



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conforme au Règlement sur les produits dangereux (DORS/2015-17)

ISOSET® MAX1060 ADHESIVE
Numéro de révision 2

Date de révision 06-sept.-2024
Remplace la date 30-oct.-2023

1. Identification de la substance/de la préparation et de la société/l'entreprise

Identificateur de produit

Nom du produit ISOSET® MAX1060 ADHESIVE

Autres moyens d'identification

Synonymes Aucun

Utilisation recommandée pour le produit chimique et restrictions en matière d'utilisation

Utilisation recommandée Adhésifs

Restrictions d'utilisation Aucun renseignement disponible

Données du fournisseur de la fiche de sécurité

Instance Responsable

Bostik Canada Limited
655 Alphonse-Deshaies Boulevard
Becancour
Quebec
G9H 2Y8
Canada
Phone: +1 (514) 593-0418
Fax: +1 (514) 593-0413
Courriel msds@bostik.com

Adresse du fabricant

Bostik Inc.
11320 W. Watertown Plank Road
Wauwatosa, Wisconsin 53226 USA
Phone: +1(800) 726-7845 (Domestic Toll Free)
Phone: +1 (414) 774-2250 (International)

Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence

CHEMTREC (Chemical Transportation Emergency Center)
Chemtrec 1-800-424-9300 (US)
1-703-527-3887 (Outside U.S.)
Rocky Mountain Poison Center: 1-866-767-5089

2. Identification des dangers

Classification

Toxicité aiguë - inhalation (poussières/brouillards)	Catégorie 4
Corrosion cutanée/irritation cutanée	Catégorie 2
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Catégorie 2A
Sensibilisation des voies respiratoires	Catégorie 1
Sensibilisation de la peau	Catégorie 1
Toxicité pour la reproduction	Catégorie 2
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	Catégorie 3
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)	Catégorie 2

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ISOSET® MAX1060 ADHESIVE
Numéro de révision 2

Date de révision 06-sept.-2024
Remplace la date 30-oct.-2023

Éléments d'étiquetage

Danger

Mentions de danger

Nocif par inhalation

Provoque une irritation cutanée

Provoque une sévère irritation des yeux

Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation

Peut provoquer une allergie cutanée

Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus

Peut irriter les voies respiratoires

Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée



Conseils de prudence - Prévention

Se procurer les instructions avant l'utilisation

Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité

Porter des gants de protection, des vêtements de protection, un équipement de protection des yeux et du visage

Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé

Se laver le visage, les mains et toute surface de peau exposée soigneusement après manipulation

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

Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail

Ne pas respirer les poussières, fumées, gaz, brouillards, vapeurs et aérosols

Conseils de prudence - Réponse

EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée : consulter un médecin

Yeux

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

Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin

Peau

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : laver abondamment à l'eau et au savon

Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation

En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin

Inhalation

EN CAS D'INHALATION : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer

En cas de symptômes respiratoires : appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin

Conseils de prudence - Entreposage

Garder sous clef

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

Conseils de prudence - Élimination

Éliminer le contenu et le récipient dans une installation d'élimination des déchets agréée

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ISOSET® MAX1060 ADHESIVE
Numéro de révision 2

Date de révision 06-sept.-2024
Remplace la date 30-oct.-2023

Autres renseignements
Aucune donnée disponible.

Toxicité aiguë inconnue 48 % du mélange est constitué de composants d'une toxicité inconnue

3. Composition/informations sur les composants

Substance

Non applicable.

Mélange

Nom chimique	No. CAS	% en poids	Numéro d'enregistrement en vertu de la Loi sur le contrôle des renseignements relatifs aux matières dangereuses (no d'enregistrement LCRMD)	Date de dépôt LCRMD et date de la dérogation accordée (s'il y a lieu)
Diphenylmethane-diisocyanate, isomers and homologues	9016-87-9	10 - <30	-	-
4,4'-Methylenediphenyl diisocyanate	101-68-8	10 - <30	-	-
o-(p-isocyanatobenzyl)phenyl isocyanate	5873-54-1	1 - <5	-	-
Hexaboron dizinc undecaoxide	12767-90-7	1 - <5	-	-
2,2'-methylenediphenyl diisocyanate	2536-05-2	0.1 - <1	-	-

4. Premiers soins

Description des premiers soins

Conseils généraux

Présenter cette fiche signalétique au médecin traitant.

