FICHES DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

1. Identification

Identificateur de produit PLEXUS® MA2090 Adhésif

Autres moyens d'identification

IT195 SKU#

Usage recommandé Non disponible. Restrictions d'utilisation Aucun(e) connu(e).

Renseignements sur le fabricant/importateur/fournisseur/distributeur

ITW Performance Polymers Nom de la société

Adresse 35 Brownridge Rd

Unité 1

Halton Hills, ON L7G 0C6

Personne-ressource Service à la clientèle Numéro de téléphone 978-777-1100

Télécopieur

Courriel Numéro de téléphone

800-424-9300

d'appel d'urgence

Fournisseur Non disponible.

2. Identification des dangers

Dangers physiques Liquides inflammables Dangers pour la santé Toxicité aiguë, par inhalation

Corrosion cutanée/irritation cutanée Catégorie 2 Lésions oculaires graves/irritation oculaire Catégorie 2A Sensibilisation cutanée Catégorie 1A

Toxicité pour certains organes cibles -

exposition unique

Irritation des voies respiratoires de catégorie

Catégorie 2 Catégorie 4

Dangers environnementaux

Éléments d'étiquetage



Non classé.



Mention d'avertissement

Danger

Mention de danger

Liquide et vapeur très inflammables. Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Nocif par inhalation. Peut irriter les voies respiratoires.

Conseil de prudence Prévention

Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Mise à la terre et liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage antidéflagrant. Utiliser d'outils ne produisant pas des étincelles. Prendre des mesures contre les décharges électrostatiques. Éviter de respirer les brouillards/vapeurs. Se laver soigneusement après manipulation. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

Nom de la matière : PLEXUS® MA2090 Adhésif SDS CANADA

Intervention

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau. EN CAS D'INHALATION : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. 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. Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : Demander un avis médical/Consulter un médecin. Si l'irritation des yeux persiste : Demander un avis médical/Consulter un médecin. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. En cas d'incendie : utiliser un agent d'extinction approprié.

Stockage

Tenir au frais. Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière

étanche. Garder sous clef.

Élimination

Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation

locale/régionale/nationale/internationale.

Autres dangers

Un liquide inflammable accumulant l'électricité statique peut devenir électrostatiquement chargé, même avec de l'équipement mis à la masse et mis à la terre. Des étincelles peuvent allumer les liquides et les vapeurs. Peut provoquer un feu à inflammation instantanée ou une explosion.

Renseignements supplémentaires Aucune.

3. Composition/information sur les ingrédients

Mélanges

Dénomination chimique	Nom commun et synonymes	Numéro d'enregistrement CAS	%
Méthacrylate de méthyle		80-62-6	40 - 70
Méthacrylate de lauryle		142-90-5	5 - 10
HEXADECYL METHACRYLATE		2495-27-4	1 - 5
Acide méthacrylique		79-41-4	1 - 5
Poly(2-chloro-1,3-butadiene)		9010-98-4	1 - 5
Styrene/butadiene Copolymer		9003-55-8	1 - 5
Triméthacrylate de triméthylolpropane		3290-92-4	1 - 5
Méthacrylate de 2-(N,N-diéthylamino) éthyle		105-16-8	0.1 - 1
ÉTHYLÈNE GLYCOL		107-21-1	0.1 - 1
ACIDE ÉTHYLÈNEDIAMINETÉTRAACÉTI QUE , TETRASODIUM SALT, SOLUTION		13235-36-4	0.1 - 1
M-TOLYLDIETHANOLAMINE		91-99-6	0.1 - 1
Autres composant sous les niveaux	à déclarer		15 - 40

Toutes les concentrations sont en pourcentage en poids, sauf si l'ingrédient est un gaz. Les concentrations des gaz sont en pourcentage en volume.

4. Premiers soins

Inhalation

Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Oxygène ou respiration artificielle si nécessaire. Appeler un centre

antipoison ou un médecin en cas de malaise.

Contact avec la peau

Enlever immédiatement les vêtements contaminés et laver la peau à l'eau et au savon. En cas d'eczéma ou d'autres problèmes cutanés : consulter un médecin et apporter cette fiche. Laver les

vêtements contaminés avant réutilisation.

Contact avec les yeux

Rincer immédiatement les yeux abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à

rincer. Consulter un médecin si une irritation se développe et persiste.

Ingestion

Rincer la bouche. Consulter un médecin si des symptômes apparaissent.

Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés Irritation oculaire grave. Les symptômes peuvent inclure un picotement, un larmoiement, une rougeur, un gonflement et une vision trouble. Peut irriter les voies respiratoires. Irritation de la peau. Peut provoquer des rougeurs et des douleurs. Peut provoquer une allergie cutanée.

