

Fiche de Données de Sécurité

Nom du produit: Maxim Fast Set Epoxy Adhesive Cartridge

Identificateur de produit: 100812

Date de révision: 08-19-2016

Remplace:



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

Nom du produit: Maxim Fast Set Epoxy Adhesive Cartridge

Identificateur de produit: 100812

Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées: Adhésif époxy

Autres moyens d'identification

Synonymes: Aucune donnée disponible

Chimique Fabricant / ITW Evercoat

Importateur / Distributeur: a division of Illinois Tool Works Inc.

6600 Cornell Road

Cincinnati, OH 45242

513-489-7600

Numéro d'appel d'urgence: CHEM TEL: +1-813-248-0593

2. Identification des dangers

Classification de la substance chimique, conformément au paragraphe (d) de §1910.1200

SGH

symboles de danger:



Classification SGH:

Corrosif/irritant pour la peau, catégorie de danger 1B

Domage oculaire sérieux/irritation oculaire Catégorie 1

Sensibilisation cutanée Catégorie 1

Cancérogénicité - Catégorie 1A

Mention d'avertissement:

Danger

Mention de danger:

Cause des brûlures sévères de la peau et des dommages aux yeux.

Peut causer une réaction allergique de la peau

Peut causer le cancer

Conseils de prudence:

Conseil de prudence

Se procurer les instructions spéciales avant l'usage.

Prévention:

Ne pas manipuler avant que toutes les précautions de sécurité aient été lues et comprises.

Ne pas respirer la poussière/fumée/gaz/buine/vapeurs/jet.

Éviter de respirer la poussière/fumée/gaz/buine/vapeurs/jet.

Fiche de Données de Sécurité

Nom du produit: Maxim Fast Set Epoxy Adhesive Cartridge

Identificateur de produit: 100812

Date de révision: 08-19-2016

Remplace:

Conseil de prudence

Intervention:

Se laver soigneusement après manipulation.

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

Porter des gants de protection/vêtements de protection/protection pour les yeux/protection du visage.

SI AVALÉ: Rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

SUR LA PEAU: Laver avec de l'eau et du savon.

SUR LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement le vêtement contaminé.

Rincer la peau avec de l'eau/sous la douche.

SI INHALÉ: Déplacer la victime à l'air frais et l'installer dans une position confortable pour respirer.

DANS LES YEUX: Rincer soigneusement avec de l'eau durant plusieurs minutes.

Enlever les verres de contact, s'il y a lieu et si c'est possible. Continuer le rinçage.

Si exposé ou impliqué: Demander l'avis d'un médecin

P310 - Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

P321 - Traitement spécifique (voir ... sur cette étiquette).

Si des irritations ou rougeurs cutanées apparaissent: Consulter un médecin.

Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.

Conseil de prudence Stockage:

Entreposer dans un endroit verrouillé.

Conseil de prudence

Élimination:

Éliminer le contenu / récipient conformément à la réglementation locale / régionale / nationale / internationale pour les déchets dangereux.

Dangers non classés ailleurs:

Aucune donnée disponible

3. Composition/informations sur les composants

Composant:	Numéro CAS et autres identificateurs uniques	% (Ou gamme) de l'ingrédient
n-Aminoethylpiperazine	140-31-8	7 - 15
2,4,6-Tris[(Diméthylamino) Methyl] Phenol	90-72-2	1 - 5
Crystalline Silica (Quartz)	14808-60-7	0.1 - 1

L'identité chimique spécifique et / ou pourcentage exact (de concentration) de la composition a été retenu comme un secret commercial.