Inhalation

Déplacer à l'air frais. Si les symptômes persistent, appeler un médecin. Peut causer une réaction respiratoire allergique. En cas de respiration difficile, (un personnel formé devra) administrer de l'oxygène. Pratiquer la respiration artificielle si la victime ne respire plus. Obtenir immédiatement des soins médicaux. Éviter un contact direct avec la peau. Utiliser une barrière pour effectuer du bouche à bouche. Consulter immédiatement un médecin.

Contact avec les yeux

Rincer immédiatement avec une grande quantité d'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins quinze minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Garder les yeux grands ouverts lors du rinçage. Ne pas frotter la partie touchée. Obtenir des soins médicaux si l'irritation évolue et persiste.

Contact avec la peau

Laver immédiatement avec du savon et beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Peut provoquer une allergie cutanée. En cas d'irritation de la peau ou de réactions allergiques, consulter un médecin.

Ingestion

Rincer la bouche. Ne jamais rien administrer par la bouche à une personne inconsciente.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ISOSET® MAX1060 ADHESIVE
Numéro de révision 2

Date de révision 06-sept.-2024
Remplace la date 30-oct.-2023

NE PAS faire vomir. Peut produire une réaction allergique. Consulter immédiatement un médecin.

Équipement de protection individuelle pour les intervenants en premiers soins S'assurer que le personnel médical est conscient du (des) produit(s) en cause, qu'il prend des mesures pour se protéger et qu'il empêche la progression de la contamination. Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Éviter un contact direct avec la peau. Utiliser une barrière pour effectuer du bouche à bouche. Utiliser l'équipement de protection individuelle requis. Consulter la section 8 pour plus de renseignements. Éviter de respirer les vapeurs ou la bruite.

Les plus importants symptômes et effets, aigus ou retardés

Symptômes Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation. Toux ou respiration sifflante. Démangeaisons. Éruptions cutanées. Urticaire. Peut causer une rougeur et un larmolement des yeux. Sensation de brûlure. Difficulté à respirer.

Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

Note aux médecins Peut provoquer une sensibilisation chez les personnes sensibles. Traiter en fonction des symptômes.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction appropriés Utiliser des mesures d'extinctions appropriées aux circonstances locales et à l'environnement immédiat.

Moyens d'extinction inappropriés AVERTISSEMENT : L'utilisation d'une pulvérisation d'eau pour combattre un feu peut se révéler inefficace.

Dangers particuliers associés au produit chimique Le produit est ou contient un sensibilisant. Peut entraîner une sensibilisation par inhalation et par contact avec la peau.

Produits de combustion dangereux Monoxyde de carbone. Dioxyde de carbone (CO₂). Oxydes d'azote (NO_x). Hydrocarbures. Formaldéhyde. Cyanure d'hydrogène. Isocyanates. La décomposition thermique peut mener à la production de gaz et de vapeurs toxiques et corrosifs.

Données sur les risques d'explosion

Sensibilité au choc Aucun.

Sensibilité à la décharge électrostatique Aucun.

Équipement de protection particulier pour les pompiers Les pompiers doivent porter un appareil respiratoire autonome et une tenue d'intervention complète de lutte contre l'incendie. Utiliser de l'équipement de protection individuelle.

6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipements de protection et procédures d'urgence

Précautions personnelles Utiliser l'équipement de protection individuelle requis. S'assurer une ventilation adéquate. Éviter de respirer les vapeurs ou la bruite. Tenir les gens à l'écart des, et contre le vent par rapport aux, déversements/fuites. Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Laver à fond après manutention.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ISOSET® MAX1060 ADHESIVE
Numéro de révision 2

Date de révision 06-sept.-2024
Remplace la date 30-oct.-2023

Autres renseignements Consulter les mesures de protection données aux sections 7 et 8.

