

CarboPur WS Composant B



Fiche signalétique

Aélon au registre fédéral / Vol. 77, No. 58 / Lundi 26 mars 2012 / Règles et règlements.

Date de révision: 10/01/2022 Date d'émission: 02/28/2018 Remplace la date de la SDS: 03/01/2019 Version 4.0

Impulsion de révision: Examen et mise à jour sur deux ans.

SECTION 1: Identification

Identifiant de produit

Nom du produit: CarboPur WS Composant B

Synonymes: Un composant d'une résine de réaction à deux composants pour former un coulis en polyuréthane.

Utilisation prévue du produit

Coulis de polyuréthane

Nom, adresse et téléphone de la partie responsable

USA:

Minova USA Inc.
150 Summer Court
Georgetown, KY 40324
T 502-863-6800

For SDS Requests:

Call 1-855-266-7422 or email sds.na@orica.com

www.minovaglobal.com

Canada:

Minova Canada
20, rue Myler
Hamilton, ON - Canada L8L 0B9
T 905-643-1166

Numéro de téléphone d'urgence

Numéro d'urgence : Pour les urgences chimiques (24 heures) impliquant le transport, le déversement, la fuite, la libération, le feu ou les accidents **aux États-Unis ou au Canada, appelez: CHEMTREC 1-800-424-9300, Minova CCN 14730.**

SECTION 2: Identification des dangers

Classification de la substance ou du mélange

Classification (GHS-US)

Skin Irrit. 2 H315

Skin. Sens. 1 H317

Eye Irrit. 2A H319

Resp. Sens. 1 H334

STOT SE 3 H335

STOT RE 2 H373

Éléments d'étiquette

GHS-US Étiquetage

Pictogrammes de danger (GHS-US) :



Mot de signal (GHS-US) : Avertissement

Énoncés de danger (GHS-US) :

- H315 – Provoque une irritation cutanée.
- H317 – Peut provoquer une réaction cutanée allergique.
- H319 – Causes oeil sérieux Irritation.
- H334 – Peut causer des symptômes d'allergie ou d'asthme ou des difficultés respiratoires si inhalé.
- H335 – Peut causer une irritation respiratoire.
- H373 – Peut causer des dommages aux organes par une exposition prolongée ou répétée.

Déclarations de prudence (GHS-US) :

- P261 – Évitez de respirer la brume/vapeurs/spray.
- P280 – Portez une protection gants/protection Vêtements/protection des yeux/protection/face.
- P284 – En cas de ventilation inadéquate, portez une protection respiratoire.
- P303+P361+P353 Si sur la peau (ou les cheveux): Enlevez immédiatement tous les vêtements

CarboPur WS Composant B

Fiche signalétique

contaminés. Rincer la peau avec de l'eau/savon/douche.

P305+P351+P338 – Si dans les yeux: rincer prudemment avec de l'eau pendant plusieurs minutes. Enlevez les lentilles de contact, si elles sont présentes et faciles à faire. Continuer le rinçage.

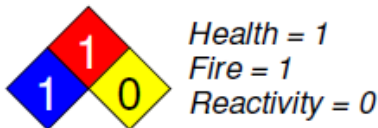
P342+P311 – Si vous rencontrez des symptômes respiratoires: appelez un centre antipoison/médecin.

P501 – Disposer des contenus/conteneurs conformément aux réglementations locales/régionales/nationales/internationales.

Système Classification:

· **Classification system:**

· **NFPA ratings (scale 0 - 4)**



Autres dangers: Résultats de l'évaluation PBT et vPvB, PBT: Non applicable, vPvB: Non applicable.

Autres risques ne contribuant pas à la classification: Aucun

Toxicité aiguë inconnue (GHS-US): Non disponible

SECTION 3: Composition/informations sur les ingrédients

Mixture

Name	Product identifier	% (w/w)	Classification (GHS-US)
Diphenylmethanediisocyanate, isomères et homologues	(CAS No) 9016-87-9	50-100%	Reportez-vous à la Section 2. Classification de la substance ou du mélange.

Une gamme de concentration telle que prescrite par le règlement sur les produits contrôlés a été utilisée si nécessaire, en raison de la composition variable. Texte intégral des phrases-H: Voir Section 16.

SECTION 4: Mesures de premiers soins

Description des mesures de premiers soins

Générales: Ne jamais donner quelque chose par la bouche à une personne inconsciente. Si vous vous sentez mal, demandez conseil médical (Montrez l'étiquette si possible).

Inhalation: Lorsque les symptômes se produisent: aller à l'air libre et ventiler la zone suspectée. Gardez au repos et dans une position confortable pour respirer. Appelez un centre antipoison ou un médecin/médecin si vous vous sentez mal.

