



# ELASTO-POXY PRIMER VOC (A-Component)

## Fiche de Données de Sécurité

Préparée conformément au règlement canadien sur les produits dangereux (DORS/2015-2017) (SIMDUT 2015)  
Date d'émission: 2021-11-30 Version: 1.0

### SECTION 1: Identification

#### 1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélange  
Nom du produit : ELASTO-POXY PRIMER VOC (A-Component)  
Groupe de produits : Produit commercial

#### 1.2. Usage recommandé et restrictions d'utilisation

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 1.3. Fournisseur

Holcim Solutions and Products Canada, division de Lafarge Canada Inc.  
6509 Airport Road  
Mississauga, Ontario L4V 1S7  
1-800-878-7876 • www.holcimpacpoly.com

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : CHEMTREC (US Transportation): (800) 424-9300 International: +1 (703) 527-3887

### SECTION 2: Identification des dangers

#### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

##### Classification (GHS CA)

Liquides inflammables, Catégorie 3	H226	Liquide et vapeurs inflammables
Corrosif/irritant pour la peau, Catégorie 2	H315	Provoque une irritation cutanée
Lésions oculaires graves/irritation oculaire, Catégorie 2	H319	Provoque une sévère irritation des yeux
Sensibilisation cutanée, Catégorie 1	H317	Peut provoquer une allergie cutanée
Cancérogénicité, Catégorie 2	H351	Susceptible de provoquer le cancer
Dangereux pour le milieu aquatique - Danger chronique, Catégorie 2	H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

#### 2.2. Éléments d'étiquetage SGH, y compris conseils de prudence

##### Étiquetage GHS CA

Pictogrammes de danger (GHS CA) :



Mention d'avertissement (GHS CA) :

Attention

Mentions de danger (GHS CA) :

H226 - Liquide et vapeurs inflammables  
H315 - Provoque une irritation cutanée  
H317 - Peut provoquer une allergie cutanée  
H319 - Provoque une sévère irritation des yeux  
H351 - Susceptible de provoquer le cancer  
H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

Conseils de prudence (GHS CA) :

P201 - Se procurer les instructions avant utilisation.  
P202 - Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.  
P210 - Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.  
P233 - Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

# ELASTO-POXY PRIMER VOC (A-Component)

## Fiche de Données de Sécurité

\*\*\* PROJET \*\*\*

Préparée conformément au règlement canadien sur les produits dangereux (DORS/2015-2017) (SIMDUT 2015)

P240 - Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.  
P241 - Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage antidéflagrant.  
P242 - Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles.  
P243 - Prendre des mesures contre les décharges électrostatiques.  
P261 - Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.  
P264 - Se laver les mains, les avant-bras et le visage soigneusement après manipulation.  
P272 - Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.  
P273 - Éviter le rejet dans l'environnement.  
P280 - Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.  
P302+P352 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.  
P303+P361+P353 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau .  
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.  
P308+P313 - EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Consulter un médecin.  
P333+P313 - En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin.  
P337+P313 - Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un médecin.  
P362+P364 - Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.  
P370+P378 - En cas d'incendie: Utiliser d'autres agents que l'eau pour l'extinction.  
P391 - Recueillir le produit répandu.  
P403+P235 - Stocker dans un endroit bien ventilé. Conserver au frais  
P405 - Garder sous clef.  
P501 - Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale.

### 2.3. Autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 2.4. Toxicité aiguë inconnue (GHS CA)

Aucune donnée disponible

## SECTION 3: Composition/information sur les ingrédients

### 3.1. Substances

Non applicable

### 3.2. Mélanges

Nom	Nom chimique / Synonymes	Identificateur de produit	%
Oxirane, 2,2'-[(1-méthylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bis-, homopolymer	-	n° CAS: 25085-99-8	15 – 40
Benzene, 1-chloro-4-(trifluoromethyl)-	-	n° CAS: 98-56-6	15 – 40
Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether	-	n° CAS: 28064-14-4	5 – 10
Methyl isobutyl ketone	4-méthylpentan-2-one; isobutylméthylcétone	n° CAS: 108-10-1	3 – 7
Xylene	xylène	n° CAS: 1330-20-7	1 – 5
Ethylbenzene	éthylbenzène	n° CAS: 100-41-4	0,1 – 1

# ELASTO-POXY PRIMER VOC (A-Component)

## Fiche de Données de Sécurité

\*\*\* PROJET \*\*\*

Préparée conformément au règlement canadien sur les produits dangereux (DORS/2015-2017) (SIMDUT 2015)

### SECTION 4: Premiers soins

#### 4.1. Description des premiers secours

Premiers soins après inhalation	: EN CAS D'INHALATION : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si la respiration est touchée. Si la respiration est difficile, mettre sous oxygène.
Premiers soins après contact avec la peau	: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les vêtements) : Enlever les vêtements touchés et laver toute la peau exposée à l'eau pendant au moins 15 minutes. Si une irritation se manifeste ou persiste, consulter un médecin. Consulter immédiatement un médecin.
Premiers soins après contact oculaire	: EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent facilement être enlevées. Continuer à rincer. Si une douleur, des clignements ou une irritation se manifestent ou persistent, consulter un médecin. Continuer à rincer.
Premiers soins après ingestion	: EN CAS D'INGESTION : rincer la bouche soigneusement. Ne pas faire vomir sans l'avis d'un centre antipoison. Consulter un médecin en cas de malaise.
Premiers soins général	: EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin. Présenter cette fiche de données de sécurité au médecin traitant. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Ne jamais rien administrer à une personne inconsciente.