Précautions relatives à l'environnement

Précautions relatives à l'environnement Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute sécurité. Empêcher le produit de pénétrer dans les drains. Ne pas laisser pénétrer dans le sol/sous-sol. Consulter la section 12 pour des données écologiques supplémentaires.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Méthodes de confinement Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute sécurité. Contenir et recueillir un déversement avec un matériau absorbant non combustible (par ex., sable, terre, terre de diatomées, vermiculite) et placer dans un contenant pour élimination selon les règlements locaux et nationaux (voir la section 13).

Méthodes de nettoyage Utiliser l'équipement de protection individuelle requis. Absorber avec une matière absorbante inerte (par ex., sable, gel de silice, liant acide, liant universel, sciure de bois). Ramasser mécaniquement et mettre dans des contenants appropriés pour élimination. Nettoyer la surface contaminée à fond.

Prévention des dangers secondaires Bien nettoyer les zones et les objets contaminés en respectant les règlements sur l'environnement.

7. Manutention et stockage

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Conseils sur la manutention sécuritaire Utiliser l'équipement de protection individuelle requis. Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit. Ne pas respirer les vapeurs ou la bruine. S'assurer une ventilation adéquate. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Laver à fond après manutention. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités

Conditions d'entreposage Conserver les récipients bien fermés dans un endroit sec et bien ventilé. Tenir à l'écart de la chaleur. Protéger de l'humidité.

Température d'entreposage recommandée Conserver à des températures entre 10 et 35 °C.

Références à d'autres sections Section 10 : STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

8. Contrôles de l'exposition/Protection individuelle

Paramètres de contrôle

Limites d'exposition

Nom chimique	Alberta	Colombie-Britannique	TWA - Ontario	Québec
Diphenylmethane-diisocyanate, isomers and homologues	TWA: 0.005 ppm TWA: 0.07 mg/m ³	TWA: 0.005 ppm Ceiling: 0.01 ppm		

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ISOSET® MAX1060 ADHESIVE
Numéro de révision 2

Date de révision 06-sept.-2024
Remplace la date 30-oct.-2023

9016-87-9				
4,4'-Methylenediphenyl diisocyanate 101-68-8	TWA: 0.005 ppm TWA: 0.05 mg/m³	TWA: 0.005 ppm Ceiling: 0.01 ppm Respiratory Sensitizer	TWA: 0.005 ppm CEV: 0.02 ppm	TWA: 0.005 ppm TWA: 0.051 mg/m³
o-(p-isocyanatobenzyl)phenyl isocyanate 5873-54-1		TWA: 0.005 ppm Ceiling: 0.01 ppm		
2,2'-methylenediphenyl diisocyanate 2536-05-2		TWA: 0.005 ppm Ceiling: 0.01 ppm		

Contrôles techniques appropriés

Mesures d'ingénierie

Douches
Douches oculaires
Systèmes de ventilation.

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Protection des yeux/du visage

Porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux (ou des lunettes à coques).

Protection des mains

Porter des gants appropriés. Gants imperméables.

Protection de la peau et du corps

Porter des vêtements de protection imperméables, y compris des bottes, des gants, un sarrau de laboratoire, un tablier ou une combinaison, pour empêcher le contact avec la peau.

Protection respiratoire

Lorsque les travailleurs sont exposés à des concentrations qui excèdent la limite d'exposition, ils doivent utiliser des appareils respiratoires approuvés appropriés.

Type de filtre recommandé :

Porter un respirateur conforme à la norme EN 140 avec un filtre de type A/P2 ou mieux. Filtre contre les gaz et les vapeurs organiques conforme à la norme EN 14387.

Considérations générales sur l'hygiène

Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage. Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit. Ne pas respirer les vapeurs ou la bruite. Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Se laver les mains avant les pauses/arrêts et immédiatement après avoir manipuler le produit. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Retirer et laver les vêtements et les gants contaminés, y compris l'intérieur, avant de les réutiliser. Il est recommandé de nettoyer régulièrement l'équipement, l'aire de travail et les vêtements.

