



SECTION I: RENSEIGNEMENTS SUR LE PRODUIT

PRODUIT: **SikaBond®-T53**DATE DE RÉVISION: 1^{er} février 2015

UTILISATION: ADHÉSIF À UN COMPOSANT

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

Classification SIMDUT: B3, D2A, D2B

Numéro de l'ONU: Non établie

Classe: Sans objet

Groupe d'emballage: Sans objet

SECTION II: INGREDIENTS DANGEREUX

Ingrédients Dangereux	%	V.E.M.P.	# CAS	DL ₅₀ (mg/kg) (voie, espèce)	LC ₅₀ (voie, espèce)
Prépolymère de polyisocyanate	15-40	Non établi	Non établi	Non établi	Non établi
Xylène	1-5	ACGIH 100ppm (TWA) 150ppm (STEL)	1330-20-7	4300 (orale, rat)	6350ppmh/4H
Méthylène bisphénol isocyanate	0,1-1,0	ACGIH 0,005 ppm	101-68-8	31 6000 (orale, rat)	369mg/m ³ /4H
Mélange d'aromatique	1-5	N.D.	64742-82-1	N.D.	N.D.

SECTION III: CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

État physique: Liquide
Apparence et odeur: Liquide brunâtre, odeur aromatique
Seuil de l'odeur: Non établi
Taux d'évaporation: Non établi
Densité de la vapeur: Non établie
Tension de vapeur: Non établie

Point d'ébullition: Non établi
Point de congélation: Non établi
Densité: 1,25 g/ml
Solubilité dans l'eau: Réagit avec l'eau
pH: Non établi
% volatile: < 4 %
Répartition eau/huile: Non établie



PRODUIT: **SikaBond®-T53**

SECTION IV: RISQUES D'INCENDIE & D'EXPLOSION

Inflammabilité: Si oui, dans quelles conditions:	Combustible Protégé des flammes et étincelles	Classe d'inflammabilité TMD: Seuil maximal d'inflammabilité (% vol): Seuil minimal d'inflammabilité (% vol): Point d'éclair (méthode utilisée): Température d'auto-ignition: Produit de combustion dangereux:	Non réglementée Non établi Non établi > 61°C Non établie Oxydes de carbone, oxydes d'azote, MDI, HCl
Moyens d'extinction:	Mousse, produits chimiques secs, CO ₂ , jet d'eau (brouillard).		
Méthodes spéciales:	Les pompiers doivent porter un équipement de protection complet et un système de respiration autonome et doivent protéger toute partie de peau exposée. Les isocyanates chauffés réagissent violemment avec l'eau.	Protéger des chocs: Protéger des décharges électrostatiques:	Non Non

SECTION V: CONDITIONS D'INSTABILITÉ

Stabilité chimique: Si non, dans quelles conditions:	Oui Flamme nue	Produits de décomposition dangereux:	Oxydes de carbone, oxydes d'azote, MDI, HCl
Incompatibilité avec d'autres matières: Si oui, lesquelles:	Oui Eau, Acides forts, oxydants forts, aminés.	Risque de polymérisation:	Non



PRODUIT: SikaBond®-T53

SECTION VI: PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES

VOIE D'ENTRÉE / CONTACT

Oeil: Irritant pour les yeux.

Peau: Peut causer une irritation de la peau. Un contact répété et/ou prolongé avec la peau peut causer des réactions allergiques ou une sensibilisation.

Inhalation: Peut causer une irritation des voies respiratoires. Peut causer une sensibilisation respiratoire.

Ingestion: Peut causer des effets aux voies gastro-intestinales résultant de l'ingestion du produit. Ces effets peuvent être des irritations, des nausées, des désordres du système gastro-intestinal, des ulcères, de la diarrhée ou de la constipation.

Une surexposition peut causer de la difficulté à respirer, maux de tête, les nausées, vomissements, sensibilisation. Peut aggraver les problèmes respiratoires, de peau, des yeux, des poumons, allergies.

Mais si le produit est appliqué selon les recommandations du fabricant, aucun de ces symptômes ne devrait être rencontré.

Une personne ayant développé une allergie aux isocyanates pourra avoir une réaction en présence d'isocyanate à des concentrations bien en dessous du V.E.M.P.

Le xylène est un dépresseur du système nerveux central et en de rares cas, il peut causer une sensibilisation du coeur, causant de l'arythmie.

Cancérogénicité: Le noir de carbone est une cause possible de cancer selon le CIRC. Le Diisocyanate-4,4 de diphenylmethane est de classe 3 selon le CIRC

Effets toxiques sur la reproduction: Non établis

Tératogénicité: Le Xylène est classé comme une substance toxique de développement (toxine d'embryon)

Mutagénicité: Non établie

Produit ayant un effet synergique: Non établi

Une exposition chronique peut augmenter la possibilité des problèmes toxicologiques mentionnés à cette section et aggraver les problèmes respiratoires.



PRODUIT: SikaBond®-T53

SECTION VII: MESURES DE PRÉVENTION

ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE

Gants:	Utiliser des gants résistant aux produits chimiques. (ex Néoprène)
Appareil respiratoire:	Lorsque l'exposition est supérieure à la V.E.M.P., porter un masque approprié approuvé par le NIOSH (à pression d'air positive)
Appareil oculaire:	Masque facial ou lunettes de sécurité
Chaussures:	Cuir
Vêtements:	Chemise à manches longues et pantalons longs
Autres:	Douches et bain pour les yeux

AUTRES

Ventilation:	Assurer une bonne ventilation.
Méthode relative aux déversements et aux fuites:	Absorber avec du sable ou tout autre matériel absorbant.
Méthode et équipement de manutention:	Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.
Exigences en matière d'entreposage:	Tenir loin de la chaleur. Garder les contenants fermés dans un endroit sec et frais. Protéger de l'humidité et des autres produits. Si de l'humidité entrait dans le baril, une forte pression peut se former. Entreposer à une température entre 0 et 50°C. À la température maximale, une polymérisation peut se produire mais sans danger. La température d'entreposage idéale est entre 10 et 27°C. Tenir à l'abri des matières incompatibles
Renseignements spéciaux en matière d'expédition:	Non réglementé
Élimination des résidus:	Disposer du sable et des eaux de rinçage selon les règlements municipaux, provinciaux ou fédéraux sur les déchets chimiques.



PRODUIT: SikaBond®-T53

SECTION VIII: PREMIERS SOINS

- Peau : Enlever les vêtements et chaussures souillés.
Laver immédiatement avec beaucoup d'eau.
Laver les vêtements avant de les reporter.
Consulter un médecin si les symptômes persistent.
- Yeux : Rincer immédiatement et abondamment les yeux avec de l'eau pendant un minimum de 15 minutes en tenant les paupières écartées afin d'assurer un rinçage complet.
Consulter un médecin immédiatement.
- Inhalation : Si surexposé, évacuer à l'air frais.
Si la respiration s'arrête, donner la respiration artificielle.
Consulter un médecin au besoin.
- Ingestion : Faire boire beaucoup d'eau. Ne pas faire vomir.
Ne rien donner par la bouche à une personne inconsciente.
Voir un médecin immédiatement.

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 ou en téléphonant au 514-697-2610.