

Durisseur MVB (Pare-vapeur) - Partie B

SECTION 1: IDENTIFICATION

Identificateur du produit	Durisseur MVB (Pare-vapeur) - Partie B
Autres moyens d'identification	N/A
Famille du produit	Durisseur d'Époxy
Usage recommandé	Revêtement de béton industriel.
Restrictions d'utilisation	Ce produit est conçu comme partie d'un système en deux parties et doit être mélangé, selon les instructions du fabricant, avec le produit de partenaire approprié avant l'utilisation.
Fabricant	R&D Technical Solutions Ltd., 7000 Davand Drive, Mississauga, ON, L5T 1J5, 905-795-9900, www.rdsolutions.ca
Numéro de téléphone d'urgence	CANUTEC, 1-613-996-6666, 24 HR

SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification

Irritation cutanée - catégorie 2; Lésions oculaires graves - catégorie 1; Sensibilisation respiratoire - catégorie 1; Sensibilisation cutanée - catégorie 1

Éléments d'étiquetage



Mention d'avertissement :

Danger

Mention(s) de(s) danger(s) :

H315 Provoque une irritation cutanée.

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

H334 Peut provoquer des symptômes d'allergie ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

Conseil(s) de prudence :

P284 Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire.

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.

P310 Appeler immédiatement un Centre antipoison ou un médecin.

P362 + P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Stockage :

P403 + P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

Élimination :

P501 Éliminer le contenu et le récipient conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et internationale.

Identificateur du produit : Durisseur MVB (Pare-vapeur) - Partie B - Ver. 2

Date de préparation : le 14 juin, 2019

Date de la plus récente version révisée : le 14 juin, 2019

Page 01 de 07

Autres dangers

Inconnu.

SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Mélange :

Nom chimique	Numéro de CAS	%	Autres identificateurs	Autres noms
Ethylenediamine	107-15-3	1.0-5.0		
Diethylenetriamine	111-40-0	1.0-5.0		
Phenol	108-95-2	0.1-1.0		

Notes

Toute concentration présentée comme une gamme est de protéger la confidentialité ou en raison des variations de lot.

SECTION 4: PREMIERS SOINS

Mesures de premiers soins

Inhalation

Prendre des précautions afin d'assurer sa propre sécurité avant de tenter un sauvetage (p. ex. porter l'équipement de protection approprié). Enlever la source d'exposition ou déplacer à l'air frais. Si la victime éprouve des symptômes respiratoires (p. ex. toux, dyspnée, sifflement), appeler un Centre antipoison ou un médecin.

Contact avec la peau

Éviter le contact direct. Porter une combinaison de protection contre les produits chimiques, si nécessaire. Retirer les vêtements, les chaussures et les articles de cuir (p. ex. bracelets de montre, ceintures) contaminés. Rincer doucement à l'eau tiède pendant 5 minutes. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée, demander un avis médical ou consulter un médecin. Laver en profondeur les vêtements, les chaussures et les articles de cuir avant de les réutiliser ou les éliminer de façon sécuritaire.

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. Appeler immédiatement un Centre antipoison ou un médecin.

Ingestion

Rincer la bouche avec de l'eau. Ne jamais rien administrer par la bouche à la personne qui est en train de perdre conscience, est inconsciente ou a des convulsions. Ne pas faire vomir. Consulter un médecin si vous vous sentez mal ou si vous êtes inquiet.

Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés

Inconnu.

Prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

Organes cibles

Ce produit est peu probable que de cibler des organes spécifiques. Le traitement doit être orienté vers le contrôle des symptômes et l'état clinique du patient.

Instructions particulières

Sans objet.

Problèmes de santé aggravés par une exposition au produit

Aucun connu.

SECTION 5: MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Agents extincteurs

Agents extincteurs appropriés

Identificateur du produit : Durisseur MVB (Pare-vapeur) - Partie B - Ver. 2

Date de préparation : le 14 juin, 2019

Date de la plus récente version révisée : le 14 juin, 2019

Non combustible. Utiliser un agent extincteur approprié à l'incendie environnant. Éteindre le feu avec de grandes quantités de saleté ou de sable est généralement la meilleure option pour éteindre les incendies, si cela est possible sans danger.

Agents extincteurs inappropriés

Ne pas utiliser de jet d'eau direct, peut provoquer un incendie de se propager.

Dangers spécifiques du produit

Ne brûle pas. Les récipients fermés peuvent se rompre violemment s'ils sont chauffés et peuvent alors libérer leur contenu.

Ne devrait pas dégager aucun produit de décomposition dangereux lors d'un incendie.

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Aucune précaution particulière n'est nécessaire.

Les pompiers peuvent entrer dans la zone s'ils portent un APRA à pression positive et une tenue de feu complète.

SECTION 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Évacuer les lieux immédiatement. Isoler la zone de danger. Ne pas laisser entrer le personnel superflu ou non protégé. Ne pas toucher les récipients endommagés ou le produit déversé à moins de porter un équipement de protection approprié.