#### 4.2. Symptômes et effets les plus importants, aigus ou retardés

Symptômes/effets	: Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Susceptible de provoquer le cancer.
Symptômes/effets après inhalation	: Peut irriter les voies respiratoires.
Symptômes/effets après contact avec la peau	: Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée.
Symptômes/effets après contact oculaire	: Provoque une sévère irritation des yeux.
Symptômes/effets après ingestion	: Peut causer une irritation gastro-intestinale.
Symptômes chroniques	: Susceptible de provoquer le cancer.

#### 4.3. Nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire

Pas d'informations complémentaires disponibles

### SECTION 5: Mesures à prendre en cas d'incendie

#### 5.1. Agents extincteurs appropriés

Moyens d'extinction appropriés : Dioxyde de carbone. Mousse. Poudre sèche. Sable.

#### 5.2. Agents extincteurs inappropriés

Agents d'extinction non appropriés : Ne pas utiliser un jet d'eau puissant qui pourrait étendre l'incendie.

#### 5.3. Dangers spécifiques du produit dangereux

Danger d'incendie	: Liquide et vapeurs inflammables.
Danger d'explosion	: Évitez le feu, les étincelles, l'électricité statique et les surfaces chaudes. Le liquide s'évapore facilement à température ambiante. Les vapeurs sont invisibles, inflammables, plus lourdes que l'air et peuvent s'accumuler dans les zones basses et se propager sur de longues distances. Un allumage à distance et un retour de flamme sont possibles.
Réactivité en cas d'incendie	: Aucun connu.

#### 5.4. Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Instructions de lutte contre l'incendie : Utiliser une pulvérisation d'eau froide pour refroidir les contenants exposés à un incendie pour minimiser le risque de rupture. Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques. Ne pas rejeter les eaux d'extinction dans l'environnement. Empêcher l'exposition humaine à l'incendie, aux vapeurs, à la fumée et aux produits de la combustion.

# ELASTO-POXY PRIMER VOC (A-Component)

## Fiche de Données de Sécurité

\*\*\* PROJET \*\*\*

Préparée conformément au règlement canadien sur les produits dangereux (DORS/2015-2017) (SIMDUT 2015)

Protection en cas d'incendie	: Ne pas pénétrer dans une zone d'incendie sans l'équipement de protection approprié, y compris une protection respiratoire.
Autres informations	: Ne pas inhaler la fumée.

### SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

#### 6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Mesures générales	: Évacuer la zone. Rester du côté d'où vient le vent. Aérer la zone. Les épandages seront traités par un personnel de nettoyage qualifié, équipé d'une protection respiratoire et oculaire adéquate.
-------------------	--

#### 6.2. Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Pour la rétention/le nettoyage	: <b>PETIT DÉVERSEMENT</b> : Endiguer la zone pour contenir le déversement. Prenez les précautions nécessaires pour éviter la contamination des eaux souterraines et de surface. Contenir le produit déversé avec un absorbant, tel que de la sciure ou du vermiculite et récupérer dans des récipients fermés pour l'élimination. Une fois que toutes les traces visibles, y compris les vapeurs inflammables, ont été éliminées, utilisez un aspirateur à liquide sur toute la surface. Ne pas évacuer dans un égout. Si la zone de déversement est poreuse, enlever autant de terre et de gravier contaminés, etc. que nécessaire et les placer dans des conteneurs fermés pour leur élimination. Seules les personnes adéquatement formées, autorisées et portant l'équipement de protection individuelle (EPI) requis doivent participer à l'intervention et au nettoyage des déversements.
--------------------------------	--

**GROS DÉVERSEMENT** : Tenez les spectateurs à l'écart. Seules les personnes adéquatement formées, autorisées et portant l'équipement de protection individuelle (EPI) requis doivent participer à l'intervention et au nettoyage des déversements. Ventilez la zone par des moyens naturels ou par des moyens antidéflagrants (c'est-à-dire des ventilateurs). Connaître et préparer l'intervention en cas de déversement avant d'utiliser ou de manipuler ce produit. Éliminez toutes les sources d'inflammation (flammes, surfaces chaudes, appareils de chauffage portables et sources d'étincelles électriques, statiques ou de friction). Endiguer et contenir le déversement avec un matériau inerte (par exemple, du sable, de la terre). Transférer les liquides dans des conteneurs métalliques couverts et étiquetés pour la récupération ou l'élimination, ou les enlever avec un absorbant inerte. N'utilisez que des outils qui ne produisent pas d'étincelles et les EPI appropriés. Placez les matériaux d'endiguement absorbants dans des conteneurs métalliques couverts pour les éliminer. Empêcher la contamination des égouts, des cours d'eau et des eaux souterraines par le matériau déversé ou l'absorbant utilisé.

