

Chemsafe Solvex 500 Clear Lockdown Encapsulant

Safety Data Sheet

Prepared according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Revision date: 08/29/2024

Supersedes: All previous versions

Version: 1.0

SECTION 1 : Identification de la substance/du mélange et de la société/entreprise

1.1. identificateur de produit

Nom du produit : Chemsafe Solvex 500 Clear Lockdown Encapsulant

Forme de produit : Mélange

1.2. les utilisations identifiées de la substance ou le mélange et utilisations déconseillées

Utilisation de la substance/du mélange : Encapsulation de fibres d'amiante

1.3. les coordonnées du fournisseur de la fiche de données de sécurité

AramSCO Inc. 1480, avenue Grandview

Paulsboro, NJ 08066

Sans frais : (800)767-6933

Appel local : (856) 686-7700

www.aramsco.com

1.4 numéro de téléphone d'urgence

Numéro d'urgence : 1-866-359-5661

SECTION 2 : Identification des dangers

2.1. classification de la substance ou du mélange

Classification (GHS-US)

Pas une substance dangereuse ou un mélange

2.2. éléments d'étiquetage

Étiquetage SGH-États-Unis

Pictogrammes de danger (SGH-US) : Aucun

Mot indicateur (SGH-US) : Aucun

Mentions de danger (SGH-US) : Aucun

Conseils de prudence (SGH-US) : Aucun

2.3. autres dangers

Aucune information supplémentaire disponible

2.4. inconnu de la toxicité aiguë (SGH-US)

Aucune donnée disponible

SECTION 3 : Composition/informations sur les composants

3.1. substance

Ne s'applique pas

3.2. mélange

Nom	Identificateur du produit	%
Eau	(N° CAS) 7732-18-5	Propriétaire *
Vinyl-acrylique base polymère	(N° CAS) Exclusifs *	Propriétaire *
Émulsifiant	(N° CAS) Propriétaire *	Propriétaire *
Agent tensio-actif	(N° CAS) Propriétaire *	Propriétaire *

* L'identité chimique spécifique et le pourcentage exact de la composition a été retenu comme un secret commercial

SECTION 4 : Mesures de premiers soins

4.1. description des mesures de premiers soins

Mesures de premiers soins générales : Ne jamais rien donner par la bouche à une personne inconsciente. Si vous vous sentez mal, consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).

Mesures de premiers soins après l'inhalation : CAS d'inhalation : Enlever à l'air frais et maintenir au repos dans une position confortable pour la respiration. Appeler un centre antipoison ou un médecin, si vous vous sentez mal.

Chemsafe Solvex 500 Clear Lockdown Encapsulant

Safety Data Sheet

Prepared according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

- Mesures de premiers soins après contact avec la peau : PEAU IF : Remove contaminé vêtements/chaussures. Nettoyer soigneusement zones touchées en lavant avec de l'eau et du savon doux. Si une irritation ou une rougeur se développe et persiste, consulter un médecin. Laver les vêtements/chaussures contaminés avant réutilisation.
- Mesures de premiers soins après contact avec les yeux : IF yeux : Si ce produit est livré en contact avec les yeux, rincer doucement à l'eau de pendant au moins 15 minutes. Si l'irritation persiste, consulter un médecin immédiatement.
- Mesures de premiers soins après ingestion : En cas d'ingestion : Ne pas faire vomir. Appeler un centre antipoison ou un médecin.

4.2. principaux symptômes et effets aigus et retardés

- Symptômes/lésions : Peut être mortel en cas d'ingestion et pénètre dans les voies respiratoires.
- Symptômes/lésions après inhalation : L'inhalation de fortes concentrations peut causer une irritation des muqueuses, peuvent provoquer des maux de tête. Aspiration de ce matériau dans les poumons peut causer une pneumonie chimique ou la mort.
- Symptômes/lésions après contact avec la peau : Contact peut provoquer une irritation cutanée bénigne.
- Symptômes/lésions après contact avec les yeux : Contact peut causer une irritation.
- Symptômes/lésions après ingestion : Inconfort gastrique.
- Symptômes chroniques : Aucune donnée disponible.

4.3. indication des soins médicaux immédiats et traitement spécial nécessaire

Aucune information supplémentaire disponible

SECTION 5 : Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. extinction

- Appropriés : Produit chimique sec. Dioxyde de carbone. Mousse.