Précautions relatives à l'environnement

Il est bon de prévenir des rejets dans l'environnement. Si le déversement se produit dans un bâtiment, empêcher le produit d'entrer dans les drains, les systèmes de ventilation et les espaces clos. Réduire au minimum l'utilisation d'eau afin de prévenir la contamination de l'environnement.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Contenir et absorber le déversement avec un absorbant qui ne réagit pas avec le produit déversé. Placer l'absorbant utilisé dans des récipients appropriés scellés et étiquetés en vue de leur élimination. L'absorbant contaminé présente le même risque que le produit déversé. Les absorbants appropriés sont: argile, saleté, sable, Milsorb®.

Autres informations

Signaler les déversements aux autorités locales en matière de santé et de sécurité et à celles chargées de la protection de l'environnement, le cas échéant.

SECTION 7: MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Éviter TOUT contact non protégé avec ce produit ou avec de l'équipement et des surfaces contaminés. Porter un équipement de protection individuelle afin d'éviter tout contact direct avec ce produit chimique. Éviter de produire de la vapeur ou des brouillards. Dispositions générales relatives à l'hygiène NE PAS manger, boire ou stocker de la nourriture sur les lieux de travail. Bien se laver les mains après avoir manipulé ce produit et avant de manger, d'utiliser les toilettes ou de quitter le lieu de travail.

Conditions de sûreté en matière de stockage

Stocker dans une zone ayant les caractéristiques suivantes : bien ventilé. Vider les récipients qui pourraient contenir des résidus dangereux. Les stocker séparément et bien fermés. Prendre toutes les précautions indiquées dans la présente fiche de données de sécurité.

SECTION 8: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

Pas disponible.

Consultez les autorités locales afin d'obtenir les limites d'exposition provinciales ou de l'État.

Contrôles d'ingénierie appropriés

La ventilation générale est habituellement adéquate. Utiliser un système de ventilation par aspiration à la source, si la ventilation générale ne suffit pas à contrôler la quantité de produit dans l'air. Prévoir une douche oculaire et une douche

Identificateur du produit : Durisseur MVB (Pare-vapeur) - Partie B - Ver. 2

Date de préparation : le 14 juin, 2019

Date de la plus récente version révisée : le 14 juin, 2019

Page 03 de 07

d'urgence s'il existe des risques de contact ou d'éclaboussures.

Mesures de protection individuelle

Protection des yeux et du visage

Porter des lunettes de protection contre les produits chimiques. Porter des lunettes de protection contre les produits chimiques et écran facial si le contact est possible.

Protection de la peau

Porter des vêtements de protection contre les produits chimiques (p. ex. gants, tabliers, bottes). Des gants imperméables et résistant aux produits chimiques, qui conformes à une norme approuvée, est obligatoire en tout temps lors de la manipulation.

Polychloroprène, alcool polyvinylique, chlorure de polyvinyle.

Protection des voies respiratoires

Habituellement non requis si le produit est utilisé selon les directives. Pour les situations irrégulières ou d'urgence : porter un appareil de protection respiratoire à épuration d'air approuvé NIOSH muni d'une cartouche appropriée.

SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Propriétés physiques et chimiques de base

Apparence	Liquide rouge - brun. Dimension des particules: Pas disponible
Odeur	d'amine
Seuil olfactif	Pas disponible
pH	Pas disponible
Point de fusion/Point de congélation	Pas disponible (fusion); Pas disponible (congélation)
Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition	> 66 °C (151 °F)
Point d'éclair	104 °C (219 °F)
Taux d'évaporation	Pas disponible
Inflammabilité (solides et gaz)	Sans objet (liquide).
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou d'Explosibilité	Sans objet (supérieure); Sans objet (inférieure)
Tension de vapeur	Pas disponible
Densité de vapeur	Pas disponible
Densité relative (eau = 1)	0.99935 à 25 °C (77 °F)
Solubilité	Pratiquement insoluble dans l'eau; Pas disponible (dans d'autres liquides)
Coefficient de partage n-octanol/eau	Pas disponible
Température d'auto-inflammation	Pas disponible
Température de décomposition	Pas disponible
Viscosité	Pas disponible (cinématique); 700 centipoises à 25 °C (77 °F) (dynamique)
Autres informations	
État physique	Liquide
Formule moléculaire	Pas disponible
Poids moléculaire	Pas disponible
Densité en vrac	Pas disponible
Tension superficielle	Pas disponible
Température critique	Pas disponible
Conductivité électrique	Pas disponible

Identificateur du produit : Durisseur MVB (Pare-vapeur) - Partie B - Ver. 2

Date de préparation : le 14 juin, 2019

Date de la plus récente version révisée : le 14 juin, 2019

Tension de vapeur à 50 °C	Pas disponible
Concentration des vapeurs à saturation	Pas disponible
COV	Pas disponible

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité

Non réactif dans des conditions normales d'utilisation.

Stabilité chimique

Habituellement stable.

Risque de réactions dangereuses

Aucun prévu dans les conditions normales de stockage et d'utilisation.