#### 6.3. Référence aux autres sections

Pour plus d'informations, se reporter à la section 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle"

# ELASTO-POXY PRIMER VOC (A-Component)

## Fiche de Données de Sécurité

\*\*\* PROJET \*\*\*

Préparée conformément au règlement canadien sur les produits dangereux (DORS/2015-2017) (SIMDUT 2015)

### SECTION 7: Manutention et stockage

#### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Pour un usage professionnel ou industriel uniquement. Suivre les instructions de l'étiquette. Tenir hors de portée des enfants. Ne pas consommer. Ne pas fumer. Ne pas respirer les vapeurs. Éviter tout contact avec le corps. Éteignez toutes les veilleuses, les flammes, les poêles, les appareils de chauffage, les moteurs électriques, les équipements de soudage et autres sources d'inflammation. Les récipients vides ne doivent pas être lavés et réutilisés à quelque fin que ce soit. Les personnes portant des lentilles de contact doivent porter des lunettes de protection en présence de vapeurs et de liquides chimiques. Se laver soigneusement les mains après la manipulation. Les vapeurs inflammables peuvent provoquer un feu instantané ou s'enflammer de manière explosive. Pour éviter l'accumulation de vapeurs, utilisez une ventilation naturelle et/ou mécanique adéquate (par exemple, ouvrez toutes les fenêtres et les portes pour obtenir une ventilation transversale). Les conteneurs peuvent être dangereux une fois vides. Ne jamais utiliser de chalumeau de soudage ou de coupe sur ou près du contenant. Ne pas couper, percer, meuler ou exposer les récipients à la chaleur, aux étincelles, à l'électricité statique ou à toute autre source d'inflammation. Une explosion peut se produire et provoquer des blessures ou la mort.

#### 7.2. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

Conditions de stockage : Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Conserver dans un endroit sec, frais et très bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Ne pas stocker directement sur le sol ou contre un murale extérieur.

Prescriptions particulières concernant l'emballage : Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

### SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

#### 8.1. Paramètres de contrôle

##### Xylene (1330-20-7)

##### Canada (Alberta) - Valeurs limites d'exposition professionnelle

Nom local	Xylene, o, m & p isomers (Dimethylbenzene)
OEL TWA	434 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	100 ppm
OEL STEL	651 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	150 ppm
Notations et remarques	URT & eye irr; CNS impair
Référence réglementaire	Alberta Regulation 87/2009 (Alberta Regulation 150/2020)

##### Canada (Colombie-Britannique) - Valeurs limites d'exposition professionnelle

Nom local	Xylene
OEL TWA [ppm]	100 ppm
OEL STEL [ppm]	150 ppm
Notations et remarques	URT & eye irr; CNS impair
Référence réglementaire	OHS Guidelines Part 5: Chemical Agents and Biological Agents (WorkSafe BC)

# ELASTO-POXY PRIMER VOC (A-Component)

## Fiche de Données de Sécurité

\*\*\* PROJET \*\*\*

Préparée conformément au règlement canadien sur les produits dangereux (DORS/2015-2017) (SIMDUT 2015)

<b>Xylene (1330-20-7)</b>	
<b>Canada (Manitoba) - Valeurs limites d'exposition professionnelle</b>	
OEL TWA [ppm]	100 ppm
OEL STEL [ppm]	150 ppm
Notations et remarques	TLV® Basis: URT & eye irr; CNS impair. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI
Référence réglementaire	ACGIH
<b>Canada (Nouveau-Brunswick) - Valeurs limites d'exposition professionnelle</b>	
OEL TWA [ppm]	100 ppm
OEL STEL [ppm]	150 ppm
Notations et remarques	URT & eye irr; CNS impair
<b>Canada (Terre-Neuve-et-Labrador) - Valeurs limites d'exposition professionnelle</b>	
OEL TWA [ppm]	100 ppm
OEL STEL [ppm]	150 ppm
Notations et remarques	TLV® Basis: URT & eye irr; CNS impair. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI
Référence réglementaire	ACGIH
<b>Canada (Nouvelle-Écosse) - Valeurs limites d'exposition professionnelle</b>	
OEL TWA [ppm]	100 ppm
OEL STEL [ppm]	150 ppm
Notations et remarques	TLV® Basis: URT & eye irr; CNS impair. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI
Référence réglementaire	ACGIH
<b>Canada (Nunavut) - Valeurs limites d'exposition professionnelle</b>	
OEL TWA [ppm]	100 ppm
OEL STEL [ppm]	150 ppm
Notations et remarques	URT & eye irr; CNS impair
Référence réglementaire	Occupational Health and Safety Regulations, Nu Reg 003-2016
<b>Canada (Territoires du Nord-Ouest) - Valeurs limites d'exposition professionnelle</b>	
OEL TWA [ppm]	100 ppm
OEL STEL [ppm]	150 ppm
Notations et remarques	URT & eye irr; CNS impair
Référence réglementaire	Occupation Health and Safety Regulations R-039-2015 (R-013-2020)
<b>Canada (Île-du-Prince-Édouard) - Valeurs limites d'exposition professionnelle</b>	
OEL TWA [ppm]	100 ppm
OEL STEL [ppm]	150 ppm
Notations et remarques	TLV® Basis: URT & eye irr; CNS impair. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI
Référence réglementaire	ACGIH