Dermatite. Éruption.

Nom de la matière : PLEXUS® MA2090 Adhésif

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

Informations générales

Donner des soins généraux et traiter en fonction des symptômes. Brûlures thermiques : Rincer immédiatement avec de l'eau. Tout en rinçant, retirer les vêtements qui ne collent pas à la zone touchée. Appeler une ambulance. Continuer à rincer pendant le transport vers l'hôpital. Garder la victime au chaud. Garder la victime en observation. Les symptômes peuvent être retardés.

Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. En cas de malaise, demander un avis médical (montrer l'étiquette du produit lorsque possible). S'assurer que le personnel médical est averti du (des) produits(s) en cause et qu'il prend des mesures pour se protéger. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Agents extincteurs appropriés

Brouillard d'eau. Mousse. Dioxyde de carbone (CO2). Pour de petits incendies seulement, on peut utiliser une poudre chimique, du dioxyde de carbone, du sable ou de la terre.

Ne pas utiliser un jet d'eau comme agent extincteur, car cela propagera l'incendie.

Agents extincteurs inappropriés

Dangers spécifiques du produit dangereux

Les vapeurs peuvent former des mélanges explosifs avec l'air. Les vapeurs peuvent se déplacer sur une distance considérable jusqu'à une source d'ignition et provoguer un retour de flammes. Ce produit est un mauvais conducteur d'électricité et peut devenir électrostatiquement chargé. Si une charge suffisante s'accumule, des mélanges inflammables peuvent s'enflammer. Pour réduire la possibilité de décharge statique, utiliser de bonnes procédures de mise à la masse et de mise à la terre. Ce liquide peut accumuler de l'électricité statique lors du remplissage de récipients correctement mis à la terre. Une accumulation d'électricité statique peut être grandement augmentée par la présence de petites quantités d'eau ou autres contaminants. Ce produit flotte ou peut s'enflammer sur une surface d'eau. Des gaz dangereux pour la santé peuvent se former pendant un incendie.

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Porter un appareil respiratoire autonome et un vêtement de protection complet en cas d'incendie.

Équipement/directives de lutte

contre les incendies

Méthodes particulières d'intervention

Risques d'incendie généraux

En cas d'incendie et/ou d'explosion ne pas respirer les fumées. Éloigner les récipients du lieu de l'incendie si cela peut se faire sans risque.

Utiliser des procédures standard en cas d'incendie et tenir compte des dangers des autres substances en cause.

Liquide et vapeur très inflammables.

6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Tenir à l'écart le personnel non requis. Ternir les gens à l'écart de l'endroit du déversement/de la fuite et en amont du vent. Éliminer toutes les sources d'ignition (pas de cigarettes, de torches, d'étincelles ou de flammes dans la zone immédiate). Porter un équipement et des vêtements de protection appropriés durant le nettoyage. Éviter de respirer les brouillards/vapeurs. Ne pas toucher les récipients endommagés ou le produit déversé à moins de porter des vêtements de protection appropriés. Ventiler les espaces clos avant d'y entrer. Utiliser un endiguement approprié pour éviter toute contamination de l'environnement. Transfert par moyen mécanique comme camion-citerne sous vide, camion à réservoir aspirateur ou tout autre récipient approprié pour la récupération ou l'élimination sécuritaire. Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne peuvent pas être contenues. Pour la protection individuelle, voir la section 8 de la FDS.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Éliminer toutes les sources d'ignition (pas de cigarettes, de torches, d'étincelles ou de flammes dans la zone immédiate). Tenir les matières combustibles (bois, papier, huile, etc.) à l'écart du produit déversé. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Utiliser d'outils ne produisant pas des étincelles.

Déversements importants : Arrêter l'écoulement de la substance, si cela peut se faire sans risque. Endiguer le matériau déversé, lorsque cela est possible. Utiliser un matériau non combustible comme la vermiculite, le sable ou la terre pour absorber le produit et le mettre dans un récipient pour élimination ultérieure. Après avoir récupéré le produit, rincer la zone à l'eau.

Déversements peu importants : Absorber avec de la terre, du sable ou une autre matière non combustible et transférer dans des contenants pour une élimination ultérieure. Essuyer avec une matière absorbante (par ex., tissu, lainage). Nettoyer la surface à fond pour éliminer la contamination résiduelle.

Ne jamais réintroduire le produit répandu dans son récipient d'origine en vue d'une réutilisation. Pour l'élimination des déchets, voir la section 13 de la FDS.

Précautions relatives à l'environnement

Éviter le rejet dans les égouts, les cours d'eau ou sur le sol. Utiliser un endiguement approprié pour éviter toute contamination de l'environnement.

