

# FICHE SIGNALÉTIQUE

## SECTION 1: IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA COMPAGNIE

<b>Produit:</b>	<b>P/G PRIMER Component B</b>	<b>Numéro d'identification : 4531-002</b>
<b>Fabricant:</b>	<b>W. R. MEADOWS DU CANADA</b>	<b>Adresse:</b> 70 Hannant Court Milton, Ontario Canada L9T 5C1
<b>Téléphone:</b>	(905) 878-4122	En cas d'urgence, faites le (800) 424-9300 (CHEMTREC)
<b>Date de la révision:</b>	05-07-2016	
<b>Utilisation:</b>	Apprêt en deux composants	

## SECTION 2: IDENTIFICATION DES RISQUES ET LIMITES D'EXPOSITION

SIMDUT		RISQUES
Santé	2	<b>DANGER!</b>
Inflammabilité	3	Liquide et vapeurs inflammables
Réactivité	0	Nocif si inhalé
Protection personnelle		Cause des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux Peut causer une réaction allergique de la peau L'exposition prolongée ou répétée peut causer des dommages aux organes Peut être fatal si ingéré ou introduit dans les voies respiratoires
		<b>PRÉCAUTIONS</b>
		Entreposer et utiliser uniquement dans un endroit bien ventilé Éviter le contact direct et l'inhalation des vapeurs Porter un équipement de protection personnelle approprié Contrôler les vapeurs dans les espaces confinés avec une ventilation mécanique



## SECTION 3: COMPOSANTS DANGEREUX

Nom du produit chimique:	Numéro CAS	% en poids	SARA <u>313</u>	Pression de vapeur <u>(mm Hg@20°C)</u>	LEI <u>(@25°C)</u>
1. Toluène	108-88-3	55 à 60	Oui	26 mm Hg @25°C	1.1
2. Mélange d'amines*	SO	40 à 45	Non	4,27 mbar @25°C	NE

\*Le mélange d'amines se compose des produits suivants: Diéthylènetriamine (No CAS 111-40-7), tétraéthylènepentamine (No CAS 112-57-2) et de produits de réaction avec le tétraéthylènepentamine (No CAS 68953-36-6).  
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 ». *NE: Non établi*

## SECTION 4: MESURES D'URGENCE ET DE PREMIERS SOINS

**CONTACT AVEC LES YEUX:** Si une irritation ou une rougeur se manifeste et persiste, déplacer la victime de la source d'exposition à l'air frais. Rincer les yeux à l'eau durant 15 minutes. Si les symptômes persistent, faire un suivi médical.

**CONTACT AVEC LA PEAU:** Laver les zones affectées avec de l'eau et un savon doux; retirer les chaussures et les vêtements contaminés. Si les symptômes persistent, faire un suivi médical.

**INHALATION:** Si des symptômes respiratoires se manifestent, transporter la victime loin de la source d'exposition, à l'air frais. Si les symptômes persistent, faire un suivi médical. Si la victime ne respire plus, commencer immédiatement la respiration artificielle. Si des difficultés respiratoires apparaissent, de l'oxygène devrait être administré par du personnel qualifié.

**INGESTION:** Diluer avec un liquide à moins que la victime ne soit inconsciente ou très somnolente. Ne pas faire vomir. En cas de vomissement spontané, empêcher l'aspiration par les poumons. Faire un suivi médical immédiatement.

**PRINCIPAUX SYMPTÔMES/EFFETS, AÏGUS ET CHRONIQUES:** Voir Section II pour les symptômes et les effets.

## SECTION 5: RISQUES D'EXPLOSION ET D'INCENDIE

**POINT ÉCLAIR:** 4 °C

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

**RISQUE CHIMIQUE ET D'INCENDIE:** Monoxyde de carbone, dioxyde de carbone et produits de combustion incomplète.

**PRÉCAUTIONS/ÉQUIPEMENT DE PROTECTION PERSONNELLE:** Éviter d'inhaler la fumée. L'équipement de protection personnelle devrait inclure un casque, un écran facial, une tenue de feu, des gants, des bottes de caoutchouc et un respirateur autonome à pression positive approuvé NIOSH.