Contact cutané: Enlevez les vêtements contaminés. Rincer la zone affectée avec de l'eau et du savon. Obtenir une attention médicale si l'irritation se développe ou persiste.

Contact visuel: Rincer prudemment avec de l'eau pendant plusieurs minutes. Enlevez les lentilles de contact, si elles sont présentes et faciles à faire. Continuer le rinçage pendant au moins 15 minutes. Appelez immédiatement un médecin/médecin.

Ingestion: Rincer la bouche. Ne pas provoquer de vomissements. Si des vomissements spontanés se produisent, la victime se penche en avant avec la tête positionnée entre les jambes pour éviter de respirer de vomir, rincer la bouche et avoir la victime boire beaucoup d'eau. Appelez immédiatement un centre antipoison ou un médecin/médecin. Ne jamais donner quelque chose par la bouche à une personne inconsciente.

Symptômes les plus importants et les effets à la fois aiguë et retardé

Générales: L'irritation peut être grave. Peut causer la réaction allergique de peau et la réaction respiratoire allergique avec l'asthme comme les symptômes et la difficulté respirant.

Inhalation: Provoque une irritation des voies respiratoires. Peut causer des allergies comme des symptômes d'asthme ou des difficultés respiratoires si inhalé.

Contact cutané: Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une réaction cutanée allergique.

Contact visuel: Provoque une irritation oculaire grave.

Ingestion: L'ingestion est susceptible d'être nocif ou d'avoir des effets néfastes.

CarboPur WS Composant B

Fiche signalétique

Symptômes chroniques: L'inhalation répétée et prolongée peut endommager les poumons.

Indication de toute attention médicale immédiate et traitement spécial nécessaire

S'ils sont exposés ou concernés, obtenir des conseils médicaux et d'attention.

Information pour le médecin: traitement symptomatique, aucun antidote spécial connu. Pour la prophylaxie des oedèmes pulmonaires: aérosol dexaméthasone.

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

Extinction des médias

Supports d'extinction appropriés: Agents d'extinction à sec, dioxyde de carbone, pulvérisations d'eau.

Supports d'extinction inadaptés: Aucun.

Special Hazards Arising From the Substance or Mixture

Incendie: Pas un liquide inflammable, mais brûlera si dans le feu.

Explosion: Le produit n'est pas explosif.

Réactivité: Un composant d'une résine de réaction à deux composants pour former un coulis en polyuréthane.

Conseils pour les pompiers

Mesures de précaution incendie: Faites preuve de prudence lors de la lutte contre tout incendie chimique.

Instructions de lutte contre les incendies: Utiliser de l'eau pulvérisée ou du brouillard pour refroidir les conteneurs exposés.

Protection pendant l'incendie: Les pompiers doivent porter un équipement de protection complet.

Produits de combustion dangereux: Monoxyde de carbone, dioxyde de carbone, oxyde d'azote, acide cyanhydrique, diphénylméthane-4,4'-diisocyanate.

Référence à d'autres sections

Voir la section 9 pour les propriétés d'inflammabilité.

SECTION 6: Mesures de libération accidentelle

Précautions personnelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Mesures générales: Ne pas obtenir dans les yeux ou sur la peau. Comme dans tous les déversements, minimiser les matériaux de pénétrer les systèmes d'eau.

Pour le personnel non urgent

Équipement de protection: Utiliser un équipement de protection personnelle (EPI) approprié.

Procédures d'urgence: Évacuez la zone de danger.

Pour le personnel d'urgence

Équipement de protection: Équipez le nettoyeur avec une protection adéquate.

Procédures d'urgence: En cas de déversement ou de fuite de matière, appliquer un absorbant et ramasser du matériel.

Comme dans tous les déversements, minimiser les matériaux de pénétrer les systèmes d'eau.

Précautions environnementales

Évitez les rejets dans l'environnement.

Procédés et matériel de confinement et de nettoyage

Pour le confinement: Absorbent avec le matériel de fixation de liquide tel que le sable, diatomite, sciure, absorbants universels.

Méthodes de nettoyage: Éclaircir immédiatement les déversements et éliminer les déchets en toute sécurité.

Référence à d'autres sections

Voir rubrique 8, contrôle de l'exposition et protection personnelle.

SECTION 7: Manutention et stockage

Précautions pour une manipulation sûre

Autres dangers lorsqu'ils sont traités: Un bon entretien ménager est nécessaire pendant le stockage, le transfert, la manutention et l'utilisation de ce matériel. N'ajoutez jamais de matière à ce produit à moins d'être instruit par Minova.

Mesures d'hygiène: Manipuler conformément aux bonnes procédures d'hygiène et de sécurité industrielles.