SDS CANADA 3 / 11 IT195 Version n°: 06 Date de révision: 13-Septembre-2022 Date d'émission : 16-Juillet-2019

7. Manutention et stockage

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention Ne pas manipuler, stocker ou ouvrir près d'une flamme nue, d'une source de chaleur ou d'autres sources d'ignition. Protéger le produit du rayonnement solaire direct. Ne pas fumer pendant l'utilisation. Ventilation par aspiration antidéflagrante locale et générale. Minimiser les risques d'incendie à partir de substances inflammables et combustibles (y compris une poussière combustible et des liquides accumulant la statique) ou de réactions dangereuses avec des substances incompatibles. Les opérations de manipulation qui peuvent favoriser l'accumulation d'électricité statique comprennent, mais sans s'y limiter, les opérations de mélange, de filtration, de pompage à des débits élevés, de remplissage avec éclaboussures, de création de bruines ou de pulvérisations, de remplissage de réservoirs ou de contenants, de nettoyage de réservoirs. échantillonnage, de jaugeage, de changement de chargement et de camion aspirateur. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Tout matériel utilisé pour la manutention de ce produit doit être mis à la terre. Utiliser d'outils ne produisant pas d'étincelles et du matériel antidéflagrant. Éviter de respirer les brouillards/vapeurs. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter une exposition prolongée. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Porter un équipement de protection individuelle approprié. Observer de bonnes pratiques d'hygiène industrielle.

Pour d'autres renseignements sur la mise à la masse et la mise à la terre de l'équipement, consulter le Code canadien de l'électricité (CSA C22.1) ou les pratiques recommandées en 2003 par l'API (American Petroleum Institute), « Protection Against Ignitions Arising out of Static, Lightning, and Stray Currents » (Protection contre l'allumage causé par la statique, la foudre et les courants vagabonds) ou le document 77 de la NFPA (National Fire Protection Association), « Recommended Pratice on Static Electricity » (Pratique recommandée en ce qui a trait à l'électricité statique) ou le document 70 de la NFPA, « Code national de l'électricité ».

Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités Garder sous clef. Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles et des flammes nues. Empêcher l'accumulation de charges électrostatiques en utilisant des techniques de mise à la masse et de raccordement communes. Éliminer les sources d'ignition. Éviter tout ce qui produit des étincelles. Mettre à la masse/à la terre le récipient et l'équipement. Ces précautions seules peuvent ne pas être suffisantes pour éliminer l'électricité statique. Stocker dans un endroit frais et sec, à l'écart de la lumière solaire directe. Stocker dans des récipients bien fermés. Stocker dans un endroit bien ventilé. Conserver dans un endroit muni de gicleurs. Entreposer à l'écart des substances incompatibles (consulter la section 10 de la FDS).

8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Limites d'exposition professionnelle

ETATS-UNIS. Valeurs limites d'exp Composants	Туре	Valeur	Forme
METHACRYLIC ACID (CAS 79-41-4)	TWA	20 ppm	
ETHYLENE GLYCOL (CAS 107-21-1)	STEL	10 mg/m3	Aérosol, inhalable.
		50 ppm	Fraction vapeur
	TWA	25 ppm	Fraction vapeur
METHYL METHACRYLATE (CAS 80-62-6)	STEL	100 ppm	
	TWA	50 ppm	

Canada. LEMT pour l'Alberta (Code de l'hygiène et de la sécurité au travail, Annexe 1, Tableau 2) Composants Type Valeur

Composants	туре	valeur	
METHACRYLIC ACID (CAS 79-41-4)	TWA	70 mg/m3	
		20 ppm	
ETHYLENE GLYCOL (CAS 107-21-1)	Plafond	100 mg/m3	
METHYL METHACRYLATE (CAS 80-62-6)	STEL	410 mg/m3	
		100 ppm	
	TWA	205 mg/m3	
		50 ppm	

Nom de la matière : PLEXUS® MA2090 Adhésif sps cana

IT195 Version n°: 06 Date de révision: 13-Septembre-2022 Date d'émission : 16-Juillet-2019

Canada. LEMT pour la Colombie-Britannique. (Valeurs limites d'exposition en milieu de travail pour les substances chimiques, Réglementation sur la santé et sécurité au travail 296/97, ainsi modifiée