## SECTION 6: MESURES EN CAS DE REJET ACCIDENTEL

**PROCÉDURE EN CAS DE FUITE OU DE DÉVERSEMENT:** Éviter le contact direct. Retenir et contenir. Enlever la source de déversement si cela est sécuritaire. Évacuer le personnel non essentiel de la zone. Enlever ou éteindre les sources d'inflammation. Une mousse abat-vapeur peut être employée pour réduire la formation de vapeurs. Absorber avec un absorbant ininflammable et placer dans des contenants scellés pour élimination. Contenir l'écoulement et empêcher l'entrée dans les canalisations, les égouts, etc. Utiliser des outils antidéflagrants pour ramasser le produit déversé ainsi que l'absorbant contaminé.

## SECTION 7: MANIPULATION ET ENTREPOSAGE

**PROCÉDURES DE MANIPULATION SÉCURITAIRES:** Éviter le contact direct. Utiliser une mise à la terre adéquate lors du transvasement.

**ENTREPOSAGE SÉCURITAIRE:** Garder les contenants fermés en dehors de leur utilisation. Garder loin des sources d'inflammation.

## FICHE SIGNALÉTIQUE

**SECTION 8: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION ET PROTECTION PERSONNELLE****OSHA****ACGIH**

<b>Nom du produit chimique:</b>	<b>LEP</b>	<b>LEP/PLAFOND</b>	<b>LEP/LECT</b>	<b>PEAU</b>	<b>VS</b>	<b>VS/PLAFOND</b>	<b>VS/LECT</b>	<b>PEAU</b>
1. Toluène	100 ppm	300 ppm	150 ppm	Oui	20 ppm	NE	NE	Oui
2. Mélange d'amines	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE

**SÉCURITÉ INTÉGRÉE :** Utiliser une ventilation appropriée. Utiliser un équipement antidéflagrant. *NE: Non établi*

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

**SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

<b>POINT D'ÉBULLITION :</b> 114°C	<b>DENSITÉ DE VAPEUR:</b> >1 (AIR=1)	<b>% VOLATILE EN VOLUME:</b> NE
<b>VITESSE D'ÉVAPORATION:</b> <1 (Ether=1)	<b>pH :</b> SO	<b>% VOLATILE EN POIDS:</b> NE
<b>POIDS PAR GALLON:</b> 7,6	<b>ASPECT DU PRODUIT:</b> Liquide ambre	<b>TENEUR EN COV:</b> 600 g/L
<b>ODEUR:</b> Solvant	<b>SEUIL DE L'ODEUR:</b> ND	<b>POINT DE FUSION ET DE CONGÉLATION:</b> ND
<b>POINT ÉCLAIR:</b> Voir Section 5	<b>INFLAMMABILITÉ:</b> ND	<b>LEI/LÉS:</b> ND
<b>PRESSION DE VAPEUR:</b> ND	<b>DENSITÉ RELATIVE :</b> ND	<b>SOLUBILITÉ:</b> ND
<b>COEFFICIENT DE PARTITION :</b> ND	<b>TEMPÉRATURE D'AUTOIGNITION :</b> ND	<b>TEMPÉRATURE de DÉCOMPOSITION:</b> ND
<b>VISCOSITÉ:</b> ND		<i>ND: Non déterminé SO: Sans objet</i>

**SECTION 10: STABILITÉ ET REACTIVITÉ**

**STABILITÉ:** Stable.

**POLYMÉRISATION DANGEREUSE:** Ne se produira pas.

**CONDITIONS ET PRODUITS À ÉVITER:** Électricité statique, chaleur, étincelles, flammes nues et oxydants forts.

**PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX:** Monoxyde de carbone, dioxyde de carbone et produits de combustion incomplète.