5.2. spéciales dangers provenant de la substance ou du mélange

- Risque d'explosion : Aucun.
- Réactivité : Aucune réaction dangereuse connue dans des conditions normales d'utilisation.

5.3. conseils pour les pompiers

- Directives de lutte contre l'incendie : Utiliser l'eau pulvérisée ou en brouillard pour refroidissement des récipients exposés. Faire preuve de prudence dans la lutte contre un feu chimique. Ne pas jeter d'eau lutte contre l'incendie dans l'environnement.
- Protection au cours de la lutte contre l'incendie : N'entrent pas dans la zone de feu sans équipement de protection adéquat, y compris la protection des voies respiratoires.

SECTION 6 : Mesures de rejet accidentel

6.1. précautions individuelles, équipements de protection et procédures d'urgence

- Mesures générales : Éponger les résidus autant que possible, puis rinçage avec un grand volume d'eau.

6.1.1. pour le personnel non urgents

- Équipement de protection : Porter un équipement de protection tel que décrit dans la Section 8.
- Procédures d'urgence : Évacuer le personnel inutile.

6.1.2. pour les intervenants d'urgence

- Équipement de protection : Porter un vêtement de protection approprié, des gants et protection faciale ou oculaire. Respirateur approuvé à air fourni, en cas d'urgence.

6.2. environnementales précautions

Empêcher l'entrée aux égouts et eaux publiques. Informer les autorités si le liquide pénètre dans les égouts ou les eaux publiques. Éviter le rejet dans l'environnement.

6.3. méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

- Pour le confinement : Contiennent toutes les flaques avec les digues ou absorbants pour empêcher la migration et l'entrée dans les égouts ou cours d'eau.
- Méthodes de nettoyage : Imprégnez-vous de déversements avec des solides inertes, tels que l'argile ou la terre de diatomées dès que possible. Place dans un récipient approprié pour élimination conformément à la réglementation des déchets (voir Section 13).

6.4. la référence à d'autres sections

Aucune information supplémentaire disponible

Chemsafe Solvex 500 Clear Lockdown Encapsulant

Safety Data Sheet

Prepared according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

SECTION 7 : Manutention et entreposage

7.1. précautions pour la manipulation

Précautions pour la manipulation : Ne manipulez pas jusqu'à ce que toutes les précautions ont été lues et comprises. Laver les mains et les autres zones exposées avec un savon doux et de l'eau avant de manger, boire ou fumer et lorsque vous quittez le travail. Ne pas respirer les brouillards.

7.2. conditions d'entreposage sécuritaire, y compris les incompatibilités

Conditions de stockage : Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé, loin de : sources de chaleur. Garder le récipient fermé quand pas en service. Ne permettent pas de geler, comme conteneur risquent d'éclater.

7.3. end use(s) spécifiques

Aucune information supplémentaire disponible

L'article 8 : Exposition contrôles/protection individuelle

8.1. contrôle des paramètres

Aucune limite d'exposition a noté

8.2. contrôle de l'exposition

Contrôles d'ingénierie appropriés : Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos.
Équipement de protection individuelle : Gants. Vêtements de protection. Lunettes de protection.



Protection des mains : Utilisez des gants résistant aux produits chimiques à ce matériau lorsque prolongés ou répétés contact pourrait se produire. Gants doivent être classés dans la norme EN 374 ou ASTM F1296. Suggérées : gants : néoprène, alcool de vinyle éthylrique butadiène Nitrile/caoutchouc, polyéthylène, stratifié, PVC ou vinyle.

Protection des yeux : Protection des yeux doit être portée lorsque la possibilité existe pour le contact oculaire en raison de la pulvérisation de particules liquides ou aéropartées. Bonne pratique industrielle permet d'éviter le contact avec les yeux.

Protection de la peau et du corps : Porter un vêtement de protection si vous le souhaitez.

Protection des voies respiratoires : Pas besoin de protection.

