



## SECTION I: RENSEIGNEMENTS SUR LE PRODUIT

PRODUIT: **Sikadur® XL Gel** PARTIE A DATE DE RÉVISION: 1<sup>er</sup> février 2015

UTILISATION: Gel adhésif époxyde

FABRICANT/FOURNISSEUR: SIKA CANADA INC.  
601, avenue Delmar  
Pointe Claire, QC  
H9R 4A9

**No. de téléphone d'urgence: CANUTEC (frais virés) (613) 996-6666**

Classification du TMD: Non réglementée  
Numéro de l'ONU: Sans objet  
Groupe d'emballage: Sans objet

Classification SIMDUT: D2B  
Classe: Sans objet

## SECTION II: INGREDIENTS DANGEREUX

Ingrédients Dangereux	%	V.E.M.P.	# CAS	DL <sub>50</sub> (mg/kg) (espèce, voie)	LC <sub>50</sub> (voie, espèce)
RÉSINE ÉPOXYDE	60-100	NON DISPONIBLE	25085-99-8	>5000 (rat, orale)	NON DISPONIBLE
GLYCIDYL ETHER ALIPHATIQUE	10-30	NON DISPONIBLE	2461-15-6	7800 (rat, orale)	NON DISPONIBLE
FUMÉE DE SILICE AMORPHE	5-10	ACGIH TWA 10 ppm	112945-52-5	NON DISPONIBLE	NON DISPONIBLE

## SECTION III: CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

État physique: Liquide  
Apparence et odeur: Blanc, époxyde  
Seuil de l'odeur: Non disponible  
Taux d'évaporation: Non disponible  
Densité de la vapeur: Non disponible  
Tension de vapeur: Non disponible

Point d'ébullition: 146°C  
Point de congélation: Non disponible  
Densité: 1.15 g/ml  
Solubilité dans l'eau: Légère  
pH: Non disponible  
% volatile par volume: 0.00  
Répartition eau/huile: Non disponible



PRODUIT: **Sikadur® XL Gel** PARTIE A

**SECTION IV: RISQUES D'INCENDIE & D'EXPLOSION**

Inflammabilité: Si oui, dans quelles conditions:	Non	Classe d'inflammabilité TMD:	Sans objet
		Seuil maximal d'inflammabilité (% vol):	Sans objet
		Seuil minimal d'inflammabilité (% vol):	Sans objet
		Point éclair (setaflash closed cup):	177°C
Moyens d'extinction:	Brouillard d'eau, produit chimique sec, mousse, CO <sub>2</sub>	Température d'auto-ignition:	Sans objet
		Produit de combustion dangereux:	Oxydes de carbone, phénols
Méthodes spéciales:	Les pompiers doivent porter un équipement de protection complet et un système de respiration autonome.	Protéger des chocs:	Non
		Protéger des décharges électrostatiques:	Non

**SECTION V: CONDITIONS D'INSTABILITÉ**

Stabilité chimique: Si non, dans quelles conditions:	Stable	Produits de décomposition dangereux:	Oxydes de carbone, phénols
Incompatibilité avec d'autres matières: Si oui, lesquelles:	Non connu	Risque de polymérisation:	Peut survenir en présence de plus de 454 g (1 lb) d'amines



PRODUIT: Sikadur® XL Gel PARTIE A

## SECTION VI: PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES

## VOIE D'ENTRÉE / CONTACT

Oeil:	Résultera en une irritation de l'œil	Cancérogénicité:	Non établie
Peau:	Peut causer une dermatite	Effets toxiques sur la reproduction:	Non établis
Inhalation:	Résultera en une irritation des voies respiratoires	Tératogénicité:	Non établie
Ingestion:	Peut causer des douleurs abdominales, des vomissements et de la diarrhée	Mutagénicité:	Non établie
		Produit ayant un effet synergique:	Inconnu

Ce produit peut causer une sensibilisation respiratoire et cutanée.

Une exposition aiguë ou chronique peut augmenter la possibilité des problèmes toxicologiques mentionnés à cette section et aggraver les problèmes respiratoires. Une sévère surexposition peut entraîner la mort.