9. Propriétés physiques et chimiques

Information sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	Liquide
Aspect	Liquide
Couleur	brun clair
Odeur	Faible
Seuil olfactif	Aucun renseignement disponible

Propriété

pH
pH (en solution aqueuse)

Valeurs

Aucune donnée disponible
Aucune donnée disponible

Remarques • Méthode

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ISOSET® MAX1060 ADHESIVE
Numéro de révision 2

Date de révision 06-sept.-2024
Remplace la date 30-oct.-2023

Point de fusion / point de congélation	Aucune donnée disponible	
Point initial d'ébullition et plage d'ébullition	Aucune donnée disponible	
Point d'éclair	> 140 °C / 284 °F	
Taux d'évaporation	Aucune donnée disponible	
Inflammabilité	Aucune donnée disponible	
Limites d'inflammabilité dans l'air		
Limite supérieure d'inflammabilité ou d'explosivité	Aucune donnée disponible	
Limite inférieure d'inflammabilité ou d'explosivité	Aucune donnée disponible	
Pression de vapeur	Aucune donnée disponible	
Densité de vapeur relative	Aucune donnée disponible	
Densité relative	Aucune donnée disponible	
Solubilité dans l'eau	Réagit avec l'eau	
Solubilité dans d'autres solvants	Aucune donnée disponible	
Coefficient de partage	Aucune donnée disponible	
Température d'auto-inflammation	Aucune donnée disponible	
Température de décomposition		
Viscosité cinématique	Aucune donnée disponible	
Viscosité dynamique	15000 - 35000 mPa s	Spindle 6 @ 20 rpm @ 25 °C
Propriétés explosives	Aucun renseignement disponible.	
Propriétés comburantes	Aucun renseignement disponible.	
Autres renseignements		
Point de ramollissement	Aucun renseignement disponible	
Masse moléculaire	Aucun renseignement disponible	
Densité	1.18 g/cm ³	
Masse volumique apparente	Aucun renseignement disponible	
Teneur en solides (%)	Aucun renseignement disponible	
Teneur en COV	Aucun renseignement disponible	Aucun renseignement disponible

10. Stabilité et réactivité

Réactivité	Aucun renseignement disponible.
Stabilité chimique	Se décompose lentement lorsqu'exposé à l'eau.
Risques de réactions dangereuses	Aucun dans des conditions normales de traitement
Conditions à éviter	Températures extrêmes et lumière directe du soleil. Chaleur excessive. Ne pas congeler.
Matières incompatibles	Acides forts. Bases fortes. Agents oxydants forts.
Produits de décomposition dangereux	Monoxyde de carbone. Dioxyde de carbone (CO ₂). Oxydes d'azote (NO _x). Hydrocarbures.

11. Données toxicologiques

Informations sur les voies d'exposition probables

Renseignements sur le produit

Inhalation	Aucune donnée de test spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange. Peut provoquer une sensibilisation chez les personnes sensibles. Peut causer une irritation des
------------	--

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ISOSET® MAX1060 ADHESIVE
Numéro de révision 2

Date de révision 06-sept.-2024
Remplace la date 30-oct.-2023

voies respiratoires. Nocif par inhalation. (sur la base des composants).

Contact avec les yeux

Aucune donnée de test spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange. Provoque une sévère irritation des yeux. (sur la base des composants). Peut causer une rougeur, une démangeaison et une douleur.

Contact avec la peau

Aucune donnée de test spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange. Un contact répété ou prolongé avec la peau peut causer des réactions allergiques chez les personnes sensibles. Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. Provoque une irritation cutanée. (sur la base des composants).

Ingestion

Aucune donnée de test spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange. Peut entraîner des effets supplémentaires inscrits sous « Inhalation ». Une ingestion peut causer une irritation gastro-intestinale, des nausées, des vomissements et la diarrhée.

Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Symptômes

Des symptômes de réaction allergique peuvent inclure des éruptions, des démangeaisons, un gonflement, une difficulté à respirer, des picotements dans les mains et les pieds, des vertiges, des étourdissements, des douleurs thoraciques, des douleurs musculaires et des rougeurs (visage et cou). Toux ou respiration sifflante. Démangeaisons. Éruptions cutanées. Urticaire. Rougeurs. Peut causer une rougeur et un larmolement des yeux.

