

Produit:	REZI-WELD 3/2 Composant B	Numéro d'identification: 3900-662B
Fabricant:	W. R. MEADOWS OF CANADA	Adresse: 70 Hannant Court Milton, Ontario Canada L9T 5C1
Téléphone:	(905) 878-4122	En cas d'urgence, faites le (800) 424-9300 (CHEMTREC)
Date de la révision:	18-03-2024	
Utilisation:	Époxy en deux composants	

SECTION 2: IDENTIFICATION DES RISQUES ET LIMITES D'EXPOSITION

HMIS	RISQUES	
Santé	3	DANGER!
Inflammabilité	1	Suspecté de nuire à la fertilité et au fœtus. (Catégorie 2)
Reactivité	0	Peut causer des dommages aux organes suite à une exposition prolongée ou répétée. (Catégorie 2)
Protection personnelle		Nocif si inhalé. (Catégorie 4) Cause des brûlures cutanées et de graves dommages aux yeux. (Catégorie 1B) Peut être fatal si avalé ou introduit dans les voies respiratoires. (Catégorie 1)
		PRÉCAUTIONS Éviter le contact direct Porter des vêtements de protection Éviter l'inhalation des aérosols et du brouillard.



SECTION 3: COMPOSANTS DANGEREUX

Nom du produit chimique:	Numéro CAS	% en poids	SARA	Pression de vapeur (mm Hg@20°C)	LIE (@24°C)
1. Mélange d'amines*	SO: Mélange	90 à 100	313	SO	SO
2. Xylène	1330-20-7	1 à 5	Oui	6.6	1

*Le mélange d'amines est composé des produits suivants: Diéthylénetriamine (No CAS: 111-40-0), 4,4'-Isopropylidènebisphénol (No CAS: 80-05-7), Tétracétylepentamine (No CAS: 112-57-2).

D'après les exigences rapportées dans la Section 313 du titre III du « Superfund Amendments and Reauthorization Act » de 1966 (SARA) et 40 CFR Partie 372, les produits chimiques enregistrés dans la liste 313 (40 CFR Partie 373.65) sont identifiés sous l'entête « SARA 313 ». SO: Sans objet

SECTION 4: MESURES D'URGENCE ET DE PREMIERS SOINS

CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer immédiatement les yeux à l'eau. Faire un suivi médical immédiatement.

CONTACT AVEC LA PEAU: Enlever immédiatement les vêtements contaminés et laver les zones affectées avec de l'eau et du savon. Si une irritation persistante apparaît, faire un suivi médical.

INHALATION: Transporter la victime à l'air frais hors de la zone d'exposition. Si les symptômes persistent, faire un suivi médical.

INGESTION: Faire un suivi médical immédiatement. Ne pas faire vomir et ne rien donner par la bouche.

PRINCIPAUX SYMPTÔMES/EFFETS, AIGUS ET CHRONIQUES: Voir Section onze pour les symptômes et les effets.

SECTION 5: RISQUES D'EXPLOSION ET D'INCENDIE

POINT ÉCLAIR: >93°C

MOYENS D'EXTINCTION: Eau pulvérisée, mousse, poudre chimique et dioxyde de carbone.

RISQUE CHIMIQUE ET D'INCENDIE: Oxydes d'azote, monoxyde de carbone, dioxyde de carbone et produits de combustion incomplète.

PRÉCAUTIONS/ÉQUIPEMENT DE PROTECTION PERSONNELLE: Ne pas entrer dans un espace confiné en feu sans casque, écran facial, tenue de feu, bottes de caoutchouc, gants et respirateur autonome à pression positive approuvé NIOSH.

SECTION 6: MESURES EN CAS DE REJET ACCIDENTEL

PROCÉDURE EN CAS DE FUITE OU DE DÉVERSEMENT: Retenir et contenir. Ramasser avec un matériau absorbant et placer dans des contenants identifiés scellés pour élimination. Manipuler les produits de ramassage et les résidus de rinçage des produits contaminés. Éviter le contact direct et porter un équipement de protection personnelle approprié.

SECTION 7: MANIPULATION ET ENTREPOSAGE

MANIPULATION: Éviter le contact direct et l'inhalation des vapeurs et des aérosols.

ENTREPOSAGE: Garder les contenants fermés en dehors de leur utilisation. Stocker dans un endroit frais et sec.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de préparation: 18/03/23

Page 2 de 3

3900-662B

SECTION 8: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION ET PROTECTION PERSONNELLE

OSHA								ACGIH		
Nom du produit chimique:	LEP	LEP/PLAFOND	LEP/LECT	PEAU	VS	VS/PLAFOND	VS/LECT	PEAU		
1. Mélange d'amines	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE		
2. Xylène	100 ppm	NE	NE	NE	100 ppm	NE	200 ppm	NE		

SÉCURITÉ INTÉGRÉE: Utiliser une ventilation suffisante pour contrôler la concentration de vapeurs. Les vapeurs et aérosols peuvent être irritants pour les voies respiratoires.

NE: Non établi

EQUIPEMENT DE PROTECTION PERSONNELLE: Lunettes de sécurité, gants résistant aux produits chimiques.

SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

POINT D'ÉBULLITION: Non établi	DENSITÉ DE VAPEUR: >1 (air=1)	% VOLATILE EN VOLUME: Non établi
VITESSE D'ÉVAPORATION: <1 (éther=1)	pH: SO	% VOLATILE EN POIDS: Non établi
POIDS PAR GALLON: 8,40	ASPECT DU PRODUIT: Liquide marron	TENEUR EN COV: 5 g/L
ODEUR: Amine forte	SEUIL DE L'ODEUR: ND	POINT DE FUSION ET DE CONGÉLATION: ND
POINT ÉCLAIR: Voir Section 5	INFLAMMABILITÉ: ND	LEI/LES: ND
PRESSION DE VAPEUR: ND	DENSITÉ RELATIVE: ND	SOLUBILITÉ: ND
COEFFICIENT DE PARTITION: ND	TEMPÉRATURE D'AUTOIGNITION : ND	TEMPÉRATURE DE DÉCOMPOSITION: ND
VISCOSITÉ: ND	SO: Sans objet	ND: Non déterminé

SECTION 10: STABILITÉ ET REACTIVITÉ

STABILITÉ: Stable.

POLYMERISATION DANGEREUSE: Ne se produira pas.

CONDITIONS ET PRODUITS À ÉVITER: Oxydants, acides forts et bases organiques. Réagit en dégageant une grande quantité de chaleur.

PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX: Oxydes d'azote, monoxyde de carbone et produits de combustion incomplète.

SECTION 11: TOXICITÉ

CONTACT AVEC LES YEUX: Le contact direct est très irritant pour les yeux et cause de la douleur, une rougeur et un gonflement. Le produit est corrosif et peut causer des brûlures chimiques. Les vapeurs du produit peuvent aussi être irritantes.

CONTACT AVEC LA PEAU: Le contact direct est très irritant pour la peau et peut causer des brûlures chimiques. Peut causer une sensibilisation de la peau. Peut être toxique ou nocif si absorbé à travers la peau.

INHALATION: Les vapeurs et les aérosols peuvent être très irritants pour les voies respiratoires. Des effets corrosifs sont possibles.

INGESTION: Non anticipée par cette voie. En cas d'ingestion, ce produit cause une grave irritation des voies digestives avec des effets corrosifs.

SIGNES AND SYMPTÔMES: Symptômes d'irritation des yeux: douleur, larmoiement, vision floue, rougeur et brûlure. Symptômes d'irritation de la peau: rougeur, enflure et douleur. Une réaction de sensibilisation de la peau causera une dermatite allergique avec pour symptômes une éruption, des démangeaisons, de l'urticaire et une enflure des extrémités. Symptômes d'irritation respiratoire: toux, malaise dans la poitrine, souffle court et fonction respiratoire réduite.

CONDITIONS MÉDICALES AGGRAVÉES: Les problèmes cutanés, oculaires et respiratoires pré-existants peuvent être aggravés suite à l'exposition à ce produit.

AUTRES EFFETS SUR LA SANTÉ: L'exposition répétée à de fortes concentrations peut causer des lésions du foie, des reins et des voies respiratoires.

SECTION 12: INFORMATION ÉCOLOGIQUE

ECOTOXICITÉ: NE

DEGRADABILITÉ: NE

POTENTIEL DE BIOACCUMULATION: NE

MOBILITÉ DANS LE SOL: NE

AUTRES EFFETS NUISIBLES: NE

SECTION 13: ÉLIMINATION DES DÉCHETS

ÉLIMINATION DES DÉCHETS: Le produit non utilisé n'est pas classé comme déchet dangereux. Éliminer par incinération ou mélange de combustibles.

SECTION 14: TRANSPORT

PRODUITS DANGEREUX/NON DANGEREUX: Dangereux.

NUMÉRO ONU: 3267

CLASSE DE RISQUES: 8

GROUPE D'EMBALLAGE: III

APPELLATION RÉGLEMENTAIRE DE L'ONU: Liquide corrosif, base, organique sans autre spécification. (Amines organiques)

RISQUES ENVIRONNEMENTAUX: Aucun connu.

INFORMATION SUR TRANSPORT EN VRAC: Sans objet. Le produit n'est pas fourni en vrac.

PRÉCAUTIONS SPÉCIALES: Éviter le contact direct.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de préparation: 18/03/23	Page 2 de 3	3900-662B
SECTION 15: INFORMATION SUR LA RÉGLEMENTATION		
AUTRES RÉGLEMENTATIONS: Aucune connue		
SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS		
DATE DE LA PRÉPARATION:	18-03-2024	
PRÉPARÉ PAR:	Dave Carey	

L'information ci-incluse est basée sur les données dont nous disposons et est considérée comme étant exacte. Cependant, nous ne fournissons aucune garantie, explicite ou implicite, en ce qui concerne l'exactitude des données ou des résultats découlant de leur utilisation. Nous n'assumons aucune responsabilité pour les lésions entraînées par l'utilisation du produit décrit ici.