# ELASTO-POXY PRIMER VOC (A-Component)

## Fiche de Données de Sécurité

\*\*\* PROJET \*\*\*

Préparée conformément au règlement canadien sur les produits dangereux (DORS/2015-2017) (SIMDUT 2015)

<b>Xylene (1330-20-7)</b>	
<b>Canada (Saskatchewan) - Valeurs limites d'exposition professionnelle</b>	
OEL TWA [ppm]	100 ppm
OEL STEL [ppm]	150 ppm
Référence réglementaire	The Occupational Health and Safety Regulations, 1996. Chapter O-1.1 Reg 1
<b>USA - ACGIH - Valeurs limites d'exposition professionnelle</b>	
Nom local	Xylene, mixed isomers (Dimethylbenzene)
ACGIH OEL TWA	221 mg/m <sup>3</sup>
ACGIH OEL TWA [ppm]	50 ppm
ACGIH OEL STEL	442 mg/m <sup>3</sup>
ACGIH OEL STEL [ppm]	100 ppm
Remarque (ACGIH)	TLV® Basis: URT & eye irr; CNS impair. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI
Référence réglementaire	ACGIH 2021
<b>USA - ACGIH - Indices biologiques d'exposition</b>	
Nom local	XYLENES (Technical or commercial grade)
BEI (BLV)	1,5 g/g créatinine Parameter: Methylhippuric acids - Medium: urine - Sampling time: End of shift
Référence réglementaire	ACGIH 2021
<b>USA - OSHA - Valeurs limites d'exposition professionnelle</b>	
Nom local	Xylenes (o-, m-, p-isomers)
OSHA PEL (TWA) [1]	435 mg/m <sup>3</sup>
OSHA PEL (TWA) [2]	100 ppm
OSHA PEL (STEL) [1]	655 mg/m <sup>3</sup>
OSHA PEL (STEL) [2]	150 ppm
Référence réglementaire (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-1
<b>Ethylbenzene (100-41-4)</b>	
<b>Canada (Alberta) - Valeurs limites d'exposition professionnelle</b>	
Nom local	Ethyl benzene
OEL TWA	434 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	100 ppm
OEL STEL	543 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	125 ppm
Référence réglementaire	Alberta Regulation 87/2009 (Alberta Regulation 150/2020)
<b>Canada (Québec) - Valeurs limites d'exposition professionnelle</b>	
VEMP (OEL TWA) [ppm]	20 ppm
<b>Canada (Colombie-Britannique) - Valeurs limites d'exposition professionnelle</b>	
Nom local	Ethylbenzene

# ELASTO-POXY PRIMER VOC (A-Component)

## Fiche de Données de Sécurité

\*\*\* PROJET \*\*\*

Préparée conformément au règlement canadien sur les produits dangereux (DORS/2015-2017) (SIMDUT 2015)

<b>Ethylbenzene (100-41-4)</b>	
OEL TWA [ppm]	20 ppm
Notations et remarques	IARC group 2B carcinogen
Référence réglementaire	OHS Guidelines Part 5: Chemical Agents and Biological Agents (WorkSafe BC)
<b>Canada (Manitoba) - Valeurs limites d'exposition professionnelle</b>	
OEL TWA [ppm]	20 ppm
Notations et remarques	TLV® Basis: URT irr; kidney dam (nephropathy); cochlear impair. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans); BEI
Référence réglementaire	ACGIH
<b>Canada (Nouveau-Brunswick) - Valeurs limites d'exposition professionnelle</b>	
OEL TWA	434 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	100 ppm
OEL STEL	543 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	125 ppm
<b>Canada (Terre-Neuve-et-Labrador) - Valeurs limites d'exposition professionnelle</b>	
OEL TWA [ppm]	20 ppm
Notations et remarques	TLV® Basis: URT irr; kidney dam (nephropathy); cochlear impair. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans); BEI
Référence réglementaire	ACGIH
<b>Canada (Nouvelle-Écosse) - Valeurs limites d'exposition professionnelle</b>	
OEL TWA [ppm]	20 ppm
Notations et remarques	TLV® Basis: URT irr; kidney dam (nephropathy); cochlear impair. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans); BEI
Référence réglementaire	ACGIH
<b>Canada (Nunavut) - Valeurs limites d'exposition professionnelle</b>	
OEL TWA [ppm]	100 ppm
OEL STEL [ppm]	125 ppm
Référence réglementaire	Occupational Health and Safety Regulations, Nu Reg 003-2016
<b>Canada (Territoires du Nord-Ouest) - Valeurs limites d'exposition professionnelle</b>	
OEL TWA [ppm]	100 ppm
OEL STEL [ppm]	125 ppm
Notations et remarques	Designated substance
Référence réglementaire	Occupation Health and Safety Regulations R-039-2015 (R-013-2020)
<b>Canada (Ontario) - Valeurs limites d'exposition professionnelle</b>	
OEL TWA [ppm]	20 ppm
<b>Canada (Île-du-Prince-Édouard) - Valeurs limites d'exposition professionnelle</b>	
OEL TWA [ppm]	20 ppm
Notations et remarques	TLV® Basis: URT irr; kidney dam (nephropathy); cochlear impair. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans); BEI