Mesures numériques de la toxicité

Toxicité aiguë

Les valeurs suivantes sont calculées d'après le chapitre 3.1 du document du SGH

ETAmél (orale)	>5000 mg/kg
ETAmél (cutané)	>5000 mg/kg
ETAmél (inhalation-gaz)	>20000
mg/l	
ETAmél (inhalation-poussière/brouillard)	1.76 mg/l
ETAmél (inhalation-vapeur)	>20 mg/l

Toxicité aiguë inconnue

48 % du mélange est constitué de composants d'une toxicité inconnue

43 % du mélange consiste en composants de toxicité aiguë inconnue par inhalation (poussière/brouillard)

Renseignements sur les composants

Nom chimique	DL50 par voie orale	DL50 par voie cutanée	CL50 par inhalation
Diphenylmethane-diisocyanate, isomers and homologues 9016-87-9	LD50 > 10000 mg/kg (Rattus)	LD 50 > 9400 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	1.5 mg/L (Rattus) 4 h
4,4'-Methylenediphenyl diisocyanate 101-68-8	=31600 mg/kg (Rattus) = 9200 mg/kg (Rattus)	LD 50 > 9400 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) OECD 402	1.5 mg/L (Rattus) 4 h
o-(p-isocyanatobenzyl)phenyl isocyanate 5873-54-1	LD50 >2000 mg/Kg (Rattus)	LD 50 > 9400 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) OECD 402	1.5 mg/L (4h) Rat
Hexaboron dizinc undecaoxide 12767-90-7	>5000 mg/Kg (Rattus)	>5000 mg/Kg (Oryctolagus cuniculus)	-
2,2'-methylenediphenyl diisocyanate 2536-05-2	LD50 > 2000 mg/kg (Rattus)	LD 50 > 9400 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) OECD 402	1.5 mg/L (4h) Rat

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ISOSET® MAX1060 ADHESIVE
Numéro de révision 2

Date de révision 06-sept.-2024
Remplace la date 30-oct.-2023

Effets retardés et immédiats et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

Corrosion cutanée/irritation cutanée Classification fondée sur les données disponibles pour les ingrédients.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Classification fondée sur les données disponibles pour les ingrédients. Provoque une sévère irritation des yeux.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée Peut entraîner une sensibilisation par inhalation et par contact avec la peau.

Mutagénicité sur les cellules germinales Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Cancérogénicité Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Le tableau ci-dessous indique si chaque agence a inscrit un ingrédient comme un cancérigène.

Nom chimique	ACGIH	CIRC	NTP	OSHA
Diphenylmethane-diisocyanate, isomers and homologues 9016-87-9	-	Group 3	-	-
4,4'-Methylenediphenyl diisocyanate 101-68-8	-	Group 3	-	-

CIRC (Centre international de recherche sur le cancer)

Groupe 3 - Ne peut être classifié pour la cancérogénicité chez les humains

Toxicité pour la reproduction Classification fondée sur les données disponibles pour les ingrédients. Contient un agent toxique pour la reproduction connu ou suspecté.

STOT - exposition unique Peut irriter les voies respiratoires.

STOT - exposition répétée Risque présumé d'effets graves pour les organes.

Effets sur les organes cibles Aucun renseignement disponible.

Toxicité subchronique Aucun renseignement disponible.

Effets neurologiques Aucun renseignement disponible.

Autres effets nocifs Aucun renseignement disponible.

Danger par aspiration Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

12. Données écologiques

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ISOSET® MAX1060 ADHESIVE
Numéro de révision 2

Date de révision 06-sept.-2024
Remplace la date 30-oct.-2023

Écotoxicité

Nocif pour les organismes aquatiques.