ARTICLE 9 : Les propriétés physiques et chimiques

9.1. informations sur les propriétés physiques et chimiques de base

État physique : Liquide
Apparence : Opaque
Couleur : Blanc (claire sèche)
Odeur : Légère odeur acrylique
Seuil olfactif : Aucune donnée disponible
pH : 7-8
Taux d'évaporation relative (acétate de butyle = 1) : Plus lent que l'éther
Point de fusion : Aucune donnée disponible
Point de congélation : 0 ° C (32 ° F)
Point d'ébullition : > 100 ° C (212 ° F)
Point d'éclair : Aucun jusqu'à ébullition
Température d'auto-inflammation : Aucune donnée disponible
Température de décomposition : Aucune donnée disponible
Inflammabilité (solide, gaz) : Aucune donnée disponible
Pression de vapeur : Aucune donnée disponible
Densité de vapeur relative à 20 ° C : Aucune donnée disponible
Densité relative : Aucune donnée disponible
Solubilité : Aucune donnée disponible

Chemsafe Solvex 500 Clear Lockdown Encapsulant

Safety Data Sheet

Prepared according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Log Pow	: Aucune donnée disponible
Log Koe	: Aucune donnée disponible
Viscosité cinématique	: Aucune donnée disponible
Viscosité dynamique	: Aucune donnée disponible
Propriétés explosives	: Aucune donnée disponible
Propriétés oxydantes	: Aucune donnée disponible
Limites d'explosivité	: Aucune donnée disponible

L'article 10 : Stabilité et réactivité

10.1. réactivité

Aucune réaction dangereuse connue dans des conditions normales d'utilisation.

10.2. chimique stabilité

Sous recommandée de manutention et d'entreposage des conditions stables (voir section 7).

10.3. la possibilité de réactions dangereuses

Aucune connue.

10.4. conditions à éviter

Chaleur, gel.

10.5. incompatibilité

Peut provoquer la coagulation : acides, Multivalent sels métalliques.

10.6. produits de décomposition dangereux

Décomposition thermique : oxydes de carbone et d'azote.

L'article 11 : Informations toxicologiques

11.1. informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë : Non classifié

Base d'acrylique de vinyle polymère, émulsifiant, agent tensio-actif Blend * les données pour un matériau similaire

DL50 par voie orale rat	> 2 000 mg / kg
-------------------------	-----------------

DL50 par voie cutanée rat	> 2 000 mg / kg
---------------------------	-----------------

Corrosion/irritation cutanée : Non classifié

Lésion/irritation oculaire grave : Non classifié

Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Non classifié

Mutagénicité sur les cellules germinales : Non classifié

Cancérogénicité : Non classifié

Toxicité pour la reproduction : Non classifié

Toxicité pour les organes cibles (exposition unique) : Non classifié

Toxicité pour les organes cibles (exposition répétée) : Foie

Danger par aspiration : Peut être mortel en cas d'ingestion et pénètre dans les voies respiratoires.

Symptômes/lésions après inhalation : L'inhalation de fortes concentrations peut causer une irritation des muqueuses. Aspiration de ce matériau dans les poumons peut causer une pneumonie chimique ou la mort.

Symptômes/lésions après contact avec la peau : Contact peut causer une irritation.

Symptômes/lésions après contact avec les yeux : Contact peut causer une irritation.

Symptômes/lésions après ingestion : Peut être irritant pour les muqueuses.

Symptômes chroniques : Aucune donnée disponible.

Chemsafe Solvex 500 Clear Lockdown Encapsulant

Safety Data Sheet

Prepared according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

L'article 12 : Information écologique

12.1. toxicité

Aucune information supplémentaire disponible

12.2. persistance et dégradabilité

Aucune information supplémentaire disponible

12.3. bioaccumulable potentiel

Aucune information supplémentaire disponible

12.4. mobilité dans le sol

Aucune information supplémentaire disponible

12.5. autres effets indésirables

Aucune information supplémentaire disponible

L'article 13 : Élimination

13.1. méthodes de traitement des déchets

Méthodes de traitement des eaux usées : Ne pas rejeter d'eaux usées publiques sans permis des autorités de contrôle de la pollution. Aucun rejet d'eaux de surface n'est autorisé sans permis un NPDES.

Recommandations d'élimination des déchets : Disposer de manière sécuritaire conformément aux règlements locaux et nationaux. Ne laissez pas le produit d'être rejetés dans l'environnement.

ARTICLE 14 : Informations relatives au Transport

Conformément au point

Description de document de transport : Détachants
Classes de danger Department of Transportation (DOT) : Non réglementé

Le transport par mer

Aucune information supplémentaire disponible

Transport aérien

Aucune information supplémentaire disponible
Conformément à l'ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

L'article 15 : Informations sur la réglementation

15.1. U.S. Federal regulations

Chemsafe Solvex 500 Clear Lockdown Encapsulant

Toutes les substances chimiques de ce produit figurent à l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) EPA (Environmental Protection Agency)

Classes de danger SARA Section 311/312	Aucun risque de SARA
--	----------------------

Vinyl-acrylique base polymère (CAS # propriétaire)

Listé sur l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) de l'United States

Émulsifiant (CAS # propriétaire)

Listé sur l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) de l'United States

Agent tensio-actif (CAS # propriétaire)

Listé sur l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) de l'United States

15.2. internationales règlements

Canada

Vinyl-acrylique base polymère (CAS # propriétaire)

Listé sur l'inventaire canadien DSL (liste intérieure des Substances).

Chemsafe Solvex 500 Clear Lockdown Encapsulant

Safety Data Sheet

Prepared according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Émulsifiant (CAS # propriétaire)

Listé sur l'inventaire canadien DSL (liste intérieure des Substances).

Agent tensio-actif (CAS # propriétaire)

Listé sur l'inventaire canadien DSL (liste intérieure des Substances).

Aucune information supplémentaire disponible

15.2.2. nationales règlements

Vinyl-acrylique base polymère (CAS # propriétaire)

Inscrites à l'inventaire européen des Substances chimiques commerciales existantes (EINECS)

Inscrites à l'inventaire des Substances chimiques existantes (IECSC)

Cotée sur l'AIC (l'australien inventaire des Substances chimiques)

Listé sur l'inventaire de Korean ECL (liste des produits chimiques existants).

Listé sur l'inventaire des Philippines CCS (produits chimiques et des Substances chimiques).

Émulsifiant (CAS # propriétaire)

Inscrites à l'inventaire européen des Substances chimiques commerciales existantes (EINECS)

Inscrites à l'inventaire des Substances chimiques existantes (IECSC)

Cotée sur l'AIC (l'australien inventaire des Substances chimiques)

Listé sur l'inventaire de Korean ECL (liste des produits chimiques existants).

Listé sur l'inventaire des Philippines CCS (produits chimiques et des Substances chimiques).

Agent tensio-actif (CAS # propriétaire)

Inscrites à l'inventaire européen des Substances chimiques commerciales existantes (EINECS)

Inscrites à l'inventaire des Substances chimiques existantes (IECSC)

Cotée sur l'AIC (l'australien inventaire des Substances chimiques)

Listé sur l'inventaire de Korean ECL (liste des produits chimiques existants).

Listé sur l'inventaire des Philippines CCS (produits chimiques et des Substances chimiques).

15.3. règlements d'État US

Proposition 65 de la Californie

Ce produit ne contient-elle pas de substances connues à l'état de Californie pour causer le cancer et/ou problèmes reproductifs

L'article 16 : Autres informations

Indication de la variation : Revision 1.0 – 29 Août 2024 - nouvelle SDD créée.

Autres informations : Auteur. KAD

Danger pour la santé NFPA : 1 - exposition pourrait provoquer une irritation mais résiduelle blessures mineures même si aucun traitement n'est donné.

Risque d'incendie NFPA : 0- Matériaux qui ne brûlera pas soumis au feu typique.

Réactivité de la NFPA : 0 - normalement stable, même dans des conditions d'exposition de feu et ne sont pas réactifs avec de l'eau.



Evaluation HMIS III

Santé : 1

Inflammabilité : 0

Physique : 0

Protection des personnels :

Les informations contenues dans ce document sont censés être correct à partir de la date d'émission. Toutefois, aucune garantie de qualité marchande, ADEQUATION à un usage particulier, ou de toute autre garantie est exprimée ou implicite concernant l'exactitude ou l'exhaustivité de cette information, les résultats pouvant être obtenus de l'utilisation de ce produit ou les dangers liés à son utilisation. Cette information et le produit sont meublées à la condition que leur réception doit faire sa propre détermination quant à l'adéquation du produit à son usage particulier et à la condition qu'il assume le risque de son utilisation.