# ELASTO-POXY PRIMER VOC (A-Component)

## Fiche de Données de Sécurité

\*\*\* PROJET \*\*\*

Préparée conformément au règlement canadien sur les produits dangereux (DORS/2015-2017) (SIMDUT 2015)

<b>Ethylbenzene (100-41-4)</b>	
Référence réglementaire	ACGIH
<b>Canada (Saskatchewan) - Valeurs limites d'exposition professionnelle</b>	
OEL TWA [ppm]	100 ppm
OEL STEL [ppm]	125 ppm
Notations et remarques	Designated Chemical Substance
Référence réglementaire	The Occupational Health and Safety Regulations, 1996. Chapter O-1.1 Reg 1
<b>Canada (Yukon) - Valeurs limites d'exposition professionnelle</b>	
OEL TWA	435 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	100 ppm
OEL STEL	545 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	125 ppm
<b>USA - ACGIH - Valeurs limites d'exposition professionnelle</b>	
Nom local	Ethylbenzene
ACGIH OEL TWA [ppm]	20 ppm
Remarque (ACGIH)	TLV® Basis: URT irr; kidney dam (nephropathy); cochlear impair. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans); BEI
ACGIH catégorie chimique	Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans
Référence réglementaire	ACGIH 2021
<b>USA - ACGIH - Indices biologiques d'exposition</b>	
Nom local	ETHYLBENZENE
BEI (BLV)	0,15 g/g créatinine Parameter: Sum of mandelic acid and phenylglyoxylic acid (with hydrolysis) - Medium: urine - Sampling time: End of shift - Notations: Ns
Référence réglementaire	ACGIH 2021
<b>USA - OSHA - Valeurs limites d'exposition professionnelle</b>	
Nom local	Ethyl benzene
OSHA PEL (TWA) [1]	435 mg/m <sup>3</sup>
OSHA PEL (TWA) [2]	100 ppm
OSHA PEL (STEL) [1]	545 mg/m <sup>3</sup>
OSHA PEL (STEL) [2]	125 ppm
Référence réglementaire (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-1
<b>Methyl isobutyl ketone (108-10-1)</b>	
Canada (toutes les provinces) - Occupational Exposure Limits	
Remarque	Valeurs limites d'exposition professionnelle (VLEP) non établies
<b>USA - ACGIH - Valeurs limites d'exposition professionnelle</b>	
ACGIH OEL TWA [ppm]	20 ppm
ACGIH OEL STEL [ppm]	75 ppm
<b>USA - OSHA - Valeurs limites d'exposition professionnelle</b>	
OSHA PEL (TWA) [1]	410 mg/m <sup>3</sup>

# ELASTO-POXY PRIMER VOC (A-Component)

## Fiche de Données de Sécurité

\*\*\* PROJET \*\*\*

Préparée conformément au règlement canadien sur les produits dangereux (DORS/2015-2017) (SIMDUT 2015)

<b>Methyl isobutyl ketone (108-10-1)</b>	
OSHA PEL (TWA) [2]	100 ppm

<b>Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether (28064-14-4)</b>	
<b>USA - ACGIH - Valeurs limites d'exposition professionnelle</b>	
Remarque (ACGIH)	Valeurs limites d'exposition professionnelle (VLEP) non établies
<b>USA - OSHA - Valeurs limites d'exposition professionnelle</b>	
Remarque (OSHA)	Valeurs limites d'exposition professionnelle (VLEP) non établies
<b>Canada (toutes les provinces) - Occupational Exposure Limits</b>	
Remarque	Valeurs limites d'exposition professionnelle (VLEP) non établies

<b>Oxirane, 2,2'-[(1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bis-, homopolymer (25085-99-8)</b>	
<b>USA - ACGIH - Valeurs limites d'exposition professionnelle</b>	
Remarque (ACGIH)	Valeurs limites d'exposition professionnelle (VLEP) non établies
<b>USA - OSHA - Valeurs limites d'exposition professionnelle</b>	
Remarque (OSHA)	Valeurs limites d'exposition professionnelle (VLEP) non établies
<b>Canada (toutes les provinces) - Occupational Exposure Limits</b>	
Remarque	Valeurs limites d'exposition professionnelle (VLEP) non établies

<b>Benzene, 1-chloro-4-(trifluoromethyl)- (98-56-6)</b>	
<b>USA - ACGIH - Valeurs limites d'exposition professionnelle</b>	
Remarque (ACGIH)	Valeurs limites d'exposition professionnelle (VLEP) non établies
<b>USA - OSHA - Valeurs limites d'exposition professionnelle</b>	
Remarque (OSHA)	Valeurs limites d'exposition professionnelle (VLEP) non établies
<b>Canada (toutes les provinces) - Occupational Exposure Limits</b>	
Remarque	Valeurs limites d'exposition professionnelle (VLEP) non établies

### 8.2. Contrôles techniques appropriés

Contrôles techniques appropriés : Procurer une ventilation générale et locale par aspiration adéquate. Utiliser des enceintes d'isolement, une ventilation locale ou d'autres mesures d'ingénierie pour maintenir les concentrations atmosphériques sous les limites d'exposition recommandées. Utiliser un matériel antidéflagrant avec des matériaux inflammables. Vérifier que la ventilation est adéquate, en particulier dans des zones confinées.