Fiche de Données de Sécurité

Nom du produit: Maxim Fast Set Epoxy Adhesive Cartridge

Identificateur de produit: 100812

Date de révision: 08-19-2016

Remplace:

4. Premiers secours

Contact avec les yeux:	Verser du collyre liquide dans l'oeil quel que soit le niveau de danger. Rincer l'oeil atteint à grande eau pendant 20 minutes au moins. Pencher la tête pour empêcher que le produit ne s'approche de l'oeil non contaminé. Consulter un médecin après le rinçage. Rincer les yeux doucement avec de l'eau durant au moins 15 minutes en soulevant les paupières supérieures et inférieures. Consulter immédiatement un médecin
Contact avec la peau:	Laver à l'eau et au savon. Consulter un médecin si une irritation se développe ou persiste. Enlevez les vêtements contaminés et continuez à rincer avec de l'eau. Laver à fond la zone affectée avec de l'eau et du savon. Consultez un médecin si les symptômes persistent
Inhalation:	Emmener à l'air libre. En cas de difficulté respiratoire, faire administrer l'oxygène par un personnel formé. Sortir l'individu à l'air frais. Consulter immédiatement un médecin Si la victime cesse de respirer, ouvrir l'aération, déserrez collier et ceinture et donnez la respiration artificielle.
Ingestion:	Risque minime en cas d'ingestion. Ne pas provoquer le vomissement. Consulter un médecin immédiatement. Porter cette fiche technique santé-sécurité à l'attention du personnel médical. Appeler le médecin ou le centre anti-poison immédiatement. Ne provoquer le vomissement que sous la direction d'un personnel médical.
La plupart des symptômes / effets importants (aiguë):	Aucune donnée disponible
La plupart des symptômes/effets importants (Retardé):	L'exposition prolongée ou répétée peut causer l'asthme, la sensibilité de la peau ou autres réactions allergiques.
Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires:	Aucune information supplémentaire de premiers soins n'est disponible.

Fiche de Données de Sécurité

Nom du produit: Maxim Fast Set Epoxy Adhesive Cartridge

Identificateur de produit: 100812

Date de révision: 08-19-2016

Remplace:

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction appropriés:

Utiliser de la mousse résistant à l'alcool, du gaz carbonique ou un produit chimique sec pour combattre un incendie. L'eau et la mousse peuvent produire de l'écume si c'est un liquide qui brûle, ce sont cependant des moyens pratiques d'éteindre l'incendie s'ils sont appliqués à la surface du feu. Ne pas diriger le jet d'eau sur le liquide chaud en train de brûler. Mousse ordinaire Dioxyde de carbone Produit chimique sec

Agents d'extinction non appropriés:

Aucune donnée disponible

Risques d'incendie et / ou d'explosion:

Le produit peut s'enflammer s'il est préchauffé à des températures dépassant le point éclair en présence d'une source d'ignition.

Produits de combustion dangereux:

Dioxyde de carbone, Monoxyde de carbone., Ammoniac, Gaz contenant de l'azote, Gaz d'oxyde, Composés phénoliques, Hydrogène sulfuré

Équipement de protection pour les pompiers de protection spécial:

Ne pas s'approcher d'un incendie sans protection adéquate, ce qui comprend un appareil de respiration autonome et un équipement de protection complet. Lutter contre l'incendie d'une distance raisonnable et d'un emplacement protégé étant donné la présence potentielle de vapeurs dangereuses et de produits de décomposition. L'eau doit être utiliser pour refroidir les contenants pour prévenir une hausse de pression, l'auto-allumage ou l'explosion quand ils sont exposés à une chaleur extrême. Porter un appareil respiratoire (approuvé par le CCHST) avec visière complète en mode demande de pression positive avec équipement de protection contre les produits chimiques.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence:

Le nettoyage du produit déversé ne devrait pas avoir d'effets nocifs sur la santé si tout contact peut être évité. Suivre les recommandations en matière d'équipement de protection individuelle décrites à la Section VIII de cette fiche technique santé-sécurité.

Précautions pour la protection de l'environnement:

Aucune directive particulière en matière de nettoyage. Rassembler et mettre à la poubelle. Couper les sources de l'ignition; y compris l'équipement électrique et les flammes. Interdire de fumer. Tout le personnel de la zone doit être protégé comme dans la section 8 Éviter d'inhaler les vapeurs Utiliser un absorbant inerte comme le sable ou la vermiculite. Placer dans conteneur fermé et correctement étiqueté.