Lavez-vous toujours les mains immédiatement après avoir manipulé ce produit, et une fois de plus avant de quitter le lieu de travail.

Conditions pour un stockage sûr, y compris les incompatibilités

Conditions de stockage: Entreposer dans un endroit sec et frais.

Matériaux incompatibles: Le matériel est alcalin ainsi Évitez les acides.

CarboPur WS Composant B

Fiche signalétique

Utilisation finale spécifique (s)

Coulis d'urée-silicate.

SECTION 8: Contrôles d'exposition/protection personnelle

Paramètres de contrôle

Contrôles d'exposition

Contrôles techniques appropriés: Les fontaines d'urgence pour les yeux et les douches de sécurité devraient être disponibles à proximité immédiate de toute exposition potentielle. Assurer une ventilation adéquate, en particulier dans les zones confinées. S'assurer que toutes les réglementations nationales/locales sont respectées.

Équipement de protection individuelle: Gants. Vêtements de protection. Lunettes de sécurité. Ventilation insuffisante: portez une protection respiratoire.

Protection des yeux: Lunettes de sécurité avec boucliers latéraux. Si le produit de pompage considère lunettes chimiques ou un visage hésité à se protéger contre une rupture dans le tuyau.

Protection des mains: Gants enduits de plastique ou de caoutchouc.

Protection de la peau et du corps: Chemises et pantalons à manches longues. Si les conditions humides ou bâclées considèrent les combinaisons ou l'équipement de pluie.

Protection respiratoire: S'il existe des conditions brumeuses ou vaporeuses ou si vous dépassez une limite d'exposition professionnelle, utilisez un respirateur de vapeur organique demi-visage.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base

État physique	: Liquide
Apparence	: Liquide brun clair
Odeur	: Moisi
Seuil d'odeur	: Non applicable
pH	: Non applicable
Taux d'évaporation relatif (acétate de butyle=1)	: Non applicable
Point de fusion	: Non applicable
Point de congélation	: Non applicable
Point d'ébullition	: Non applicable
Point d'éclair	: >170°C (>338°F)
Température d'auto-inflammation	: Non applicable
Température de décomposition	: Non applicable
Inflammabilité (solide, gaz)	: Non applicable
Limite inférieure d'inflammabilité	: Non applicable
Limite supérieure d'inflammabilité	: Non applicable
Pression de vapeur	: Non applicable
Densité de vapeur relative à 20 ° C	: Non applicable
Densité relative	: 1.2 g/cm ³ (10.0 lbs/gal)
Densité	: Non applicable
Solubilité	: Non soluble
Coefficient de partage: n-octanol/eau	: Non applicable
Viscosité	: 140 mPas at 20°C (68°F)
Données d'explosion – sensibilité à l'impact mécanique	: Non applicable
Données d'explosion – sensibilité aux décharges statiques	: Non applicable

CarboPur WS Composant B

Fiche signalétique

SECTION 10: Stabilité et réactivité

Réactivité: Un composant d'une résine de réaction à deux composants pour former un coulis en polyuréthane.

Stabilité chimique: Stable dans les conditions de manutention et d'entreposage recommandées (voir section 7).

Possibilité de réactions dangereuses: Les réactions dangereuses ne se produiront pas.

Conditions à éviter: Utilisation du produit en des températures trop élevées ou basses auront une incidence sur les temps fixés.

Matériaux incompatibles: L'eau qui fuit dans des conteneurs non fermés ou des tambours non bouchés peut réagir avec le matériau et réagir pour former une polyurée et libérer le dioxyde de carbone qui peut accumuler la pression et rompre le récipient ou le tambour s'il est fermé.

Produits de décomposition dangereux: Aucun.

SECTION 11: Informations toxicologiques

Information on Toxicological Effects - Product

Toxicité aiguë: Non toxique à base d'ingrédients de mélange

Données sur la LD50 et la LC50: Orale > 15000 mg/kg (rat), Dermique > 5000 mg/kg (lapin), Inhalation 4 hr 490 mg/l (rat).

Corrosion/irritation cutanée: Provoque une irritation cutanée.

Lésions oculaires graves/irritation: Causes irritation oculaire grave.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée: Peut provoquer l'asthme comme des symptômes ou des difficultés respiratoires si inhalé.

Sensibilisation possible par inhalation et par contact cutané.

Mutagenicité sur les cellules germinales: Non classifié

Tératogénicité: Non basé sur des ingrédients de mélange

Cancérogénicité: Pas basé sur des ingrédients de mélange

Toxicité spécifique des organes cibles (exposition répétée): Non classifié

Toxicité pour la reproduction: Non basé sur des ingrédients de mélange

Toxicité spécifique des organes cibles (exposition unique): Non classifié

Risque d'aspiration: Non classifié

Symptômes/blessures après inhalation: Irritation des voies respiratoires.