### 8.3. Mesures de protection individuelle/équipements de protection individuelle

#### Équipement de protection individuelle:

Gants. Lunettes de protection. Vêtements de protection. Lorsque la ventilation du local est insuffisante porter un équipement de protection respiratoire.

<b>Protection des mains:</b>
Utiliser des gants qui résistent à la nature chimique de ce produit en cas de contact prolongé ou répété. Les gants doivent être classés sous la norme EN 374 ou la norme ASTM F1296. Nous suggérons les matériaux suivants pour les gants: néoprène, caoutchouc de nitrile/butadiène, polyéthylène, l'alcool éthylvinyle stratifié PVC ou le vinyle. Le fournisseur de gants peut recommander des gants appropriés pour cette application particulière.

# ELASTO-POXY PRIMER VOC (A-Component)

## Fiche de Données de Sécurité

\*\*\* PROJET \*\*\*

Préparée conformément au règlement canadien sur les produits dangereux (DORS/2015-2017) (SIMDUT 2015)

### Protection oculaire:

Porter un équipement de protection des yeux, y compris des lunettes antiéclaboussures et un écran facial quand il existe une possibilité de contact avec les yeux à la suite de la de particules aériennes.

### Protection de la peau et du corps:

Porter des manches longues et de l'ÉPI/combinaisons imperméables aux produits chimiques pour minimiser l'exposition du corps.

### Protection des voies respiratoires:

Utiliser un masque à poussière/particules homologué NIOSH (ou autre norme nationale équivalente). Quand des vapeurs, un brouillard ou une poussière dépassent les PEL ou autres LEMT applicables, utiliser un équipement de protection respiratoire homologué NIOSH.

### Symbole(s) de l'équipement de protection individuelle:



## SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	: Liquide
Apparence	: Mélange liquide transparent
Couleur	: Clair à jaune paille
Odeur	: Solvant
Seuil olfactif	: Aucune donnée disponible
pH	: Aucune donnée disponible
Vitesse d'évaporation relative (acétate de butyle=1)	: > 1
Vitesse d'évaporation relative (éther=1)	: Aucune donnée disponible
Point de fusion	: Aucune donnée disponible
Point de congélation	: Aucune donnée disponible
Point d'ébullition	: Aucune donnée disponible
Point d'éclair	: > 31 °C (88 °F)
Température d'auto-inflammation	: 500 °C (932 °F)
Température de décomposition	: Aucune donnée disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	: Aucune donnée disponible
Pression de la vapeur	: Aucune donnée disponible
Densité relative de la vapeur à 20 °C	: Aucune donnée disponible
Densité relative	: 1,132
Masse volumique	: 9,5 lb/gal ± 0.3 lb/gal
Solubilité	: Eau: Légère
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	: Aucune donnée disponible
Viscosité, cinématique	: Aucune donnée disponible
Limites d'explosivité	: 0.9 to 10.5

### 9.2. Autres informations

Teneur en COV : 65 g/l max. (EPA Method 24 VOC) en mélange

## SECTION 10: Stabilité et réactivité

Réactivité : Aucune donnée disponible.

# ELASTO-POXY PRIMER VOC (A-Component)

## Fiche de Données de Sécurité

\*\*\* PROJET \*\*\*

Préparée conformément au règlement canadien sur les produits dangereux (DORS/2015-2017) (SIMDUT 2015)

Stabilité chimique	: Stable dans des conditions d'utilisation et de stockage comme celles recommandées à la section 7.
Possibilité de réactions dangereuses	: Aucune donnée disponible.
Conditions à éviter	: Agents oxydants forts.
Matières incompatibles	: Aucun connu.
Produits de décomposition dangereux	: Monoxyde de carbone. Dioxyde de carbone.
Temps de durcissement:	: Pas d'informations complémentaires disponibles

### SECTION 11: Données toxicologiques

#### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité Aiguë (voie orale)	: Non classé
Toxicité Aiguë (voie cutanée)	: Non classé
Toxicité aiguë (inhalation)	: Non classé

#### Xylene (1330-20-7)

DL50 orale rat	3500 mg/kg
DL50 cutanée lapin	12126 mg/kg de poids corporel Animal: rabbit, Animal sex: male, Remarks on results: other:
CL50 Inhalation - Rat [ppm]	5922 ppm
ATE CA (oral)	3500 mg/kg de poids corporel

#### Ethylbenzene (100-41-4)

DL50 orale rat	3500 mg/kg
DL50 cutanée lapin	15400 mg/kg
CL50 Inhalation - Rat	17,2 mg/l/4h
CL50 Inhalation - Rat [ppm]	4000 ppm Source: ECHA, Harmonized classification of EU CLP
ATE CA (oral)	3500 mg/kg de poids corporel
ATE CA (Cutané)	15400 mg/kg de poids corporel
ATE CA (vapeurs)	17,2 mg/l/4h
ATE CA (poussières,brouillard)	17,2 mg/l/4h

#### Methyl isobutyl ketone (108-10-1)

DL50 orale rat	2080 mg/kg
DL50 cutanée lapin	3000 mg/kg
ATE CA (oral)	2080 mg/kg de poids corporel
ATE CA (Cutané)	3000 mg/kg de poids corporel