PRODUIT: Sikadur® XL Gel PARTIE A

## SECTION VII: MESURES DE PRÉVENTION

## ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE

Gants: Gants imperméables

Appareil respiratoire: Si un appareil respiratoire est nécessaire, utiliser un respirateur approuvé

Appareil oculaire: Lunettes de sécurité et masque facial

Chaussures: Souliers de sécurité

Vêtements: Vêtements à manches longues et couvrant le corps et vêtements protecteurs

Autres:

## AUTRES

Ventilation: Assurer une bonne ventilation

Méthode relative aux déversements et aux fuites: Éloigner toute source d'allumage (flammes, étincelles, etc.). Mettre en place une ventilation convenable. Éviter de respirer les vapeurs pendant une période prolongée. Recueillir le produit dans un contenant approprié ou absorber avec de l'argile, de la terre de diatomée ou tout autre absorbant inerte convenable.

Méthode et équipement de manutention: Éviter l'inhalation, le contact avec la peau et les yeux. Se laver fréquemment avec de l'eau et du savon durant la journée de travail.

Exigences en matière d'entreposage: Garder tous les contenants fermés, dans un endroit frais, sec et bien aéré.

Renseignements spéciaux en matière d'expédition: Voir Classe TMD.

Élimination des résidus: Disposer des résidus selon les règlements municipaux, provinciaux ou fédéraux sur les déchets chimiques. Ne pas incinérer de contenants fermés.



PRODUIT: Sikadur® XL Gel PARTIE A

## SECTION VIII: PREMIERS SOINS

- Peau: Laver à fond au savon et à l'eau.  
Si l'irritation persiste, consulter un médecin.
- Yeux: Rincer immédiatement et abondamment les yeux avec de l'eau pendant au moins 15 minutes.  
Consulter un médecin immédiatement.
- Inhalation: Amener la personne à l'air frais.  
Si la personne a de la difficulté à respirer, donner de l'oxygène.  
Consulter un médecin au besoin.
- Ingestion: Ne pas faire vomir. Faire boire une grande quantité d'eau ou de lait si disponible.  
Transporter immédiatement dans un établissement médical.

## SECTION IX: RENSEIGNEMENTS SUR LA PRÉPARATION

Préparé par : R & D de Sika Canada Inc.  
No. téléphone : (514) 697-2610  
No. télécopieur : (514) 694-2792

**Avis au lecteur**

*Les renseignements contenus dans la fiche signalétique s'appliquent seulement au produit particulier de Sika Canada, identifié et décrit aux présentes. Ces renseignements ne sont pas destinés à traiter, ni ne traitent l'utilisation ou l'application du produit identifié de Sika, en combinaison avec aucun autre matériel, produit ou processus. Tous les renseignements énoncés aux présentes sont fondés sur les données techniques relatives au produit identifié, que Sika croit fiables à la date des présentes. Avant d'utiliser un produit quelconque de Sika, l'utilisateur doit toujours lire et suivre les avertissements et instructions de la plus récente fiche technique du produit, l'étiquette du produit et la fiche signalétique du produit particulier de Sika, disponibles sur notre site Internet et/ou au numéro de téléphone inscrit à la section IX de cette FS.*

**SIKA N'OFFRE AUCUNE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE, NI N'ASSUME AUCUNE RESPONSABILITÉ DÉCOULANT DES DITS RENSEIGNEMENTS OU DE LEUR UTILISATION. SIKA NE PEUT ÊTRE TENUE RESPONSABLE DES DOMMAGES PARTICULIERS OU CONSÉCUTIFS EN VERTU DE QUELQUE THÉORIE JURIDIQUE QUE CE SOIT. SIKA DÉCLINE ÉGALEMENT TOUTE RESPONSABILITÉ QUANT À L'UTILISATION DE CE PRODUIT D'UNE MANIÈRE QUI VIOLÉ UN QUELCONQUE BREVET OU QUI CONTREVIENT AUX DROITS DE PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE DES TIERS.**

*Toutes les ventes de produits Sika sont sous réserve de ses modalités de vente courantes disponibles sur le site Internet [www.sika.ca](http://www.sika.ca) ou en téléphonant au 514-697-2610.*



## SECTION I: RENSEIGNEMENTS SUR LE PRODUIT

PRODUIT: **Sikadur® XL Gel** PARTIE B DATE DE RÉVISION: 1<sup>er</sup> février 2015

UTILISATION: Gel adhésif époxyde

FABRICANT/FOURNISSEUR: SIKA CANADA INC.  
601, avenue Delmar  
Pointe Claire, QC  
H9R 4A9

