

**SECTION I: RENSEIGNEMENTS SUR LE PRODUIT**

PRODUIT: **Sikalastic Duochem 394 & version SA
PARTIE A**

DATE DE RÉVISION: 03 mars 2015

UTILISATION: Couche d'usure uréthane

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: Non applicable
Groupe d'emballage: Non applicable

Classification SIMDUT: D2B
Classe: Non applicable

SECTION II: INGRÉDIENTS DANGEREUX

Ingrédients Dangereux	%	V.E.M.P.	# CAS	DL ₅₀ (mg/kg) (voie, espèce)	LC ₅₀ (voie, espèce)
Huile de ricin	30-60	N.D.	8001-79-4	> 5000 (oral, rat)	N.D.

SECTION III: CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

État physique:	Liquide	Point d'ébullition:	Non établi
Apparence et odeur:	Liquide neutre à coloré sans odeur	Point de congélation:	Non établi
Seuil de l'odeur:	Non établi	Densité:	1.06-1.09/ml
Taux d'évaporation:	Non applicable	Solubilité dans l'eau:	No
Densité de la vapeur:	Non applicable	pH:	Non établi
Tension de vapeur:	Non applicable	% volatile par volume:	Non applicable
		Coefficient eau/huile:	Non établi



PRODUIT: **Sikalastic Duochem 394 & version SA PARTIE A**

SECTION IV: RISQUES D'INCENDIE & D'EXPLOSION

Inflammabilité:	Non	Classe d'inflammabilité TMD:	Non réglementée
Si oui, dans quelles conditions:		Seuil maximal d'inflammabilité (% vol):	Non établi
		Seuil minimal d'inflammabilité (% vol):	Non établi
		Point d'éclair (setaflash closed cup):	> 282°C (TCC)
Moyens d'extinction:	Mousse, produits chimiques, CO ₂ , jet d'eau	Température d'auto-ignition:	Non établie
		Produit de combustion dangereux:	COx
Méthodes spéciales:	Les pompiers doivent porter leur équipement de protection habituel et un appareil respiratoire autonome. Un jet d'eau peut être utilisé pour refroidir les contenants et dissiper les vapeurs au-dessus d'un écoulement.	Protéger des chocs:	Non
		Protéger des décharges électrostatiques:	Non

SECTION V: CONDITIONS D'INSTABILITÉ

Stabilité chimique:	Oui	Produits de décomposition dangereux:	Non
Si non, dans quelles conditions:	Éviter des chaleurs excessives		
Incompatibilité avec d'autres matières:	Oui	Risque de polymérisation:	Non
Si oui, lesquelles	Oxydants.		



PRODUIT: **Sikalastic Duochem 394 & version SA PARTIE A**

SECTION VI: PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES

VOIE D'ENTRÉE / CONTACT

Oeil: Peut causer une légère irritation de l'œil.

Peau: Aucun effet connu ou suspecté.

Inhalation: Aucun effet connu.

Ingestion: Peut provoquer des malaises.

Cancérogénicité: Non établie

Effets toxiques sur la reproduction: Non établis

Tératogénicité: Non établie

Mutagénicité: Non établie

Produit ayant un effet synergique: Non établi

Une exposition aiguë ou chronique peut augmenter la possibilité des problèmes toxicologiques mentionnés à cette section.



PRODUIT: **Sikalastic Duochem 394 & version SA PARTIE A**

SECTION VII: MESURES DE PRÉVENTION

ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE

Gants: Résistant aux produits chimiques.
 Appareil respiratoire: Pas en utilisation normale.
 Appareil oculaire: Masque ou lunettes de sécurité
 Chaussures: Cuir
 Vêtements: Tablier de caoutchouc
 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. Les résidus peuvent être enlevés à la vapeur ou à l'eau chaude savonneuse. Toutes les précautions doivent être prises si on utilise un solvant pour nettoyer le déversement.

Méthode et équipement de manutention: Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

Exigences en matière d'entreposage: Garder tous les contenants fermés. Garder dans un endroit frais, sec et bien aéré. Protéger de la chaleur et des flammes nues.

Renseignements spéciaux en matière d'expédition: Voir Classe TMD

Élimination des résidus: Disposer du sable et des eaux de rinçage selon les règlements municipaux, provinciaux ou fédéraux sur les déchets chimiques.



PRODUIT: Sikalastic Duochem 394 & version SA PARTIE A

SECTION VIII: PREMIERS SOINS

Peau	:	Enlever les vêtements et chaussures souillés. Laver immédiatement avec beaucoup d'eau et de savon. Laver les vêtements avant de les reporter. Consulter un médecin au besoin.
Yeux:		Rincer immédiatement et abondamment les yeux avec de l'eau pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin immédiatement.
Inhalation	:	Si surexposé, évacuer à l'air frais. Consulter un médecin au besoin.
Ingestion	:	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.
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 ou en téléphonant au 514-697-2610.