Composants	Туре	Valeur	Forme
METHACRYLIC ACID (CAS 79-41-4)	TWA	20 ppm	
ETHYLENE GLYCOL (CAS 107-21-1)	Plafond	100 mg/m3	Aérosol
		50 ppm	Vapeur.
	STEL	20 mg/m3	Particule.
	TWA	10 mg/m3	Particule.
METHYL METHACRYLATE (CAS 80-62-6)	STEL	100 ppm	
	TWA	50 ppm	
Canada. LEMT de Manitoba (Règle Composants	ment 217/2006, Loi sur la sécur Type	ité et l'hygiène du travail) Valeur	Forme
METHACRYLIC ACID (CAS 79-41-4)	TWA	20 ppm	
ETHYLENE GLYCOL (CAS 107-21-1)	STEL	10 mg/m3	Aérosol, inhalable.
		50 ppm	Fraction vapeur
	TWA	25 ppm	Fraction vapeur
METHYL METHACRYLATE CAS 80-62-6)	STEL	100 ppm	
	TWA	50 ppm	
Canada. LEMT pour l'Ontario. (Cor Composants	ntrôle de l'exposition à des age Type	nts biologiques et chimiques Valeur	s) Forme
METHACRYLIC ACID (CAS 79-41-4)	TWA	20 ppm	
3-+1-+ <i>)</i>			
ETHYLENE GLYCOL (CAS	Plafond	100 mg/m3	Aérosol
ETHYLENE GLYCOL (CAS 107-21-1) METHYL METHACRYLATE	Plafond STEL	100 mg/m3 100 ppm	Aérosol
ETHYLENE GLYCOL (CAS 107-21-1) METHYL METHACRYLATE		•	Aérosol
ETHYLENE GLYCOL (CAS 107-21-1) METHYL METHACRYLATE (CAS 80-62-6) Canada. LEMT du Québec, (Ministé	STEL TWA	100 ppm 50 ppm	
ETHYLENE GLYCOL (CAS 107-21-1) METHYL METHACRYLATE (CAS 80-62-6) Canada. LEMT du Québec, (Ministe Composants	STEL TWA ère du Travail. Règlement sur la	100 ppm 50 ppm santé et la sécurité du trava	ail)
ETHYLENE GLYCOL (CAS 107-21-1) METHYL METHACRYLATE CAS 80-62-6) Canada. LEMT du Québec, (Ministe Composants METHACRYLIC ACID (CAS	STEL TWA ère du Travail. Règlement sur la Type	100 ppm 50 ppm santé et la sécurité du trava Valeur	ail)
ETHYLENE GLYCOL (CAS 107-21-1) METHYL METHACRYLATE (CAS 80-62-6) Canada. LEMT du Québec, (Ministé Composants METHACRYLIC ACID (CAS 79-41-4) ETHYLENE GLYCOL (CAS	STEL TWA ère du Travail. Règlement sur la Type	100 ppm 50 ppm santé et la sécurité du trava Valeur 70 mg/m3	ail)
ETHYLENE GLYCOL (CAS 107-21-1) METHYL METHACRYLATE CAS 80-62-6) Canada. LEMT du Québec, (Ministé Composants METHACRYLIC ACID (CAS 79-41-4) ETHYLENE GLYCOL (CAS	STEL TWA ère du Travail. Règlement sur la Type TWA	100 ppm 50 ppm santé et la sécurité du trava Valeur 70 mg/m3 20 ppm	ail) Forme
ETHYLENE GLYCOL (CAS 107-21-1) METHYL METHACRYLATE (CAS 80-62-6) Canada. LEMT du Québec, (Ministe Composants METHACRYLIC ACID (CAS 79-41-4) ETHYLENE GLYCOL (CAS 107-21-1) METHYL METHACRYLATE	STEL TWA ère du Travail. Règlement sur la Type TWA	100 ppm 50 ppm a santé et la sécurité du trava Valeur 70 mg/m3 20 ppm 127 mg/m3	Forme Vapeur et brouillard.
ETHYLENE GLYCOL (CAS 107-21-1) METHYL METHACRYLATE (CAS 80-62-6) Canada. LEMT du Québec, (Ministe Composants METHACRYLIC ACID (CAS 79-41-4) ETHYLENE GLYCOL (CAS 107-21-1) METHYL METHACRYLATE	STEL TWA ère du Travail. Règlement sur la Type TWA Plafond	100 ppm 50 ppm a santé et la sécurité du trava Valeur 70 mg/m3 20 ppm 127 mg/m3 50 ppm	Forme Vapeur et brouillard.
