



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Page 1 de 3

SECTION 1: IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA COMPAGNIE

Produit:	REZI-WELD 1000 Composant B	Numéro d'identification:	3700-632B
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:	15-07-2024		
Utilisation:	Époxy en deux composants		

SECTION 2: IDENTIFICATION DES RISQUES ET LIMITES D'EXPOSITION

HMIS		RISQUES
Santé	2	DANGER!
Inflammabilité	1	Suspecté d'affecter la fertilité et le fœtus. (Catégorie 2)
Réactivité	0	Peut causer des dommages aux organes suite à une exposition prolongée ou répétée. (Catégorie 2)
Protection personnelle		Peut causer une réaction allergique de la peau. (Catégorie 1)
		Nocif si inhalé. (Catégorie 4)
		Cause de graves brûlures cutanées et des dommages aux yeux. (Catégorie 1B)
		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 313	Pression de vapeur (mm Hg@20°C)	LIE (@24°C)
1. Mélange d'amines	Voir ci-dessous	25 à 30	Non	SO	SO
2. Paranonylphénol	84852-15-3	5 à 10	Oui	SO	SO
3. Calcaire	1317-65-3	45 à 50	Non	SO	SO

Le mélange d'amines consiste en les produits suivants: Triéthylènetétramine (No CAS 112-24-3), 2,4,6-tris(diméthylaminométhyl) phénol (No CAS 90-72-2), diamine d'isophorone (No CAS 2855-13-2).

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 l'irritation persiste, faire un suivi médical.

INGESTION: Faire un suivi médical immédiatement. Ne pas faire vomir et ne rien mettre dans 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: >92°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 confinée 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: 17/07/24

Page 2 de 3

3700-632B

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. Paranonylphénol	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE
3. Calcaire	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO

NE: Non établi SO: Sans objet

- Le calcaire n'est pas en solution donc l'exposition à la poussière n'est pas anticipée avec ce produit.

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

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

SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

POINT D'ÉBULLITION: >197°C	DENSITÉ DE VAPEUR: >1 (air=1)	% VOLATILE EN VOLUME: NE
VITESSE D'ÉVAPORATION: <1 (éther=1)	pH: SO	% VOLATILE EN POIDS: NE
POIDS PAR GALLON: 10,83	ASPECT DU PRODUIT: Pâte noire	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/LÉS: 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	NE: Non établi ND: Non déterminé

SECTION 10: STABILITÉ ET REACTIVITÉ

STABILITÉ: Stable.

POLYMÉRISATION 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, larmolement, 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	DÉGRADABILITÉ: NE	POTENTIEL DE BIOACCUMULATION: NE
MOBILITÉ DANS LE SOL: NE	AUTRES EFFETS NUISIBLES: NE	NE: Non établi

SECTION 13: ÉLIMINATION DES DÉCHETS

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

SECTION 14: TRANSPORT

PRODUITS DANGEREUX/NON DANGEREUX: Dangereux.

NUMÉRO ONU: 2735

CLASSE DE RISQUES: 8

GROUPE D'EMBALLAGE: III

APPELLATION RÉGLEMENTAIRE DE L'ONU: Amines liquides, corrosif N.O.S. (Aminoéthylpipérazine)

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: 17/07/24

Page 3 de 3

3700-632B

SECTION 15: INFORMATION SUR LA RÉGLEMENTATION

AUTRES RÉGLEMENTATIONS: Aucune connue

SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

DATE DE LA PRÉPARATION: 15-07-2024

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.