SECTION I: RENSEIGNEMENTS SUR LE PRODUIT

PRODUIT: **Sikalastic Duochem 394 & Version SA PARTIE B** DATE DE RÉVISION: 03 mars 2015

UTILISATION: Durcisseur

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: Non applicable
Groupe d'emballage: Non applicable

Classification SIMDUT: D1A, D2A, D2B
Classe: Non applicable

SECTION II: INGRÉDIENTS DANGEREUX

Ingrédients Dangereux	%	V.E.M.P.	# CAS	DL ₅₀ (mg/kg) (voie, espèce)	LC ₅₀ (voie, espèce)
Homopolymère d'hexaméthylène de diisocyanate -1,6	40-70	Non disponible	28182-81-2	> 10 000 (orale, rat)	Non disponible
Diisocyanate d'isophorone (IPDI)	15-40	ACGIH 0.005ppm (TWA)	4098-71-9	> 2 500 (orale, rat)	123 mg/m ³ /4H (rat)
Hexaméthylène diisocyanate	0.1-1.0	ACGIH 0.005ppm (TWA)	822-06-0	768 (orale, rat)	45ppm/4h (rat)

SECTION III: CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

État physique: Liquide
Apparence et odeur: Claire à jaune pâle avec légère odeur de moisi.

Seuil de l'odeur: Non disponible
Taux d'évaporation: Non disponible
Densité de la vapeur: 8.5 (MDI)
Tension de vapeur: Non disponible

Point d'ébullition: 158°C (IPDI)
Point de congélation: < 0°C
Densité: ~ 1.1 g/ml
Solubilité dans l'eau: Légère
pH: Non disponible
% volatile par volume: Non disponible
Répartition eau/huile: Non disponible



PRODUIT: **Sikalastic Duochem 394 & Version SA PARTIE B**

SECTION IV: RISQUES D'INCENDIE & D'EXPLOSION

Inflammabilité: Si oui, dans quelles conditions:	Non	Classe d'inflammabilité TMD:	Non applicable
		Seuil maximal d'inflammabilité (% vol):	Non applicable
		Seuil minimal d'inflammabilité (% vol):	Non applicable
		Point d'éclair (méthode utilisée):	~ 155°C
Moyens d'extinction:	Brouillard d'eau, produit chimique sec, mousse, CO ₂	Température d'auto-ignition:	Non disponible
		Produit de combustion dangereux:	Oxydes de carbone, oxyde d'azote, HCN et gaz toxiques.
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 lorsqu'en contact avec l'eau.
Incompatibilité avec d'autres matières: Si oui, lesquelles:	Oui Eau, humidité. Alcool, amines et alcalis.	Risque de polymérisation:	Possible



PRODUIT: **Sikalastic Duochem 394 & Version SA PARTIE B**

SECTION VI: PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES

VOIE D'ENTRÉE / CONTACT

Oeil: Résultera en une irritation de l'œil, les larmes, rougeurs et une enflure. La négligence peut entraîner des dommages temporaires de l'œil.

Peau: Résultera en une irritation de la peau, rougeurs et enflure.

Inhalation: Vapeurs ou brouillard peuvent causer de l'irritation des voies respiratoires accompagnée de toux, inconfort et difficultés respiratoires.

Ingestion: Peut causer des douleurs abdominales et de l'estomac, des nausées, des vomissements et de la diarrhée. Peut causer des brûlures de la bouche, des voies digestives et de l'estomac.

Une surexposition peut causer de la difficulté à respirer, maux de tête, 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

Cancérogénicité: Non établie

Effets toxiques sur la reproduction: Non établis

Tératogénicité: Non établie

Mutagénicité: Non établie

Produit ayant un effet synergique: Non établi

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: **Sikalastic Duochem 394 & Version SA PARTIE B**

SECTION VII: MESURES DE PRÉVENTION

ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE

Gants: Résistant aux produits chimiques.

Appareil respiratoire: Si l'exposition est supérieure à la VEMP, porter un masque de vapeur organique approprié et approuvé par le NIOSH/MSHA.

Appareil oculaire: Lunettes de sécurité et masque facial

Chaussures: Souliers de sécurité

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

Autres: Non

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: Sikalastic Duochem 394 & Version SA PARTIE B

SECTION VIII: PREMIERS SOINS

- Peau : Enlever les vêtements et chaussures souillés.
Laver immédiatement avec beaucoup d'eau et de savon.
Laver les vêtements avant de les reporter.
Consulter un médecin au besoin.
- Yeux: Rincer immédiatement et abondamment les yeux avec de l'eau pendant au moins 15 minutes.
Consulter un médecin immédiatement.
- Inhalation : Si surexposé, évacuer à l'air frais.
Consulter un médecin au besoin.
- Ingestion : 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.
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 ou en téléphonant au 514-697-2610.