**No. de téléphone d'urgence: CANUTEC (frais virés) (613) 996-6666**

Classification du TMD: Polyamines, liquide, corrosif, N.S.A. Classification SIMDUT: B3, D2B, E  
Numéro de l'ONU: 2735 Classe: 8  
Groupe d'emballage: II

## SECTION II: INGREDIENTS DANGEREUX

Ingrédients Dangereux	%	V.E.M.P.	# CAS	DL <sub>50</sub> (mg/kg) (espèce, voie)	LC <sub>50</sub> (voie, espèce)
N-AMINOÉTHYL PIPERAZINE	10-30	NON DISPONIBLE	140-31-8	2110 (rat, orale)	NON DISPONIBLE
TRIÉTHANOLAMINE	10-30	ACGIH TWA 5mg/m <sup>3</sup>	102-71-6	9 110 (rat, orale)	NON DISPONIBLE
RÉSINE AMIDO- AMINE	10-30	NON DISPONIBLE	68991-84-4	NON DISPONIBLE	NON DISPONIBLE
DIÉTHYLÈNE TRIAMINE	10-30	ACGIH TWA 1 ppm	111-40-0	2330 (rat, orale)	NON DISPONIBLE
TRIÉTHYLÈNE TÉTRAMINE	10-30	NON DISPONIBLE	112-24-3	4340 (rat, orale)	NON DISPONIBLE
NONYL PHÉNOL	7-13	NON DISPONIBLE	25154-52-3	580 (rat, orale)	NON DISPONIBLE
GLYCIDYL ÉTHER ALIPHATIQUE	5-10	NON DISPONIBLE	68609-97-2	17000 (rat, orale)	NON DISPONIBLE
BISPHENOL A	5-10	NON DISPONIBLE	80-05-7	4100 (rat, orale)	NON DISPONIBLE
FUMED AMORPHOUS SILICA	5-10	ACGIH TWA 10 ppm	112945-52-5	NON DISPONIBLE	NON DISPONIBLE
PIPERAZINE	3-7	NON DISPONIBLE	110-85-0	3800 (rat, orale)	NON DISPONIBLE

## SECTION III: CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

État physique:	Liquide	Point d'ébullition:	Non disponible
Apparence et odeur:	Ambre clair, ammoniaque	Point de congélation:	Non disponible
Seuil de l'odeur:	Non disponible	Densité:	1.03 g/ml
Taux d'évaporation:	Non disponible	Solubilité dans l'eau:	Légère
Densité de la vapeur:	Non disponible	pH:	Non disponible
Tension de vapeur:	Non disponible	% volatile par volume:	0.00
		Répartition eau/huile:	Non disponible



PRODUIT: **Sikadur® XL Gel** PARTIE B

**SECTION IV: RISQUES D'INCENDIE & D'EXPLOSION**

Inflammabilité: Si oui, dans quelles conditions:	Combustible Mais éviter flammes et étincelles.	Classe d'inflammabilité TMD: Seuil maximal d'inflammabilité (% vol): Seuil minimal d'inflammabilité (% vol): Point éclair (setaflash closed cup): Température d'auto-ignition: Produit de combustion dangereux:	Sans objet Non établi Non établi 90°C Sans objet Oxydes de carbone, oxyde d'azote
Moyens d'extinction:	Brouillard d'eau, produit chimique sec, mousse, CO <sub>2</sub>	Protéger des chocs:  Protéger des décharges électrostatiques:	Non  Non
Méthodes spéciales:	Les pompiers doivent porter un équipement de protection complet et un système de respiration autonome		

**SECTION V: CONDITIONS D'INSTABILITÉ**

Stabilité chimique: Si non, dans quelles conditions:	Oui	Produits de décomposition dangereux:	Oxydes de carbone, oxyde d'azote
Incompatibilité avec d'autres matières: Si oui, lesquelles:	Non connu	Risque de polymérisation:	Non



PRODUIT: Sikadur® XL Gel PARTIE B

## SECTION VI: PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES

## VOIE D'ENTRÉE / CONTACT

Oeil:	Résultera en une irritation de l'œil et des brûlures sévères.	Cancérogénicité:	Non établie
Peau:	Résultera en des irritations et des brûlures sévères de la peau.	Effets toxiques sur la reproduction:	Non établis
Inhalation:	Peut résulter en une sévère irritation et des brûlures aux voies respiratoires.	Tératogénicité:	Non établie
Ingestion:	Peut mener à une irritation gastro-intestinale ou des ulcères	Mutagénicité:	Non établie
		Produit ayant un effet synergique:	Inconnu

Ce produit peut causer une sensibilisation respiratoire ou cutanée.