**SECTION 11: TOXICITÉ**

**CONTACT AVEC LES YEUX:** Le contact direct peut gravement irriter les yeux et causer des douleurs, rougeurs et de l'enflure. Le produit est corrosif et peut causer des brûlures chimiques. Les vapeurs du produit peuvent aussi irriter.

**CONTACT AVEC LA PEAU:** Le contact direct irrite gravement la peau et peut causer des brûlures chimiques et une sensibilisation de la peau. L'absorption peut créer une toxicité systémique affectant le coeur, les poumons, le foie et les reins. Des effets sur la reproduction et l'ouïe sont possibles.

**INHALATION:** Les vapeurs et les aérosols peuvent être gravement irritants pour les voies respiratoires. L'exposition à des concentrations de vapeurs excessives peut causer des signes de dépression transitoire du système nerveux central (migraines, somnolence, perte de coordination et fatigue). La surexposition professionnelle répétée ou prolongée peut causer des lésions permanentes potentiellement fatale.

**INGESTION:** En cas d'ingestion ou d'aspiration par les poumons, de graves lésions des poumons peuvent apparaître. L'ingestion de quantités excessives peut causer des symptômes de dépression du système nerveux central. En cas d'ingestion, ce produit ce produit causera une grave irritation des voies digestives avec des effets corrosifs.

**SIGNES AND SYMPTÔMES:** Symptômes d'irritation des yeux: larmoiement, rougeur et gonflement. Symptômes d'irritation de la peau: rougeur, éruption et enflure. Symptômes d'irritation gastrointestinale: inconfort abdominal, vomissement et diarrhée. Symptômes d'irritation respiratoire: écoulement nasal, mal de gorge, toux, malaise dans la poitrine, souffle court, fonction respiratoire réduite et symptômes de dépression du système nerveux central. Une sensibilisation de la peau cause une dermatite allergique qui peut provoquer une éruption, des démangeaisons, de l'urticaire et une enflure des extrémités.

**CONDITIONS MÉDICALES AGGRAVÉES:** Les problèmes cutanés, oculaires ou respiratoires pré-existants peuvent être aggravés par ce produit.

**AUTRES EFFETS SUR LA SANTÉ:** L'ACGIH classe le toluène comme non classifiable comme cancérigène chez l'homme; A4.

**SECTION 12: INFORMATION ÉCOLOGIQUE**

<b>ECOTOXICITÉ:</b> NE	<b>DEGRADABILITÉ:</b> NE	<b>POTENTIEL DE BIOACCUMULATION:</b> NE
<b>MOBILITÉ DANS LE SOL:</b> NE	<b>AUTRES EFFETS NÉFASTES:</b> Aucun connu.	

**SECTION 13: ÉLIMINATION DES DÉCHETS**

**ÉLIMINATION DES DÉCHETS:** Ce produit est considéré comme un déchet dangereux. Utiliser une installation d'élimination appropriée.

**SECTION 14: TRANSPORT**

**PRODUITS DANGEREUX/NON DANGEREUX:** Dangereux

**NUMÉRO ONU:** 2733

**CLASSE DE RISQUES:** 3

**GRUPE D'EMBALLAGE:** II

**APPELLATION RÉGLEMENTAIRE DE L'ONU:** Polyamines, inflammable, corrosif, non autrement dénommé (amines organiques, toluène)

**RISQUES ENVIRONNEMENTAUX:** Toxique pour les organismes aquatiques. Peut être néfaste à long terme dans les environnements aquatiques.

**INFORMATION SUR TRANSPORT EN VRAC:** Sans objet; le produit n'est pas expédié en vrac.

**PRÉCAUTIONS SPÉCIALES:** Garder les contenants fermés. Éviter les sources d'inflammation.

**SECTION 15: INFORMATION SUR LA RÉGLEMENTATION**

**AUTRES RÉGLEMENTATIONS:** Aucune connue.

**SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS**

**DATE DE LA PRÉPARATION:** 05-07-2016

**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.*

|