Fiche de Données de Sécurité

Nom du produit: Maxim Fast Set Epoxy Adhesive Cartridge

Identificateur de produit: 100812

Date de révision: 08-19-2016

Remplace:

7. Manipulation et stockage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:

Matériel moyennement irritant. Éviter les expositions inutiles. Toutes les précautions contre les dangers inventoriées dans la fiche technique doivent être observées. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Se laver les mains avant de manger. Utiliser le produit avec une ventilation adéquate Éviter tout contact avec le produit. Éviter de respirer poussières ou fumées, n'utiliser que dans des endroits bien ventilés. Ne pas ingérer Tenir hors de la portée des enfants

Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités:

Ranger dans un endroit frais, sec et aéré. Isoler des matières incompatibles Entreposer dans un endroit frais. Eloigner de la chaleur, des étincelles et d'une flamme Éviter le contact entre matières incompatibles

Utilisation(s) finale(s) particulière(s):

Matériaux oxydants Acides Matériaux caustiques (bases)

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Paramètres:

Composant chimique	OSHA PEL	ACGIH TLV-TWA	ACGIH STEL
Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible

Contrôles de l'exposition appropriés:

Il n'existe pas de limites d'exposition pour les composants de ce produit. Utiliser une ventilation d'échappement générale ou autres contrôles techniques pour minimiser l'exposition et assurer un environnement confortable à l'opérateur. . La ventilation générale ou locale ou l'isolement peuvent prouver adéquats de garder des expositions aéroportées au-dessous des limites d'exposition. Utiliser des systèmes de ventilation anti-déflagrants.

Protection des yeux:

Porter des lunettes de sécurité pour manipuler le produit. Les lunettes de sécurité contre les éclaboussures de produits chimiques sont recommandées pour protéger contre les éclaboussures du produit

Protection de la peau:

Pas normalement considéré comme un danger pour la peau. Si certaines conditions d'utilisation présentent un risque de contact cutané, suivre les règles d'hygiène et appliquer une crème protectrice sur les mains avec ou sans gants chirurgicaux étanches. Se laver les mains et autres parties du corps exposées à l'eau et avec un savon doux avant de manger, boire et avant de quitter le travail. Les gants de protection et vêtements adéquats doivent être portés pour prévenir tous contacts avec la peau.

Protection respiratoire:

Aucune protection respiratoire n'est exigée dans des conditions d'utilisation normales. Fournir un système de ventilation général de

Fiche de Données de Sécurité

Nom du produit: Maxim Fast Set Epoxy Adhesive Cartridge

Identificateur de produit: 100812

Date de révision: 08-19-2016

Remplace:

la pièce si les symptômes de surexposition apparaissent selon les explications données à la Section III. Un appareil de protection respiratoire n'est pas exigé en temps normal. Utiliser le respirateur homologué par CCHST pour enlever les particules et vapeurs de solvants organiques.

Autre équipement de protection:

Les lunettes de sécurité contre les éclaboussures de produits chimiques sont recommandées pour protéger contre les éclaboussures du produit Les gants de protection et vêtements adéquats doivent être portés pour prévenir tous contacts avec la peau.

Conditions générales d'hygiène:

Toutes les précautions contre les dangers inventoriées dans la fiche technique doivent être observées. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Se laver les mains avant de manger. Utiliser le produit avec une ventilation adéquate Éviter tout contact avec le produit. Éviter de respirer poussières ou fumées, n'utiliser que dans des endroits bien ventilés. Ne pas ingérer Tenir hors de la portée des enfants