ETHYLENE GLYCOL (CAS 107-21-1) METHYL METHACRYLATE (CAS 80-62-6) Canada. LEMT du Québec, (Ministé Composants METHACRYLIC ACID (CAS 79-41-4) ETHYLENE GLYCOL (CAS 107-21-1) METHYL METHACRYLATE (CAS 80-62-6) Canada. LEMT pour la Saskatchew	STEL TWA ère du Travail. Règlement sur la Type TWA Plafond TWA	100 ppm 50 ppm a santé et la sécurité du trava Valeur 70 mg/m3 20 ppm 127 mg/m3 50 ppm 205 mg/m3 50 ppm	Forme Vapeur et brouillard. Vapeur et brouillard.
ETHYLENE GLYCOL (CAS 107-21-1) METHYL METHACRYLATE (CAS 80-62-6) Canada. LEMT du Québec, (Ministé Composants METHACRYLIC ACID (CAS 79-41-4) ETHYLENE GLYCOL (CAS 107-21-1) METHYL METHACRYLATE (CAS 80-62-6) Canada. LEMT pour la Saskatchew Composants METHACRYLIC ACID (CAS	STEL TWA ère du Travail. Règlement sur la Type TWA Plafond TWA TWA	100 ppm 50 ppm a santé et la sécurité du trava Valeur 70 mg/m3 20 ppm 127 mg/m3 50 ppm 205 mg/m3 50 ppm et la santé au travail, 1996,	Forme Vapeur et brouillard. Vapeur et brouillard.
ETHYLENE GLYCOL (CAS 107-21-1) METHYL METHACRYLATE (CAS 80-62-6) Canada. LEMT du Québec, (Ministé Composants METHACRYLIC ACID (CAS 79-41-4) ETHYLENE GLYCOL (CAS 107-21-1) METHYL METHACRYLATE (CAS 80-62-6) Canada. LEMT pour la Saskatchew Composants METHACRYLIC ACID (CAS	STEL TWA ère du Travail. Règlement sur la Type TWA Plafond TWA TWA TWA TWA TWA TWA TWA TW	100 ppm 50 ppm a santé et la sécurité du trava Valeur 70 mg/m3 20 ppm 127 mg/m3 50 ppm 205 mg/m3 50 ppm 205 mg/m3 50 ppm	Forme Vapeur et brouillard. Vapeur et brouillard.
ETHYLENE GLYCOL (CAS 107-21-1) METHYL METHACRYLATE (CAS 80-62-6) Canada. LEMT du Québec, (Ministé Composants METHACRYLIC ACID (CAS 79-41-4) ETHYLENE GLYCOL (CAS 107-21-1) METHACRYLIC ACID (CAS 107-21-1) Canada. LEMT pour la Saskatchew Composants METHACRYLIC ACID (CAS 79-41-4) ETHYLENE GLYCOL (CAS 107-21-1)	STEL TWA ère du Travail. Règlement sur la Type TWA Plafond TWA TWA Van (Règlements sur la sécurité Type 15 minutes	100 ppm 50 ppm a santé et la sécurité du trava Valeur 70 mg/m3 20 ppm 127 mg/m3 50 ppm 205 mg/m3 50 ppm et la santé au travail, 1996, Valeur 30 ppm	Forme Vapeur et brouillard. Vapeur et brouillard.
ETHYLENE GLYCOL (CAS 107-21-1) METHYL METHACRYLATE (CAS 80-62-6) Canada. LEMT du Québec, (Ministé Composants METHACRYLIC ACID (CAS 79-41-4) ETHYLENE GLYCOL (CAS 107-21-1) METHYL METHACRYLATE (CAS 80-62-6) Canada. LEMT pour la Saskatchew Composants METHACRYLIC ACID (CAS 79-41-4) ETHYLENE GLYCOL (CAS	STEL TWA ère du Travail. Règlement sur la Type TWA Plafond TWA ran (Règlements sur la sécurité Type 15 minutes 8 heures	100 ppm 50 ppm a santé et la sécurité du trava Valeur 70 mg/m3 20 ppm 127 mg/m3 50 ppm 205 mg/m3 50 ppm et la santé au travail, 1996, Valeur 30 ppm	Forme Vapeur et brouillard. Vapeur et brouillard. Fableau 21) Forme