Une exposition aiguë ou chronique peut augmenter la possibilité des problèmes toxicologiques mentionnés à cette section et aggraver les problèmes respiratoires. Une sévère surexposition peut entraîner la mort.



PRODUIT: **Sikadur® XL Gel** PARTIE B

**SECTION VII: MESURES DE PRÉVENTION**

**ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE**

Gants: Gants imperméables

Appareil respiratoire: Si un appareil respiratoire est nécessaire, utiliser un respirateur approuvé

Appareil oculaire: Lunettes de sécurité et masque facial

Chaussures: Souliers de sécurité

Vêtements: Vêtements à manches longues et couvrant le corps et vêtements protecteurs

Autres:

**AUTRES**

Ventilation: Assurer une bonne ventilation

Méthode relative aux déversements et aux fuites: Éloigner toute source d'allumage (flammes, étincelles, etc.). Mettre en place une ventilation convenable. Éviter de respirer les vapeurs pendant une période prolongée. Recueillir le produit dans un contenant approprié ou absorber avec de l'argile, de la terre de diatomée ou tout autre absorbant inerte convenable.

Méthode et équipement de manutention: Éviter l'inhalation, le contact avec la peau et les yeux. Se laver fréquemment avec de l'eau et du savon durant la journée de travail.

Exigences en matière d'entreposage: Garder tous les contenants fermés, dans un endroit frais, sec et bien aéré.

Renseignements spéciaux en matière d'expédition: Voir Classe TMD.

Élimination des résidus: Disposer des résidus selon les règlements municipaux, provinciaux ou fédéraux sur les déchets chimiques. Ne pas incinérer de contenants fermés.



PRODUIT: Sikadur® XL Gel PARTIE B

## SECTION VIII: PREMIERS SOINS

Peau:	Laver à fond au savon et à l'eau. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.
Yeux:	Rincer immédiatement et abondamment les yeux avec de l'eau pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin immédiatement.
Inhalation:	Amener la personne à l'air frais. Si la personne a de la difficulté à respirer, donner de l'oxygène. Consulter un médecin au besoin.
Ingestion:	Ne pas faire vomir. Faire boire une grande quantité d'eau ou de lait si disponible. Ne rien donner par la bouche à une personne inconsciente. Transporter immédiatement dans un établissement médical.

## SECTION IX: RENSEIGNEMENTS SUR LA PRÉPARATION

Préparé par : R & D de Sika Canada Inc.  
No. téléphone : (514) 697-2610  
No. télécopieur : (514) 694-2792

**Avis au lecteur**

*Les renseignements contenus dans la fiche signalétique s'appliquent seulement au produit particulier de Sika Canada, identifié et décrit aux présentes. Ces renseignements ne sont pas destinés à traiter, ni ne traitent l'utilisation ou l'application du produit identifié de Sika, en combinaison avec aucun autre matériel, produit ou processus. Tous les renseignements énoncés aux présentes sont fondés sur les données techniques relatives au produit identifié, que Sika croit fiables à la date des présentes. Avant d'utiliser un produit quelconque de Sika, l'utilisateur doit toujours lire et suivre les avertissements et instructions de la plus récente fiche technique du produit, l'étiquette du produit et la fiche signalétique du produit particulier de Sika, disponibles sur notre site Internet et/ou au numéro de téléphone inscrit à la section IX de cette FS.*

**SIKA N'OFFRE AUCUNE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE, NI N'ASSUME AUCUNE RESPONSABILITÉ DÉCOULANT DESDITS RENSEIGNEMENTS OU DE LEUR UTILISATION. SIKA NE PEUT ÊTRE TENUE RESPONSABLE DES DOMMAGES PARTICULIERS OU CONSÉCUTIFS EN VERTU DE QUELQUE THÉORIE JURIDIQUE QUE CE SOIT. SIKA DÉCLINE ÉGALEMENT TOUTE RESPONSABILITÉ QUANT À L'UTILISATION DE CE PRODUIT D'UNE MANIÈRE QUI VIOLÉ UN QUELCONQUE BREVET OU QUI CONTREVIENT AUX DROITS DE PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE DES TIERS.**

*Toutes les ventes de produits Sika sont sous réserve de ses modalités de vente courantes disponibles sur le site Internet [www.sika.ca](http://www.sika.ca) ou en téléphonant au 514-697-2610.*