9. Propriétés physiques et chimiques

Aspect (état physique):	Colle
Couleur:	Noir
Odeur:	Aucune donnée disponible
Seuil olfactif:	Aucune donnée disponible
pH:	Aucune donnée disponible
Point de fusion/point de congélation (°C):	Aucune donnée disponible
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition (°C):	181
Point d'éclair (°C):	Aucune donnée disponible
Taux d'évaporation:	Aucune donnée disponible
Inflammabilité (solide, gaz):	Aucune donnée disponible
Limites supérieure d'inflammabilité ou d'explosivité:	6.5
Limites inférieure d'inflammabilité ou d'explosivité:	1.6
Pression de vapeur:	Aucune donnée disponible
Densité de vapeur:	Plus lourd que l'air. Les vapeurs qui se dégagent de ce produit auront tendance à se déposer et s'accumuler au niveau du sol.
densité relative:	Non déterminé
Solubilité(s):	Insoluble
Coefficient de partage: n-octanol/eau:	1.36
Température d'autoinflammabilité:	Aucune donnée disponible
Température de décomposition:	Aucune donnée disponible
Viscosité:	Aucune donnée disponible

Fiche de Données de Sécurité

Nom du produit: Maxim Fast Set Epoxy Adhesive Cartridge

Identificateur de produit: 100812

Date de révision: 08-19-2016

Remplace:

COV (comme emballées-moins exemptions et eau)	0.74 lbs/gal or 88 g/L
COV (appliquée * - 2% en poids moins exemptions hardener- et de l'eau)	0.74 lbs/gal or 88 g/L
Pourcentage de solides en poids - comme emballés	93.20
Pourcentage de solides en poids - tel qu'appliqué * - 2% en poids durcisseur	93.20

10. Stabilité et réactivité

Réactivité:	Aucune donnée disponible
Stabilité chimique:	Stable sous conditions normales.
Possibilité de réactions dangereuses:	Aucune donnée disponible
Conditions à éviter:	Températures dépassant le point éclair de ce matériau combustible, plus étincelles, flammes nues, ou autres sources d'ignition. Contamination.
Matières incompatibles:	Matériaux oxydants Acides Matériaux caustiques (bases)
Produits de décomposition dangereux:	Dioxyde de carbone Monoxyde de carbone. Ammoniac Oxydes d'azote Composés phénoliques Hydrogène sulfuré

11. Informations toxicologiques

Informations sur les effets toxicologiques:	Ingestion, Contact avec la peau, Contact avec les yeux, Absorption
Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques:	Aucune donnée disponible

Immédiat (aigu) Effets sur la santé de l'exposition par voie:

Inhalation Irritation:	Peut causer une irritation respiratoire mineure, vertige, faiblesse, fatigue, nausée et mal de tête. L'inhalation excessive de vapeurs peut causer l'irritation nasale et respiratoire, la dépression de système nerveux aiguë, la fatigue, la faiblesse, la nausée, le mal de tête et le vertige.
Contact avec la peau:	Cause une irritation cutanée mineure, disparition de la graisse de la peau et dermatite.
Absorption de peau:	Aucun danger d'absorption dans des conditions d'utilisation industrielle normales. Le contact peut occasionner l'irritation, la dermatite ou la sensibilisation.
Contact avec les yeux:	Cause une irritation, un déchirement ou des rougeurs mineures. Un contact avec le liquide ou la vapeur peut engendrer de l'irritation, des rougeurs, des larmoiements ou une vision trouble.
Ingestion Irritation:	Irrite légèrement la bouche, la gorge et l'estomac. Peut causer une douleur abdominale. Cause l'irritation des tractus gastrointestinaux, la nausée, le vomissement, la diarrhée et l'ulcération des muqueuses. L'aspiration du produit

Fiche de Données de Sécurité

Nom du produit: Maxim Fast Set Epoxy Adhesive Cartridge

Identificateur de produit: 100812

Date de révision: 08-19-2016

Remplace:

dans les poumons peut causer une pneumonite chimique qui peut être mortelle.