Nom de la matière : PLEXUS® MA2090 Adhésif

SDS CANADA

IT195 Version n°: 06 Date de révision: 13-Septembre-2022 Date d'émission : 16-Juillet-2019

Valeurs biologiques limites

Contrôles d'ingénierie appropriés

Aucune limite d'exposition biologique observée pour les ingrédients.

Ventilation par aspiration antidéflagrante locale et générale. Il faut utiliser une bonne ventilation générale. Les débits de ventilation doivent être adaptés aux conditions. S'il y a lieu, utiliser des enceintes d'isolement, une ventilation locale ou d'autres mesures d'ingénierie pour maintenir les concentrations atmosphériques sous les limites d'exposition recommandées. Si des limites d'exposition n'ont pas été établies, maintenir les concentrations atmosphériques à un niveau acceptable. Assurer l'accès à une douche oculaire et à une douche de sécurité.

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

Protection du visage/des

yeux

Respirateur chimique à cartouche contre les vapeurs organiques et masque complet.

Protection de la peau

Protection des mains

Porte des vêtements appropriés résistants aux produits chimiques

Porter des gants appropriés résistants aux produits chimiques

Autre Protection respiratoire Respirateur chimique à cartouche contre les vapeurs organiques et masque complet.

Porter des vêtements de protection thermique appropriés, au besoin. **Dangers thermiques**

Considérations d'hygiène

générale

Ne pas fumer pendant l'utilisation. Toujours adopter de bonnes pratiques d'hygiène personnelle. comme se laver après avoir manipulé la substance et avant de manger, de boire ou de fumer. Laver régulièrement les vêtements de travail et l'équipement de protection pour éliminer les contaminants Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.

9. Propriétés physiques et chimiques

Apparence Pâte.

> État physique Liquide. Pâte. **Forme**

Couleur Blanc cassé. Odeur Fragrant Non disponible. Seuil olfactif

Ha 5 - 6

Point de fusion et point de

congélation

-48 °C (-54.4 °F) estimation

Point initial d'ébullition et

domaine d'ébullition 100.5 °C (212.9 °F) estimation

Point d'éclair 10.0 °C (50.0 °F) estimation

Non disponible. Taux d'évaporation Inflammabilité (solides et gaz) Sans objet.

Limites supérieures et inférieures d'inflammabilité ou d'explosibilité

Limites d'inflammabilité -

inférieure (%)

2.1 % estimation

Limites d'inflammabilité -

supérieure (%)

12.5 % estimation

Limite d'explosibilité -

inférieure (%)

Non disponible.

Limite d'explosibilité -

supérieure (%)

Non disponible.

26 mm Hg à 20 °C (68 °F) Tension de vapeur

Densité de vapeur Non disponible. Densité relative Non disponible.

Solubilité

Solubilité (eau) Non disponible.

Coefficient de partage

n-octanol/eau

Non disponible.

Non disponible. **Température**

d'auto-inflammation

Nom de la matière : PLEXUS® MA2090 Adhésif SDS CANADA 6 / 11 Température de décomposition Non disponible. Viscosité Non disponible.

Autres informations

0.95 g/cm3 estimation Densité

Non explosif. Propriétés explosives

Classe d'inflammabilité Inflammable IB estimation

Non oxydant. Propriétés comburantes Densité 0.95 estimation

10. Stabilité et réactivité

Réactivité Le produit est stable et non réactif dans des conditions normales d'utilisation, d'entreposage et de

transport.

La substance est stable dans des conditions normales. Stabilité chimique Risque de réactions Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.

dangereuses

Conditions à éviter Éviter la chaleur, les étincelles, les flammes nues et de toute autre source d'ignition. Éviter les

températures supérieures à la température de décomposition. Éviter les températures supérieures

au point d'éclair. Contact avec des matériaux incompatibles.

Matériaux incompatibles Agents comburants forts. Nitrates. Peroxydes.

Produits de décomposition

dangereux

Aucun produit dangereux de décomposition n'est connu.

11. Données toxicologiques

Renseignements sur les voies d'exposition probables

Inhalation Nocif par inhalation.

Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée. Contact avec la peau

Provoque une sévère irritation des yeux. Contact avec les yeux Ingestion Faible danger présumé en cas d'ingestion.

Les symptômes correspondant

aux caractéristiques physiques, chimiques et

toxicologiques

Irritation oculaire grave. Les symptômes peuvent inclure un picotement, un larmoiement, une rougeur, un gonflement et une vision trouble. Peut irriter les voies respiratoires. Irritation de la peau. Peut provoquer des rougeurs et des douleurs. Peut provoquer une allergie cutanée.

Dermatite. Éruption.

Renseignements sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë Nocif par inhalation.