Nom chimique	Algues/plantes aquatiques	Poissons	Toxicité pour les microorganismes	Crustacés
Diphenylmethane-diisocyanate, isomers and homologues 9016-87-9	ErC50 (72h) >1640 mg/L Algae (scenedesmus subspicatus) (OECD 201)	CL50 (96h) >1000 mg/L Danio rerio	-	EC50 (24H) >1000 mg/L Daphnia magna
4,4'-Methylenediphenyl diisocyanate 101-68-8	ErC50 (72h) >1640 mg/L Algae (scenedesmus subspicatus) (OECD 201)	>1000 mg/l Danio rerio	-	EC50 (24H) >1000 mg/L Daphnia magna
o-(p-isocyanatobenzyl)phenyl isocyanate 5873-54-1	ErC50 (72h) >1640 mg/L Algae (scenedesmus subspicatus) (OECD 201)	LC50 (96 h) > 1000 mg/l Danio rerio (OECD 203)	-	EC50 (24H) >1000 mg/L Daphnia magna
Hexaboron dizinc undecaoxide 12767-90-7	IC50 Selenastrum capricornutum: 0,136 mg Zn/L/72 h	LC50 Oncorhynchus mykiss: 0,169 mg Zn/L/96h	-	LC50 Ceriodaphnia dubia: 142 mg/L/48h
2,2'-methylenediphenyl diisocyanate 2536-05-2	-	LC50 (96 h) > 1000 mg/l Danio rerio (OECD 203)	-	-

Persistence et dégradation

Aucun renseignement disponible.

Renseignements sur les composants			
Diphenylmethane-diisocyanate, isomers and homologues (9016-87-9)			
Méthode	Durée d'exposition	Valeur	Résultats
OCDE Essai n° 302C : Biodégradabilité dite intrinsèque : Essai MITI modifié (II)	28 jours	0% biodégradation	Ne se biodégrade pas facilement

4,4'-Methylenediphenyl diisocyanate (101-68-8)			
Méthode	Durée d'exposition	Valeur	Résultats
OCDE Essai n° 302C : Biodégradabilité dite intrinsèque : Essai MITI modifié (II)	28 jours	0% biodégradation	Ne se biodégrade pas facilement

Bioaccumulation

Il n'existe aucune donnée pour ce produit.

Renseignements sur les composants

Nom chimique	Coefficient de partage
4,4'-Methylenediphenyl diisocyanate 101-68-8	4.51

Mobilité dans le sol

Aucun renseignement disponible

Autres effets nocifs

Aucun renseignement disponible.

13. Considérations relatives à l'élimination

Méthodes d'élimination

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ISOSET® MAX1060 ADHESIVE
Numéro de révision 2

Date de révision 06-sept.-2024
Remplace la date 30-oct.-2023

Déchets de résidus/produits inutilisés

Le producteur de déchets est responsable d'établir la toxicité et les propriétés physiques du produit généré pour établir la bonne identification de déchets et les méthodes d'élimination en conformité avec les règlements applicables. Éliminer les déchets conformément à la réglementation environnementale. Ne doit pas être rejeté dans l'environnement.

Emballage contaminé

Ne pas réutiliser les contenants vides.

14. Informations relatives au transport

TMD Non réglementé

IATA Non réglementé

IMDG Non réglementé

15. Renseignements sur la réglementation

INRP - Inventaire national des rejets de polluants

Aucun des composants n'est répertorié dans l'INRP au-dessus de la limite

Inventaires internationaux

TSCA	Est conforme à (aux)
DSL	Non inscrit(e)

Légende :

TSCA - États-Unis - Section 8 (b) de l'inventaire TSCA (loi réglementant les substances toxiques)

DSL - Liste intérieure des substances pour le Canada

Est conforme à (aux) - Les composants de ce produit sont inscrits sur la liste d'inventaire ou en sont exemptés. Active

Non inscrits - Un ou plusieurs des composants de ce produit ne sont pas inscrits sur la liste d'inventaire.