#### Benzene, 1-chloro-4-(trifluorométhyl)- (98-56-6)

DL50 orale rat	13 g/kg
DL50 cutanée lapin	> 2 ml/kg
CL50 Inhalation - Rat	33 mg/l/4h
ATE CA (oral)	13000 mg/kg de poids corporel
ATE CA (vapeurs)	33 mg/l/4h
ATE CA (poussières,brouillard)	33 mg/l/4h

Corrosion cutanée/irritation cutanée	: Provoque une irritation cutanée.
--------------------------------------	------------------------------------

# ELASTO-POXY PRIMER VOC (A-Component)

## Fiche de Données de Sécurité

\*\*\* PROJET \*\*\*

Préparée conformément au règlement canadien sur les produits dangereux (DORS/2015-2017) (SIMDUT 2015)

Lésions oculaires graves/irritation oculaire	: Provoque une sévère irritation des yeux.
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	: Peut provoquer une allergie cutanée.
Mutagénicité sur les cellules germinales	: Non classé
Cancérogénicité	: Susceptible de provoquer le cancer.
Toxicité pour la reproduction	: Non classé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	: Non classé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)	: Non classé
Danger par aspiration	: Non classé
Symptômes/effets	: Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Susceptible de provoquer le cancer.
Symptômes/effets après inhalation	: Peut irriter les voies respiratoires.
Symptômes/effets après contact avec la peau	: Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée.
Symptômes/effets après contact oculaire	: Provoque une sévère irritation des yeux.
Symptômes/effets après ingestion	: Peut causer une irritation gastro-intestinale.
Symptômes chroniques	: Susceptible de provoquer le cancer.

### SECTION 12: Données écologiques

#### 12.1. Toxicité

Écologie - général	: Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement.
Dangers pour le milieu aquatique – danger aigu (à court terme)	: Non classé
Dangers pour le milieu aquatique – danger chronique (à long-terme)	: Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### 12.2. Persistance et dégradabilité

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 12.5. Autres effets néfastes

Ozone	: Non classé
-------	--------------

### SECTION 13: Données sur l'élimination

#### 13.1. Méthodes d'élimination

Méthodes de traitement des déchets	: Obtenir le consentement des autorités chargées de la lutte contre la pollution avant d'envoyer à des usines de traitement des eaux usées. Aucun rejet dans les eaux de surface n'est autorisé sans une autorisation obtenue en vertu du Règlement sur les effluents des systèmes d'assainissement des eaux usées. Se conformer à toutes les exigences nationales, provinciales et locales pour le rejet d'eaux usées.
Recommandations pour le traitement du produit/emballage	: Eliminer conformément aux règlements de sécurité nationales/provinciale/locale en vigueur. Ne pas permettre le rejet du produit dans l'environnement.

# ELASTO-POXY PRIMER VOC (A-Component)

## Fiche de Données de Sécurité

\*\*\* PROJET \*\*\*

Préparée conformément au règlement canadien sur les produits dangereux (DORS/2015-2017) (SIMDUT 2015)

### SECTION 14: Informations relatives au transport

En conformité avec: TDG / DOT / IMDG / IATA

#### 14.1. Numéro ONU

N° ONU (TDG) : UN1866  
n° DOT NA : UN1866  
N° ONU (IMDG) : 1866  
N° UN (IATA) : 1866

#### 14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Désignation officielle pour le transport (TDG) : RÉSINE EN SOLUTION  
Désignation officielle pour le transport (DOT) : Resin solution  
Désignation officielle pour le transport (IMDG) : RÉSINE EN SOLUTION  
Désignation officielle pour le transport (IATA) : Resin solution

#### 14.3. Classe(s) de danger pour le transport

##### TDG

Classe(s) de danger pour le transport (TDG) : 3  
Étiquettes de danger (TDG) : 3



##### DOT

Classe(s) de danger pour le transport (DOT) : 3  
Étiquettes de danger (DOT) : 3



##### IMDG

Classe(s) de danger pour le transport (IMDG) : 3  
Étiquettes de danger (IMDG) : 3



##### IATA

Classe(s) de danger pour le transport (IATA) : 3  
Étiquettes de danger (IATA) : 3



#### 14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage (TDG) : III  
Groupe d'emballage (DOT) : III  
Groupe d'emballage (IMDG) : III  
Groupe d'emballage (IATA) : III

# ELASTO-POXY PRIMER VOC (A-Component)

## Fiche de Données de Sécurité

\*\*\* PROJET \*\*\*

Préparée conformément au règlement canadien sur les produits dangereux (DORS/2015-2017) (SIMDUT 2015)

### 14.5. Dangers pour l'environnement

Dangereux pour l'environnement : Oui  
Polluant marin : Oui



Autres informations : Pas d'informations supplémentaires disponibles.