Composants Résultats d'épreuves Espèces

ÉTHYLÈNE GLYCOL (CAS 107-21-1)

<u>Aiguë</u> Cutané

DL50 9530 mg/kg Lapin

Méthacrylate de 2-(N,N-diéthylamino) éthyle (CAS 105-16-8)

Aiguë

Orale

DL50 Rat 4696 mg/kg

Méthacrylate de lauryle (CAS 142-90-5)

<u>Aiguë</u> **Orale**

DL50 Rat > 5 g/kg

Méthacrylate de méthyle (CAS 80-62-6)

Aiguë

Inhalation

CL50 Souris 18.5 mg/l, 2 heures

Orale

DL50 Rat 7800 mg/kg

Nom de la matière : PLEXUS® MA2090 Adhésif SDS CANADA

IT195 Version n°: 06 Date de révision: 13-Septembre-2022 Date d'émission : 16-Juillet-2019

Corrosion cutanée/irritation

cutanée

Provoque une irritation cutanée.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Provoque une sévère irritation des yeux.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

ACGIH - Sensibilisation

Méthacrylate de méthyle (CAS 80-62-6) Sensibilisation cutanée

Canada - LEMT pour l'Alberta : Irritant

Acide méthacrylique (CAS 79-41-4) Irritant ÉTHYLÈNE GLYCOL (CAS 107-21-1) Irritant Canada - danger et LEMT pour le Manitoba : Sensibilisation cutanée

Méthacrylate de méthyle (CAS 80-62-6) Sensibilisation cutanée

Canada - LEMT pour le Québec : Sensibilisant

Sensibilisateur. Méthacrylate de méthyle (CAS 80-62-6)

Canada - données sur les dangers et LEMT pour la Saskatchewan : Sensibilisant

Méthacrylate de méthyle (CAS 80-62-6) Sensibilisateur.

Sensibilisation respiratoire Pas un sensibilisant respiratoire. Peut provoquer une allergie cutanée. Sensibilisation cutanée

Mutagénicité sur les cellules germinales

Il n'existe pas de données qui indiquent que ce produit, ou tout composant présent à des taux de

plus de 0,1 %, soit mutagène ou génétoxique.

Cancérogénicité

Carcinogènes selon l'ACGIH

ÉTHYLÈNE GLYCOL (CAS 107-21-1) A4 Ne peut pas être classé quant à sa cancérogénicité pour

l'homme.

Méthacrylate de méthyle (CAS 80-62-6) A4 Ne peut pas être classé quant à sa cancérogénicité pour

l'homme.

Canada - LEMT pour le Manitoba : cancérogénicité

ÉTHYLÈNE GLYCOL (CAS 107-21-1) Ne peut pas être classé quant à sa cancérogénicité pour l'homme. Méthacrylate de méthyle (CAS 80-62-6) Ne peut pas être classé quant à sa cancérogénicité pour l'homme.

Monographies du CIRC. Évaluation globale de la cancérogénicité

Méthacrylate de méthyle (CAS 80-62-6) 3 Inclassable quant à sa cancérogénicité pour l'homme. Poly(2-chloro-1,3-butadiene) (CAS 9010-98-4) 3 Inclassable quant à sa cancérogénicité pour l'homme. Styrene/butadiene Copolymer (CAS 9003-55-8) 3 Inclassable quant à sa cancérogénicité pour l'homme.

On ne s'attend pas à ce que ce produit présente des effets sur la reproduction ou le Toxicité pour la reproduction

développement.

Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique

Peut irriter les voies respiratoires.

Toxicité pour certains organes

Non classé.

cibles - expositions répétées

Pas un danger par aspiration. Danger par aspiration

Effets chroniques Toute inhalation prolongée peut être nocive.

12. Données écologiques

Écotoxicité Le produit n'est pas classé comme dangereux pour l'environnement. Toutefois, ceci n'exclut pas la

possibilité que des déversements importants ou fréquents puissent avoir un effet nocif ou nuisible

sur l'environnement.

Aucune donnée n'est disponible sur la dégradabilité des ingrédients du mélange. Persistance et dégradation

Potentiel de bioaccumulation

Log Koe du coefficient de répartition octanol/eau

0.93 Acide méthacrylique ÉTHYLÈNE GLYCOL -1.36Méthacrylate de méthyle 1.38

Aucune donnée disponible. Mobilité dans le sol

Autres effets nocifs Ce produit contient des composés organiques volatils qui présentent un potentiel de formation

photochimique d'ozone.

Nom de la matière : PLEXUS® MA2090 Adhésif SDS CANADA

13. Données sur l'élimination

Instructions pour l'élimination Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation

locale/régionale/nationale/internationale.

Règlements locaux

d'élimination

Détruire conformément àtoutes les réglementations applicables.

Code des déchets dangereux Les codes de déchets doivent être attribués dans le cadre d'une consultation entre l'utilisateur, le

fabricant et l'entreprise de décharge.

Déchets des résidus / produits

non utilisés

Éliminer conformément à la réglementation locale. Les récipients ou pochettes vides peuvent conserver certains résidus de produit. Éliminer ce produit et son récipient d'une manière sûre

(voir: instructions d'élimination).