16. Autres renseignements, y compris la date de préparation de la dernière révision

Signification des abréviations et acronymes utilisés dans la fiche de données de sécurité

Légende

SVHC : Substances extrêmement préoccupantes pour autorisation :

TBP: Substances persistants, bioaccumulables et toxiques (PBT)

vPvB: Substances très persistants et très bioaccumulables (vPvB)

STOT : Toxicité pour certains organes cibles

ETA : Estimation de la toxicité aiguë

CL50 : Concentration létale 50

DL50 : Dose létale 50

Légende SECTION 8 : Contrôles de l'exposition/protection individuelle

TWA TWA (moyenne pondérée dans le temps)

Valeur plafond Valeur limite maximale

STEL

Sk*

STEL (Limite d'exposition de courte durée)

Désignation de la peau

Date de révision 06-sept.-2024

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ISOSET® MAX1060 ADHESIVE
Numéro de révision 2

Date de révision 06-sept.-2024
Remplace la date 30-oct.-2023

Note de révision Sections de la FS mises à jour. 2. 3. 4. 6. 7. 8. 11.

Préparée par Sécurité des produits et affaires réglementaires

Avis de non-responsabilité

Toutes les informations contenues dans le présent document sont considérées comme exactes à la date de publication, sont fournies « telles quelles » et peuvent être modifiées sans préavis. Il ne s'agit pas d'une garantie, d'un accord ou d'un substitut à l'avis d'un expert ou d'un professionnel. Bostik Inc. (la « Société ») décline expressément et n'assume aucune responsabilité quant à l'utilisation des produits ou à la confiance accordée aux informations fournies ici. Il est de la seule responsabilité de l'utilisateur de déterminer l'adéquation de tout produit pour son ou ses applications. **AUCUNE GARANTIE D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER OU TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE (Y COMPRIS L'ADÉQUATION À UN USAGE DANS UN DISPOSITIF MÉDICAL OU UNE APPLICATION MÉDICALE), N'EST DONNÉE CONCERNANT LES PRODUITS OU LES INFORMATIONS FOURNIES DANS LE PRÉSENT DOCUMENT.** Les informations fournies ne concernent que les produits particuliers désignés ici et peuvent ne pas être valables lorsque ces produits sont utilisés en combinaison avec d'autres matières ou dans un procédé quelconque. La performance du produit, sa durée de conservation et ses caractéristiques d'application dépendent de nombreuses variables, et les changements dans ces variables peuvent avoir une incidence sur les performances du produit. Il vous incombe de tester au préalable l'adéquation de tout produit pour toute utilisation ou application prévue et avant toute commercialisation. Rien dans le présent document ne doit être interprété comme une licence pour l'utilisation d'un produit d'une manière qui pourrait enfreindre un brevet et il ne doit pas être interprété comme une incitation à enfreindre tout brevet. Veuillez lire attentivement la fiche signalétique du produit.

La Société adhère à une politique stricte qui s'applique à l'utilisation de l'un de ses produits dans les applications de dispositifs médicaux. La présente politique se trouve à l'adresse <https://www.arkema.com/global/en/social-responsibility/innovation-and-sustainable-solutions/responsible-product-management/medical-device-policy/>, laquelle est incorporée aux présentes par renvoi et en fait partie intégrante. Sauf autorisation expresse, la Société (i) a désigné des compositions précises de qualité médicale pour les produits utilisés dans des applications de dispositifs médicaux et les produits de la Société qui ne sont pas ainsi désignés ne sont pas autorisés à être utilisés dans des applications de dispositifs médicaux et (ii) interdit strictement l'utilisation de l'un de ses produits dans des applications de dispositifs médicaux qui sont implantés dans le corps ou en contact avec des fluides ou des tissus corporels pendant plus de 30 jours. La Société ne conçoit, ne fabrique et/ou ne vend directement aucun dispositif médical. La Société ne conçoit pas conjointement ses produits ni n'offre de l'aide à tout acheteur de ceux-ci dans la conception, la fabrication et/ou la vente de produits destinés à des dispositifs médicaux. Il est de la seule responsabilité du fabricant de dispositifs médicaux de déterminer l'adéquation de toutes les matières premières, produits et composants, y compris tout produit de qualité médicale, afin de garantir que le dispositif médical est sûr pour l'utilisation finale et conforme à toutes les exigences légales et réglementaires applicables, et de mener tous les tests et inspections nécessaires.

Fin de la fiche signalétique