### 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

#### TDG

N° ONU (TDG) : UN1866  
Quantité limite d'explosifs et Indice de quantité limitée : 5 L  
Quantités exemptées (TDG) : E1  
Indice véhicule routier de passagers ou indice véhicule ferroviaire de passagers : 60 L  
Numéro du Guide des Mesures d'Urgence (GMU) : 127

#### DOT

N° ONU (DOT) : UN1866  
Dispositions Particulières DOT (49 CFR 172.102) : B1 - If the material has a flash point at or above 38 C (100 F) and below 93 C (200 F), then the bulk packaging requirements of 173.241 of this subchapter are applicable. If the material has a flash point of less than 38 C (100 F), then the bulk packaging requirements of 173.242 of this subchapter are applicable.  
B52 - Notwithstanding the provisions of 173.24b of this subchapter, non-reclosing pressure relief devices are authorized on DOT 57 portable tanks.  
IB3 - Authorized IBCs: Metal (31A, 31B and 31N); Rigid plastics (31H1 and 31H2); Composite (31HZ1 and 31HA2, 31HB2, 31HN2, 31HD2 and 31HH2). Additional Requirement: Only liquids with a vapor pressure less than or equal to 110 kPa at 50 C (1.1 bar at 122 F), or 130 kPa at 55 C (1.3 bar at 131 F) are authorized, except for UN2672 (also see Special Provision IP8 in Table 2 for UN2672).  
T2 - 1.5 178.274(d)(2) Normal..... 178.275(d)(3)  
TP1 - The maximum degree of filling must not exceed the degree of filling determined by the following: Degree of filling =  $97 / (1 + a (tr - tf))$  Where: tr is the maximum mean bulk temperature during transport, and tf is the temperature in degrees celsius of the liquid during filling.  
Exceptions d'Emballage DOT (49 CFR 173.xxx) : 150  
Emballage Non-Vrac DOT (49 CFR 173.xxx) : 173  
Emballage en Vrac DOT (49 CFR 173.xxx) : 242  
Quantités maximales DOT - Aéronef de passagers/véhicule ferroviaire (49 CFR 173.27) : 60 L  
Quantités maximales DOT - Aéronef cargo seulement (49 CFR 175.75) : 220 L  
DOT Emplacement d'arrimage : A - Le matériau peut être arrimé « sur le pont » ou « sous le pont » sur un navire cargo ou un navire à passagers.

#### IMDG

Dispositions spéciales (IMDG) : 223, 955  
Quantités limitées (IMDG) : 5 L  
Quantités exceptées (IMDG) : E1  
Instructions d'emballage (IMDG) : P001, LP01  
Dispositions spéciales d'emballage (IMDG) : PP1  
Instructions d'emballages GRV (IMDG) : IBC03  
Instructions pour citernes (IMDG) : T2  
Dispositions spéciales pour citernes (IMDG) : TP1  
N° FS (Feu) : F-E - FICHE ANTI-INCENDIE Echo – LIQUIDES INFLAMMABLES NON RÉACTIFS À L'EAU

# ELASTO-POXY PRIMER VOC (A-Component)

## Fiche de Données de Sécurité

\*\*\* PROJET \*\*\*

Préparée conformément au règlement canadien sur les produits dangereux (DORS/2015-2017) (SIMDUT 2015)

N° FS (Déversement)	: S-E - FICHE ANTIDÉVERSEMENT Echo – LIQUIDES INFLAMMABLES, FLOTTENT À LA SURFACE DE L'EAU
Catégorie de chargement (IMDG)	: A
Propriétés et observations (IMDG)	: Miscibility with water depends upon the composition.

### IATA

Quantités exceptées avion passagers et cargo (IATA)	: E1
Quantités limitées avion passagers et cargo (IATA)	: Y344
Quantité nette max. pour quantité limitée avion passagers et cargo (IATA)	: 10L
Instructions d'emballage avion passagers et cargo (IATA)	: 355
Quantité nette max. pour avion passagers et cargo (IATA)	: 60L
Instructions d'emballage avion cargo seulement (IATA)	: 366
Quantité max. nette avion cargo seulement (IATA)	: 220L
Disposition particulière (IATA)	: A3
Code ERG (IATA)	: 3L

### 14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueil IBC

Non applicable

## SECTION 15: Informations sur la réglementation

### 15.1. Directives nationales

#### ELASTO-POXY PRIMER VOC (A-Component)

Toutes les substances chimiques présentes dans ce produit sont inscrites dans la Liste intérieure des substances (LIS) ou la Liste extérieure des substances (LES) du Canada ou sont exemptes.

### 15.2. Réglementations internationales

#### ELASTO-POXY PRIMER VOC (A-Component)

Toutes les substances chimiques contenues dans ce produit sont répertoriées comme "actifs" dans la "TSCA Inventory Notification (Active-Inactive) Requirements Rule" (Réglementation relative à la notification de l'inventaire (actif-inactif) de la Loi sur le contrôle des substances toxiques) ("la règle finale") de l'EPA (Environmental Protection Agency) de février 2019, telle que modifiée en février 2021, ou sont autrement exemptées ou réglementées par d'autres agences telles que la FDA ou la FIFRA.

**⚠ ATTENTION:** Ce produit peut vous exposer à des agents chimiques, y compris Methyl isobutyl ketone, identifiés par l'État de Californie comme pouvant causer le cancer et des malformations congénitales ou autres troubles de l'appareil reproducteur. Pour de plus amples informations, prière de consulter [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

## SECTION 16: Autres informations

Date d'émission : 30 Novembre 2021

Autres informations : Auteur: EMA.

Fiche de données de sécurité (FDS), Canada

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit.