SPARTACOTE™ Oil Tolerant Primer partie B

Fiche de données de sécurité

Selon Federal Register / Vol. 77, n ° 58 / lundi 26 mars 2012 / Règles et règlements et conformément au règlement sur les produits dangereux (11 février 2015).

Date d'édition : 06/26/2019 Version : 1.0

SECTION 1 : IDENTIFICATION

1.1. Étiquette d'un produit

Forme du produit : Mélange

Nom du produit : SPARTACOTE™ Oil Tolerant Primer partie B

1.2. Utilisation prévue du produit

Agent de durcissement.

1.3. Nom, adresse et téléphone de la partie responsable

Entreprise
LATICRETE International
1 parc de Laticrete, N
Bethany, CT 06524
T (203) -393-0010
www.laticrete.com

Entreprise
LATICRETE Canada ULC
CP 129, Emeryville, Ontario, Canada
N0R-1A0
(833) -254-9255

1.4. Numéro d'urgence

Numéro d'urgence : En cas d'urgence chimique, appelez ChemTel jour et nuit
Aux États-Unis et au Canada : 1.800.255.3924
Mexique : 1.800.099-0731
En dehors des États-Unis et du Canada : 1.813.248.0585 (appels à frais virés acceptés)

SECTION 2 : IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification GHS-US / CA

Tox aiguë. 4 (oral)	H302
Tox aiguë. 4 (cutané)	H312
Skin Corr. 1B	H314
Eye Dam. 1	H318
Skin Sens. 1	H317
STOT SE 3	H335
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Texte complet des classes de danger et des phrases H : voir section 16

2.2. Éléments d'étiquetage

Marquage GHS-US / CA

Pictogrammes de danger (GHS-US / CA) :

Mot indicateur (GHS-US / CA) : Danger

Mentions de danger (GHS-US / CA) : H302 + H312 - Nocif en cas d'ingestion ou de contact cutané.
H314 - Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.
H318 - Provoque des lésions oculaires graves.
H335 - Peut irriter les voies respiratoires.
H400 - Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de prudence (GHS-US / CA) : P260 - Ne pas respirer les vapeurs, aérosols, brouillards.
P264 - Se laver les mains, les avant-bras et le visage soigneusement après manipulation.
P270 - Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation de ce produit.
P271 - Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

P272 - Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.
P273 - Éviter le rejet dans l'environnement.
P280 - Porter des gants de protection, des vêtements de protection et un équipement de protection des yeux.
P301 + P312 - EN CAS D'INGESTION : Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.
P301 + P330 + P331 - EN CAS D'INGESTION : Rincer la bouche. NE PAS faire vomir.
P303 + P361 + P353 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau.
P304 + P340 - EN CAS D'INHALATION : Transporter la personne à l'air frais et garder la respiration confortable.
P305 + P351 + P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirez les lentilles cornéennes, si elles sont présentes et faciles à faire. Continuer à rincer.
P310 - Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
P330 - Rincer la bouche.
P333 + P313 - En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : consulter un médecin.
P362 + P364 - Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
P391 - Recueillir le produit répandu.
P403 + P233 - Stocker dans un endroit bien ventilé. Conserver le récipient bien fermé.
P405 - Magasin verrouillé.
P501 - Éliminer le contenu / le conteneur conformément à la réglementation locale, régionale, nationale, territoriale, provinciale et internationale.

2.3. Autres dangers

L'exposition peut aggraver des problèmes préexistants au niveau des yeux, de la peau ou des voies respiratoires.

2.4. Toxicité aiguë inconnue (GHS-US / CA)

Pas de données disponibles

SECTION 3 : COMPOSITION / INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

3.1. Substance

N'est pas applicable

3.2. Mélange

prénom	Étiquette d'un produit	% *	Classification des ingrédients SGH
Acides gras de tall oil, produit de réaction avec la tétraéthylènepentamine	(N ° CAS.) 68953-36-6	60 - 100	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319 Skin Sens. 1A, H317 STOT SE 3, H335
Tétraéthylènepentamine	(N ° CAS.) 112-57-2	10 - 30	Tox aiguë. 4 (oral), H302 Tox aiguë. 3 (voie cutanée), H311 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
1,3-propanediamine, N1, N1-diméthyl-	(N ° CAS.) 109-55-7	<= 10	Flam. Liq. 3, H226 Tox aiguë. 4 (oral), H302 Tox aiguë. 3 (voie cutanée), H311 Tox aiguë. 4 (Inhalation : poussière, brouillard), H332 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 3, H402 Aquatic Chronic 3, H412

Texte complet des phrases H : voir section 16

* Les pourcentages sont indiqués en poids en poids (% poids / poids) pour les ingrédients liquides et solides. Les ingrédients gazeux sont énumérés en volume par pourcentage de volume (v / v%).

** La concentration réelle d'ingrédients n'est pas divulguée en tant que secret commercial conformément au Règlement sur les produits dangereux (HPR), DORS / 2015-17 et 29 CFR 1910.1200.

SECTION 4 : PREMIERS SECOURS

4.1. Description des premiers secours

Général : Ne portez rien à la bouche d'une personne inconsciente. En cas de malaise consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).

Inhalation : Sortir à l'air frais et rester au repos dans une position où il fait bon respirer. Appeler immédiatement un centre antipoison ou un médecin.

Contact avec la peau : Enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer immédiatement la peau à grande eau pendant au moins 30 minutes. Obtenez un avis médical immédiat.

Lentilles de contact : Rincer immédiatement à l'eau pendant au moins 30 minutes. Retirez les lentilles cornéennes, si elles sont présentes et faciles à faire. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un centre antipoison ou un médecin.

Ingestion : Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Obtenir des soins médicaux d'urgence.

4.2. Principaux symptômes et effets aigus et différés

Général : Peut causer une irritation respiratoire. Sensibilisation de la peau. Nocif par contact avec la peau. Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

Inhalation : Irritation des voies respiratoires et des autres muqueuses. Peut être corrosif pour les voies respiratoires.

Contact avec la peau : Peut provoquer une réaction allergique cutanée. Ce produit est nocif par contact avec la peau et peut avoir des effets néfastes sur la santé ou la mort en quantités importantes. Ce matériau peut être absorbé par la peau et les yeux. Provoque une grave irritation qui évoluera en brûlures chimiques.

Lentilles de contact : Cause des dommages permanents à la cornée, à l'iris ou à la conjonctive.

Ingestion : Peut causer des brûlures ou une irritation des doublures de la bouche, de la gorge et du tractus gastro-intestinal.

Symptômes chroniques : Aucun connu.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Si exposé ou concerné, obtenir un conseil médical et une attention. Si un avis médical est nécessaire, ayez un contenant ou une étiquette à portée de main.

SECTION 5 : MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

5.1. Moyens d'extinction

Moyen d'extinction approprié : Eau pulvérisée, brouillard, dioxyde de carbone (CO_2), mousse résistant aux alcools ou poudre chimique.

Moyens d'extinction inappropriés : Ne pas utiliser un fort courant d'eau. L'utilisation d'un jet d'eau puissant peut propager un incendie.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Risque d'incendie : N'est pas considéré inflammable, mais peut brûler à haute température.

Danger d'explosion : Le produit n'est pas explosif.

Réactivité : Peut réagir de manière exothermique avec de l'eau en dégageant de la chaleur. L'ajout d'un acide à une base ou d'une base à un acide peut provoquer une réaction violente.

5.3. Conseils aux pompiers

Mesures de précaution incendie : Soyez prudent lorsque vous combattez un feu chimique.

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

Protection pendant la lutte contre l'incendie : Ne pas pénétrer dans la zone d'incendie sans un équipement de protection approprié, y compris un appareil de protection respiratoire.

Produits de combustion dangereux : Oxydes d'azote. Oxydes de carbone (CO, CO_2).

les autres informations : Ne pas laisser les eaux d'extinction pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau.

5.4. Référence à d'autres sections

Reportez-vous à la section 9 pour les propriétés d'inflammabilité.

SECTION 6 : MESURES EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

6.1. Précautions personnelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Mesures générales : Ne pas toucher les yeux, la peau ou les vêtements. Ne pas respirer les vapeurs, brouillards ou aérosols.

6.1.1. Pour le personnel non urgent

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

Procédures d'urgence : Évacuer le personnel inutile.

6.1.2. Pour le personnel d'urgence

Équipement protecteur : Équipez l'équipe de nettoyage d'une protection adéquate.

Procédures d'urgence : À son arrivée sur les lieux, le premier intervenant doit reconnaître la présence de marchandises dangereuses, se protéger et protéger le public, sécuriser la zone et faire appel à du personnel qualifié dès que les conditions le permettent. Ventiler la zone.

6.2. Précautions environnementales

Empêcher l'entrée dans les égouts et les eaux potables. Éviter le rejet dans l'environnement. Recueillir le déversement.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour le confinement : Contenir les déversements avec des digues ou des absorbants pour empêcher la migration et l'entrée dans les égouts ou les cours d'eau Par mesure de précaution immédiate, isolez la zone de déversement ou de fuite dans toutes les directions.

Méthodes de nettoyage : Nettoyez immédiatement les déversements et éliminez les déchets en toute sécurité. Transférer le produit déversé dans un récipient approprié en vue de son élimination. Contacter les autorités compétentes après un déversement. Neutralisez prudemment le liquide renversé.

6.4. Référence à d'autres sections

Voir la section 8 pour les contrôles de l'exposition et la protection individuelle et la section 13 pour les considérations relatives à l'élimination.

SECTION 7 : MANIPULATION ET STOCKAGE

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Dangers supplémentaires lors du traitement : Peut libérer des vapeurs corrosives.

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Ne pas respirer les brouillards, aérosols et vapeurs. Ne pas toucher les yeux, la peau ou les vêtements. Se laver les mains et les autres zones exposées avec du savon doux et de l'eau avant de manger, de boire ou de fumer et avant de quitter le travail. Manipuler les récipients vides avec précaution car ils peuvent toujours présenter un danger.

Mesures d'hygiène : À manipuler conformément aux bonnes procédures d'hygiène industrielle et de sécurité.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Mesures techniques : Se conformer à la réglementation en vigueur.

Conditions de stockage : Garder le contenant fermé lorsqu'il ne sert pas. Conserver dans un endroit sec et frais. Conserver / stocker à l'abri de la lumière directe du soleil, de températures extrêmement élevées ou basses et de matériaux incompatibles. Conserver sous clé / dans une zone sécurisée. Conserver dans le récipient d'origine ou dans un récipient résistant à la corrosion et / ou doublé.

Matériaux incompatibles : Acides forts, bases fortes, oxydants puissants. Cuivre. Agents de nitrosation. Laiton.

7.3. Utilisations finales spécifiques

Agent de durcissement.

SECTION 8 : CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1. Paramètres de contrôle

Pour les substances énumérées à la section 3 qui ne figurent pas ici, il n'y a pas de limites d'exposition établies par le fabricant, le fournisseur, l'importateur ou l'agence de conseil appropriée, notamment : ACGIH (TLV), AIHA (WEEL), NIOSH (REL), OSHA (PEL), ou des gouvernements provinciaux canadiens.

Tétraéthylènepentamine (112-57-2)		
USA AIHA	WEW TWA (mg / m³)	5 mg / m³
USA AIHA	Catégorie chimique AIHA	Notation de peau, sensibilisant de peau

1,3-propanediamine, N1, N1-diméthyl- (109-55-7)		
Ontario	VME TWA (mg / m³)	2 mg / m³
Ontario	TWA OEL (ppm)	0,5 ppm

8.2. Contrôles d'exposition

Contrôles d'ingénierie appropriés : Assurer une ventilation adéquate, en particulier dans les zones confinées. Assurez-vous que toutes les réglementations nationales / locales sont respectées. Des fontaines pour les yeux et des douches de sécurité devraient être disponibles à proximité immédiate de toute exposition potentielle.

Équipement de protection individuelle : Gants. Vêtements de protection. Lunettes de protection. Masque de protection. Ventilation insuffisante : porter une protection respiratoire.

Matériaux pour vêtements de protection : Matériaux et tissus résistants aux produits chimiques. Vêtements anti-corrosion.

Protection des mains : Portez des gants de protection.

Protection des yeux et du visage : Lunettes de protection contre les produits chimiques et écran facial.

Protection de la peau et du corps : Portez des vêtements de protection appropriés.

Protection respiratoire : Si les limites d'exposition sont dépassées ou en cas d'irritation, une protection respiratoire approuvée doit être portée. En cas de ventilation insuffisante, d'atmosphère insuffisante en oxygène ou d'exposition inconnue, porter un appareil de protection respiratoire approuvé.

les autres informations : Ne pas manger, boire ou fumer lors de l'utilisation.

SECTION 9 : PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base

État physique	:	Liquide
Apparence	:	Noir
Odeur	:	Amine-like
Seuil d'odeur	:	Indisponible
pH	:	Indisponible
Taux d'évaporation	:	Indisponible
Point de fusion	:	Indisponible
Point de congélation	:	Indisponible
Point d'ébullition	:	Indisponible
Point de rupture	:	Indisponible
La température d'auto-inflammation	:	Indisponible
Température de décomposition	:	Indisponible
Inflammabilité (solide, gaz)	:	N'est pas applicable
Limite inférieure d'inflammabilité	:	Indisponible
Limite supérieure d'inflammabilité	:	Indisponible
La pression de vapeur	:	Indisponible
Densité de vapeur relative à 20 °C	:	Indisponible
Densité relative	:	Indisponible
Densité	:	0,95 (eau = 1)
Gravité spécifique	:	Indisponible
Solubilité	:	Eau : partiellement soluble
Coefficient de partage : N-Octanol / Eau	:	Indisponible
Viscosité	:	Indisponible

SECTION 10 : STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

10.1. Réactivité : Peut réagir de manière exothermique avec de l'eau en dégageant de la chaleur. L'ajout d'un acide à une base ou d'une base à un acide peut provoquer une réaction violente.

10.2. Stabilité chimique : Stable dans les conditions de manipulation et de stockage recommandées (voir section 7).

10.3. Possibilité de réactions dangereuses : Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.

10.4. Conditions à éviter : Rayonnement solaire direct, températures extrêmement élevées ou basses et matériaux incompatibles.

10.5. Matériaux incompatibles : Acides forts, bases fortes, oxydants puissants. Cuivre. Agents de nitrosation. Laiton.

10.6. Produits de décomposition dangereux : La décomposition thermique génère : Des vapeurs corrosives.

SECTION 11 : INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

11.1. Informations sur les effets toxicologiques - Produit

Toxicité Aiguë (Orale) : Nocif en cas d'ingestion.

Toxicité aiguë (cutanée) : Nocif par contact avec la peau.

Toxicité Aiguë (Inhalation) : Non classés

Données LD50 et LC50 :

SPARTACOTE™ Oil Tolerant Primer partie B	
ATE US / CA (oral)	1,411.51 mg / kg de poids corporel
ATE US / CA (voie cutanée)	1,609,76 mg / kg de poids corporel

Corrosion cutanée / irritation cutanée : Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

Dommage oculaire / irritation : Provoque des lésions oculaires graves.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Peut provoquer une réaction allergique cutanée.

Mutagénicité des cellules germinales : Non classés

Cancérogénicité : Non classés

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) : Non classés

Toxicité pour la reproduction : Non classés

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) : Peut causer une irritation respiratoire.

Danger d'aspiration : Non classés

Symptômes / lésions après l'inhalation : Irritation des voies respiratoires et des autres muqueuses. Peut être corrosif pour les voies respiratoires.

Symptômes / lésions après contact avec la peau : Peut provoquer une réaction allergique cutanée. Ce produit est nocif par contact avec la peau et peut avoir des effets néfastes sur la santé ou la mort en quantités importantes. Ce matériau peut être absorbé par la peau et les yeux. Provoque une grave irritation qui évoluera en brûlures chimiques.

Symptômes / lésions après contact avec les yeux : Cause des dommages permanents à la cornée, à l'iris ou à la conjonctive.

Symptômes / lésions après ingestion : Peut causer des brûlures ou une irritation des doublures de la bouche, de la gorge et du tractus gastro-intestinal.

Symptômes chroniques : Aucun connu.

11.2. Informations sur les effets toxicologiques - Ingrédients

Données LD50 et LC50 :

Tétraéthylènepentamine (112-57-2)	
Lapin cutané LD50	660 - 1260 mg / kg
ATE US / CA (oral)	500,00 mg / kg de poids corporel

1,3-propanediamine, N1, N1-diméthyl- (109-55-7)	
DL50 Oral Rat	922 mg / kg
Lapin cutané LD50	600 µl / kg
LC50 Inhalation Rat	> 4,31 mg / l / 4h
ATE US / CA (voie cutanée)	600,00 mg / kg de poids corporel
ATE US / CA (poussière, brouillard)	1,50 mg / l / 4h

SECTION 12 : INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

12.1. Toxicité

Ecologie - Général : Très toxique pour la vie aquatique. Très toxique pour la vie aquatique avec effets à long terme.