Emballages contaminés Comme les récipients vides peuvent contenir un résidu du produit, suivre les avertissements de l'étiquette, même une fois le récipient vide. Les contenants vides doivent être acheminés vers une

installation certifiée de traitement des déchets en vue de leur élimination ou recyclage.

14. Informations relatives au transport

TMD

Numéro ONU **UN133**

Désignation officielle de transport de l'ONU

ADHÉSIFS contenant un liquide inflammable

Classe de danger relative au transport

Classe 3 Danger subsidiaire Ш Groupe d'emballage

Dangers environnementaux Non disponible.

Précautions spéciales pour

l'utilisateur

Lire les instructions de sécurité, la FDS et les procédures d'urgence avant de manipuler.

IATA

UN number **UN1133**

UN proper shipping name

Adhesives containing flammable liquid

Transport hazard class(es)

Class 3 Subsidiary risk П Packing group **Environmental hazards** No. **ERG Code** 31

Other information

Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Passenger and cargo

aircraft

Allowed with restrictions.

Cargo aircraft only

Allowed with restrictions.

IMDG

UN number UN1133

UN proper shipping name Transport hazard class(es) ADHESIVES containing flammable liquid

3 Class Subsidiary risk П Packing group **Environmental hazards**

Marine pollutant No. **EmS** F-E, S-D

Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Transport en vrac selon

l'Annexe II de MARPOL 73/78 et

le recueil IBC

Nom de la matière : PLEXUS® MA2090 Adhésif SDS CANADA 9 / 11

IT195 Version n°: 06 Date de révision: 13-Septembre-2022 Date d'émission : 16-Juillet-2019

Non déterminé(e).

IATA; IMDG; TMD



15. Informations sur la réglementation

Réglementation canadienne

Ce produit a été classé conformément aux critères de danger énoncés dans le Règlement sur les produits dangereux et la FDS contient tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits dangereux.

Loi réglementant certaines drogues et autres substances

Non réglementé.

Liste des marchandises d'exportation contrôlée (LCPE 1999, Annexe 3)

Nom de l'inventaire

Gaz à effet de serre

Non inscrit.

Règlements sur les précurseurs

Non réglementé.

Règlements internationaux

Convention de Stockholm

Sans objet.

Convention de Rotterdam

Sans objet.

Protocole de Kyoto

Sans objet.

Protocole de Montréal

Sans objet.

Convention de Bâle

Sans objet.

Inventaires Internationaux

Pays ou région

Australie	Inventaire australien des substances chimiques (AICS)	Oui
Canada	Liste intérieure des substances (LIS)	Non
Canada	Liste extérieure des substances (LES)	Non
Chine	Inventaire des substances chimiques existantes en Chine (IECSC)	Oui
Europe	Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes (EINECS)	Non
Europe	Liste européenne des substances chimiques notifiées (ELINCS)	Non
Japon	Inventaire des substances chimiques existantes et nouvelles (ENCS)	Non
Corée	Liste des produits chimiques existants (ECL)	Non
Nouvelle-Zélande	Inventaire de la Nouvelle-Zélande	Oui
Philippines	Inventaire philippin des produits et substances chimiques (PICCS)	Non
Taïwan	Inventaire des substances chimiques de Taïwan (TCSI)	Oui
États-Unis et Porto Rico	Inventaire du TSCA (Toxic Substances Controls Act - Loi réglementant les substances toxiques)	Oui

*La réponse « Oui » indique que tous les composants du produit sont conformes aux exigences d'entreposage du pays ayant compétence Un « Non » indique qu'un ou plusieurs composant(s) du produit n'est/ne sont pas inscrit(s) ou exempt(s) d'une inscription sur l'inventaire administré par le(s) pays ayant compétence.

Nom de la matière : PLEXUS® MA2090 Adhésif SDS CANADA

En stock (Oui/Non)*

16. Autres informations

Date de publication 16-Juillet-2019 13-Septembre-2022 Date de la révision

Version n°

Avis de non-responsabilité

ITW Performance Polymers ne peut prévoir toutes les conditions d'utilisation des présentes informations et de son produit, ou des produits d'autres fabricants associés à son produit. Il relève de la responsabilité de l'utilisateur de veiller à assurer une manipulation, un entreposage et une élimination du produit en toute sécurité. L'utilisateur est responsable en cas de perte, de blessure, de dommage ou de frais causés par une utilisation inadéquate. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use,

processing, storage, transportation, disposal and release.

Informations relatives à la révision

Identification du produit et de l'entreprise : Identification du produit et de l'entreprise

Données sur l'élimination: Instructions pour l'élimination

Nom de la matière : PLEXUS® MA2090 Adhésif SDS CANADA