Ingestion Toxicité:

À long terme (chronique) Effets sur la santé:

Cancérogénicité:	Peut causer le cancer Le CIRC a classifié la silice cristalline comme substance cancérogène du groupe 1 (preuve suffisante de carcinogénicité chez les humains)
Toxicité reproductrice et développementale:	Aucune donnée disponible n'indique que le produit ou ses composantes présentent plus de 0.1% de potentiel d'anomalie congénitale.
Mutagénicité:	Aucune donnée disponible n'indique que le produit ou ses composantes présentent plus de 0.1% de potentiel mutagène ou génotoxique.
Inhalation:	L'exposition prolongée ou répétée peut causer une irritation respiratoire mineure, vertige, faiblesse, fatigue, nausée et mal de tête.
Contact avec la peau:	Le contact prolongé ou répété peut causer une irritation cutanée mineure, la disparition des graisses de la peau et une dermatite.
Absorption de peau:	En cas d'exposition prolongée ou répétée, aucun danger dans des conditions d'utilisation industrielle normales.

Composants avec valeurs limites d'exposition professionnelle

Composant chimique	DL50 Oral(e)	DL50 Dermale	CL50 Inhalation
n-Aminoethylpiperazine	DL50 Oral Rat 2140 mg/kg		
2,4,6-Tris[(Diméthylamino) Methyl] Phenol	DL50 Oral Rat 1200 mg/kg		

Le produit chimique a été classé comme cancérogène par NTP, IARC ou OSHA

Nom chimique	OSHA Cancérogène	IARC cancérogène	NTP Cancérogène
Crystalline Silica (Quartz)	Y	Y	Y

12. Informations écologiques

Toxicité:	Effets nocifs à long terme sur la vie aquatique. Ce matériel est toxique pour les organismes aquatiques et ne devrait pas être versé avec les eaux usées, systèmes de drainage ou de plan d'eau excédant les concentrations de limites approuvées conformément aux règlements applicables et des permis.
Persistence et dégradabilité:	Aucune donnée disponible
Potentiel de bioaccumulation:	Aucune donnée
Mobilité dans le sol:	Aucune donnée disponible
Autres effets néfastes (tels que dangereux pour la couche d'ozone):	Aucune donnée disponible

Fiche de Données de Sécurité

Nom du produit: Maxim Fast Set Epoxy Adhesive Cartridge

Identificateur de produit: 100812

Date de révision: 08-19-2016

Remplace:

Données sur l'écotoxicité

Composant	Toxicité pour Crustacés CE50	Toxicité pour les algues CEr50	Toxicité pour le poisson CL50
Aucune donnée disponible			

13. Considérations relatives à l'élimination

Méthodes de traitement des déchets: Le produit utilisé ou mis au rebut peut être un déchet dangereux.

Manipulation sans danger des déchets: Ce matériel, tel que fourni, serait considéré comme déchet dangereux sous RCRA (40 CFR 261).

Méthodes de traitement des déchets (emballage compris): Détruire par incinération suivant les réglementations fédérales, provinciales ou locales.

14. Informations relatives au transport

Numéro ONU: Aucune donnée disponible

Nom d'expédition des Nations unies: Non réglementé

Classe(s) de danger pour le transport: Aucune donnée disponible

Groupe d'emballage: Aucune donnée disponible

L'expéditeur est responsable de suivre tous les règlements applicables. La classification de transport fournie est basée sur ITW Evercoat emballage d'origine, qui est adapté pour le transport de sol domestique seulement.

15. Informations réglementaires

Statut TSCA: Tous les composants de ce produit sont sur l'inventaire du TSCA.

Composants réglementés:

Composant	Numéro CAS et autres identificateurs uniques	CERCLA	SARA EHS	SARA 313	California Prop 65
Crystalline Silica (Quartz)	14808-60-7	N	N	N	Y
Phenol	108-95-2	N	N	Y	N

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

Date de révision: 08-19-2016

Numéro de révision: 4

Fiche de Données de Sécurité

Nom du produit: Maxim Fast Set Epoxy Adhesive Cartridge

Identificateur de produit: 100812

Date de révision: 08-19-2016

Remplace:

Désistement: AVIS: Les informations les présentes est considérée comme étant correctes à la date de publication de sources, qui sont considérées comme exactes et fiables. Comme il ne est pas possible de prévoir toutes les circonstances d'utilisation, les bénéficiaires sont priés de vérifier, à l'avance de nécessité, que l'information est courante, applicable et adaptée à leur situation