Tétraéthylènepentamine (112-57-2)	
LC50 Poisson 1	420 mg / l (Durée d'exposition : 96 h - espèce : Poecilia reticulata [statique])
CE50 Daphnia 1	24,1 mg / l (durée d'exposition : 48 h - espèce : Daphnia magna)
ErC50 (algues)	0,12 mg / l

1,3-propanediamine, N1, N1-diméthyl- (109-55-7)	
CE50 Daphnia 1	59,5 mg / l (durée d'exposition : 48 h - espèce : Daphnia magna)
ErC50 (algues)	56,2 mg / l

12.2. Persistance et dégradabilité

SPARTACOTE™ Oil Tolerant Primer partie B	
Persistance et dégradabilité	Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement.

12.3. Potentiel bioaccumulatif

SPARTACOTE™ Oil Tolerant Primer partie B	
Potentiel bioaccumulatif	Non-établi.

Tétraéthylènepentamine (112-57-2)	
BCF Poisson 1	(aucune bioaccumulation prévue)
Log Pow	<1

1,3-propanediamine, N1, N1-diméthyl- (109-55-7)	
Log Pow	-0,352 (à 25 °C)

12.4. Mobilité dans le sol Indisponible

12.5. Autres effets indésirables

Les autres informations : Éviter le rejet dans l'environnement.

SECTION 13 : CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Recommandations d'élimination des déchets : Éliminer le contenu / le contenant conformément aux réglementations locales, régionales, nationales, territoriales, provinciales et internationales.

Information additionnelle : Le conteneur peut rester dangereux lorsqu'il est vide. Continuez à observer toutes les précautions.

Ecologie - Déchets : Éviter le rejet dans l'environnement. Ce matériau est dangereux pour le milieu aquatique. Tenir à l'écart des égouts et des voies navigables.

SECTION 14 : INFORMATIONS DE TRANSPORT

Les descriptions d'expédition indiquées dans les présentes ont été préparées conformément à certaines hypothèses au moment de la création de la FDS. Elles peuvent varier en fonction d'un certain nombre de variables inconnues au moment de la publication de la FDS.

14.1. En accord avec DOT

Nom d'expédition : POLYAMINES LIQUIDES, CORROSIVES, NSA (CONTIENT; 3,6,9-triazaundecaméthylènediamine; 3-aminopropyldiméthylamine)

Classe de danger : 8

Numéro d'identification : UN2735

Codes d'étiquette : 8

Groupe d'emballage : II

Polluant Marin : Polluant marin

Numéro ERG : 153

14.2. En accord avec IMDG

Nom d'expédition : POLYAMINES LIQUIDES CORROSIVES, NSA(CONTIENT; 3,6,9-triazaundecaméthylènediamine; 3-aminopropyldiméthylamine)

Classe de danger : 8

Numéro d'identification : UN2735

Codes d'étiquette : 8

Groupe d'emballage : II

EmS-No. (Feu) : FA

EmS-No. (Déversement) : SB

Polluant marin : Polluant marin

14.3. En accord avec IATA

Nom d'expédition : POLYAMINES LIQUIDES CORROSIVES, NSA (CONTIENT; 3,6,9-triazaundecaméthylènediamine; 3-aminopropyldiméthylamine)

Classe de danger : 8

Numéro d'identification : UN2735

Codes d'étiquette : 8

Groupe d'emballage : II
Code ERG (IATA) : 8L

14.4. Conformément au TMD

Nom d'expédition : POLYAMINES LIQUIDES, CORROSIVES, NSA (CONTIENT; 3,6,9-triazaundecaméthylènediamine; 3-aminopropyldiméthylamine)
Classe de danger : 8
Numéro d'identification : UN2735
Codes d'étiquette : 8

Groupe d'emballage : II
Polluant marin (TMD) : Polluant marin

SECTION 15 : INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

15.1. Réglementation fédérale américaine

SPARTACOTE™ Oil Tolerant Primer partie B	
SARA Section 311/312 Classes de danger	Danger pour la santé - Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique ou répétée) Danger pour la santé - Sensibilisation respiratoire ou cutanée Danger pour la santé - Toxicité aiguë (toute voie d'exposition) Danger pour la santé - Lésions oculaires graves ou irritation oculaire Danger pour la santé - Corrosion cutanée ou irritation

Acide gras de tall oil, produit de réaction avec la tétraéthylènepentamine (68953-36-6)
Inscrit dans l'inventaire TSCA (Toxic Substances Control Act) des États-Unis

Tétraéthylènepentamine (112-57-2)
Inscrit dans l'inventaire TSCA (Toxic Substances Control Act) des États-Unis

1,3-propanediamine, N1, N1-diméthyl- (109-55-7)
Inscrit dans l'inventaire TSCA (Toxic Substances Control Act) des États-Unis

15.2. Réglementation des États-Unis

Tétraéthylènepentamine (112-57-2)
États-Unis - Massachusetts - Liste du droit de savoir États-Unis - New Jersey - Liste du droit de connaître des substances dangereuses États-Unis - Pennsylvanie - Liste RTK (droit de savoir)

1,3-propanediamine, N1, N1-diméthyl- (109-55-7)
États-Unis - Massachusetts - Liste du droit de savoir États-Unis - New Jersey - Liste du droit de connaître des substances dangereuses États-Unis - Pennsylvanie - Liste RTK (droit de savoir)

15.3. Réglementation Canadienne

Tall oil, acides gras, réaction produit avec pentamine de tétraéthylène (68953-36-6)
Inscrit sur la LIS canadienne (Liste intérieure des substances)

Tétraéthylènepentamine (112-57-2)
Inscrit sur la LIS canadienne (Liste intérieure des substances)

1,3-propanediamine, N1, N1-diméthyl- (109-55-7)
Inscrit sur la LIS canadienne (Liste intérieure des substances)

SECTION 16 : AUTRES INFORMATIONS, Y COMPRIS LA DATE DE PRÉPARATION OU LA DERNIÈRE RÉVISION

Date de préparation ou dernière révision : 06/26/2019

Les autres informations : Ce document a été préparé conformément aux exigences de la FDS de la norme de communication des dangers OSHA 29 CFR 1910.1200 et au règlement sur les produits dangereux (HPR) du Canada, DORS / 2015-17.

Texte intégral du SGH :

Tox aiguë. 3 (cutanée)	Toxicité aiguë (cutanée) Catégorie 3

Tox aiguë. 4 (cutané)	Toxicité aiguë (cutanée) Catégorie 4
Tox aiguë. 4 (inhalation : poussière, brouillard)	Toxicité aiguë (inhalation : poussière, brouillard) Catégorie 4
Tox aiguë. 4 (oral)	Toxicité aiguë (orale) Catégorie 4
Aquatic Acute 1	Danger pour le milieu aquatique - Catégorie de danger aigu 1
Aquatic Acute 3	Danger pour le milieu aquatique - Catégorie de danger aigu 3
Aquatic Chronic 1	Danger pour le milieu aquatique - Catégorie de danger chronique 1
Aquatic Chronic 3	Danger pour le milieu aquatique - Catégorie de danger chronique 3
Eye Dam. 1	Lésions oculaires graves / irritation oculaire Catégorie 1
Eye Irrit. 2A	Lésions oculaires graves / irritation oculaire Catégorie 2A
Flam. Liq. 3	Liquides inflammables Catégorie 3
Skin Corr. 1B	Corrosion cutanée / irritation cutanée Catégorie 1B
Skin Irrit. 2	Corrosion cutanée / irritation cutanée Catégorie 2
Skin Sens. 1	Sensibilisation cutanée, Catégorie 1
Skin Sens. 1A	Sensibilisation cutanée, catégorie 1A
STOT SE 3	Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) Catégorie 3
H226	Liquide et vapeur inflammables
H302	Nocif en cas d'ingestion
H311	Toxique au contact de la peau
H312	Nocif par contact avec la peau
H314	Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves
H315	Provoque une irritation de la peau
H317	Peut causer une réaction allergique cutanée
H318	Provoque des lésions oculaires graves
H319	Provoque une grave irritation des yeux
H332	Nocif si inhalé
H335	Peut causer une irritation respiratoire
H400	Très toxique pour la vie aquatique
H402	Nocif pour la vie aquatique
H410	Très toxique pour la vie aquatique avec effets à long terme
H412	Nocif pour la vie aquatique avec des effets à long terme

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et visent à décrire le produit uniquement aux fins de respect de la santé, de la sécurité et de la protection de l'environnement. Il ne doit donc pas être interprété comme garantissant une propriété spécifique du produit.

NA GHS SDS 2015 (Can, US)