Symptômes/blessures après contact cutané: Provoque une irritation cutanée.

Symptômes/blessures après contact oculaire: Provoque une irritation oculaire grave. Peut entraîner des dommages oculaires s'ils ne sont pas traités.

Symptômes/blessures après ingestion: L'ingestion est susceptible d'être nocif ou d'avoir des effets néfastes.

Symptômes chroniques: L'inhalation répétée et prolongée peut endommager les poumons.

Information sur les effets toxicologiques-ingrédient (s)

Données sur la LD50 et la LC50: Non disponible

SECTION 12: Informations écologiques

Toxicité aquatique Non disponible

Persistance et biodégradabilité Non disponible

Potentiel bioaccumulable Non disponible

Mobilité dans le sol Non disponible

Autres effets indésirables

Autres informations: Évitez les rejets dans l'environnement.

SECTION 13: Considérations sur l'élimination

Recommandations sur l'élimination des déchets: Si ce produit, tel qu'il est fourni, devient un déchet, il ne répond pas aux critères d'un déchet dangereux tel que défini dans la Loi sur la conservation et la récupération des ressources (RCRA) 40 CFR 261. Jetez les documents conformément à toutes les lois et réglementations fédérales, provinciales et locales applicables. Les règlements peuvent varier en différents endroits. Les caractérisations des déchets et la conformité aux lois applicables relèvent uniquement du générateur de déchets.

SECTION 14: Informations sur le transport

14.1 Conformément à DOT Non réglementé pour le transport

14.2 Conformément à IMDG Non réglementé pour le transport

14.3 Conformément à IATA Non réglementé pour le transport

14.4 Conformément à TDG Non réglementé pour le transport

National Motor Freight Classification

CarboThix Fast 150705 Composant B

Fiche signalétique

NMFC Nom: Chemicals, NOI NMFC Number: 43940 Sub 2 Class: 85

Numéro de classement tarifaire: 3909.50.1000

SECTION 15: Information réglementaire

Règlementations Fédérales Américaines

CarboPur WS Composant B, un composant d'une résine de réaction à deux composants pour former un coulis en polyuréthane.

SARA Section 311/312 Classes de danger

Risque immédiat (aigu) pour la santé

Réglementation des États Américains Non disponible

Règlements Canadiens

Diphenylmethanediisocyanate, isomères et homologues (9016-87-9) inscrit à l'inventaire canadien de la LIS (Liste intérieure des substances).

SECTION 16: Autres informations, y compris la date de préparation ou la dernière révision

Date de révision : 10/01/2022

Autres informations : Ce document a été préparé conformément aux exigences de la SDS de la norme de communication de danger OSHA 29 CFR 1910.1200 et le règlement sur les produits dangereux (WHMIS 2015).

GHS phrases texte intégral: Sur la base d'ingrédients individuels.

Reportez-vous à la section 2: Identification dangereuse de la substance ou du mélange.

Eye Irrit. 2A	Domages oculaires graves/irritation oculaire Catégorie 2A
Skin Irrit. 2	Corrosion/irritation cutanée Catégorie 2
Skin Sens. 1	Sensibilisation cutanée Catégorie 1
STOT SE 3	Toxicité spécifique des organes cibles (exposition unique) Catégorie 3
H315	Provoque une irritation cutanée
H317	Peut provoquer une réaction cutanée allergique
H319	Provoque une irritation oculaire grave
H334	Peut causer des symptômes d'allergie ou d'asthme ou des difficultés respiratoires s'il est Inhalé
H335	Peut causer une irritation respiratoire
H373	Peut causer des dommages aux organes par une exposition prolongée ou répétée

Partie responsable de la préparation du présent document

Minova USA Inc. SHES Département

Numéro de téléphone: 1-502-863-6800

Toutes les informations contenues dans les présentes et dans tous les documents justificatifs est fourni à titre informatif seulement et est aussi précis et à jour que possible à la tIME de publication. Depuis Minova et ses entités apparentées ne peuvent pas anticiper ou contrôler les conditions dans lesquelles ces informations peuvent être utilisées, les utilisateurs doivent examiner ces informations dans le contexte spécifique de l'application prévue et doivent prendre leurs propres décisions quant à l'adéquation de cette informations à l'usage de ces utilisateurs. Dans toute la mesure permise par la Loi, rien dans les présentes et dans les pièces justificatives ne sera considéré comme un expres garantie implicite, et Minova dénie expressément toutes les garanties et représentations, y compris sans s'y limiter, les garanties de qualité marchande et de conditionnement physique À un usage particulier. Minova ne sera pas responsable de toute perte résultant de toute utilisation ou dépendre de cette information.