Conditions à éviter

Flammes nues, étincelles, décharge électrostatique, chaleur et autres sources d'ignition.

Matériaux incompatibles

Inconnu.

Produits de décomposition dangereux

Inconnu.

SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Aucune donnée pour le produit lui-même.

Voies d'exposition probables

Contact avec la peau; absorption par la peau; contact oculaire; ingestion.

Toxicité aiguë

Nom chimique	CL50	DL50 (orale)	DL50 (cutanée)
Ethylenediamine	Pas disponible	Pas disponible	Pas disponible

Corrosion/Irritation cutanée

Provoque une irritation de la peau. Peut provoquer une réaction allergique cutanée.

Lésions oculaires graves/Irritation oculaire

Il existe des preuves limitées d'une irritation oculaire sévère.

Toxicité pour certains organes cibles - Exposition unique

Inhalation

Peut causer irritation sévère au nez et à la gorge.

Absorption par la peau

Un contact prolongé avec la peau ne devrait pas entraîner l'absorption de quantités nocives.

Ingestion

Très faible toxicité en cas d'ingestion. Aucun effet nocif prévu ingestion de petites quantités. Peut causer des effets comme ceux qui sont décrits pour le contact cutané.

Danger par aspiration

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.

Toxicité pour certains organes cibles - Expositions répétées

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Peut entraîner une sensibilisation par inhalation. Peut causer de graves symptômes semblables à de l'asthme (sensibilisation des voies respiratoires) selon les renseignements relatifs à des produits chimiques très semblables.

Identificateur du produit : Durisseur MVB (Pare-vapeur) - Partie B - Ver. 2

Date de préparation : le 14 juin, 2019

Date de la plus récente version révisée : le 14 juin, 2019

Peut causer une réaction allergique (sensibilisation de la peau) selon des preuves limitées.

Cancérogénicité

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.

Toxicité pour la reproduction

Développement de la progéniture

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.

Fonction sexuelle et la fertilité

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.

Effets sur ou via l'allaitement

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.

Mutagénicité sur les cellules germinales

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.

Effets d'interaction

Aucun renseignement n'a été trouvé.

SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Ce produit n'a pas été évalué.

Écotoxicité

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Persistance et dégradation

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Potentiel de bioaccumulation

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Mobilité dans le sol

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Autres effets nocifs

Aucun renseignement disponible.

SECTION 13: DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Les méthodes d'élimination

Éliminer le contenu et le récipient conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et internationale. L'évaluation requise des risques liés au déchet et l'observation des lois applicables relatives aux déchets dangereux est sous la responsabilité de l'utilisateur.

SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

N'est pas régi par le Règlement canadien sur le transport de marchandises dangereuses. N'est pas régi par le Règlement DOT É.-U.

Précautions spéciales Sans objet

Transport en vrac aux termes de l'annexe II de la Convention MARPOL 73/78 et du Recueil IBC

Sans objet

SECTION 15: INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

Réglementation relative à la sécurité, à la santé et à l'environnement

Canada

Liste intérieure des substances (LIS)/liste extérieure des substances (LES)

Identificateur du produit : Durisseur MVB (Pare-vapeur) - Partie B - Ver. 2

Date de préparation : le 14 juin, 2019

Date de la plus récente version révisée : le 14 juin, 2019

Pas inscrits sur la LIS ou la LES.

États-Unis

Toxic Substances Control Act (TSCA) Section 8(b)

Inscrit sur l'inventaire de la TSCA.

SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

FDS préparée par	Compliance & Documentation Coordinator
Numéro de téléphone	905-795-9900
Date de préparation	le 14 juin, 2019
Date de la plus récente version révisée	le 14 juin, 2019
Indicateurs de révision	Le contenu suivant de la FDS a été modifié le 14 juin, 2019: SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS; Classification; Éléments d'étiquetage. SECTION 3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS; Information sur les ingrédients.
Signification des abréviations	ACGIH® = American Conference of Governmental Industrial Hygienists CIRC = Centre International de Recherche sur le Cancer NIOSH = National Institute for Occupational Safety and Health OSHA = Occupational Safety and Health Administration des États-Unis NTP = National Toxicology Program
Références	CHEMINFO database. Canadian Centre for Occupational Health and Safety (CCOHS). Registry of Toxic Effects of Chemical Substances (RTECS®) database. Accelrys, Inc. Available from Canadian Centre for Occupational Health and Safety (CCOHS).
Avis	Il est de la responsabilité de l'utilisateur de consulter toutes les informations concernant ce produit et des matériaux associés, dépendant des conditions de fabrication et les processus connexes. Au meilleur de notre connaissance toutes les informations et recommandations de cette publication sont exacts (à la date de publication). LES INFORMATIONS CONTENUES DANS NE PEUT PAS ÊTRE CONSIDÉRÉ COMME UNE GARANTIE, EXPLICITE OU AUTRE

Identificateur du produit : Durisseur MVB (Pare-vapeur) - Partie B - Ver. 2
Date de préparation : le 14 juin, 2019
Date de la plus récente version révisée : le 14 juin, 2019

Page 07 de 07