



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ ARMOR Poly® VCI Films

1. IDENTIFICATION

Identificateur de produit

Nom du produit ARMOR POLY VCI (Mono, Co-Extruded, Foundry, ES, HD, & Stretch Films)

Autres moyens d'identification

Numéro de la feuille de données de sécurité APPAC-008-CA-FR

Synonymes Aucun

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

Utilisation recommandée Pour usage industriel

Utilisations contre-indiquées Aucun renseignement disponible

Données du fournisseur de la fiche de sécurité

Manufacturer Address

Armor Protective Packaging
862 Arvin Ave.
Stoney Creek, Ontario Canada L8E 5P2
Phone: 905-643-9839
Fax: 905-643-3688

Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence

Numéro de téléphone du fournisseur initial S'il vous plaît entrez Initial Nombre Fournisseurs de téléphone ici

Numéro d'appel d'urgence INFOTRAC 1-352-323-3500 (Internationale)
1-800-535-5053 (Amérique du Nord)

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

État physique Solide

Classification

| | |
|--|-------------|
| Toxicité aiguë - orale | Catégorie 4 |
| Toxicité aiguë - inhalation (poussières/brouillards) | Catégorie 4 |

Mot indicateur

Attention

Mentions de danger



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ ARMOR Poly® VCI Films

Nocif en cas d'ingestion
Nocif par inhalation



Conseils de prudence - Prévention

Se laver le visage, les mains et toute surface de peau exposée soigneusement après manipulation
Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit
Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols
Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé

Conseils de prudence - Réponse

EN CAS D'INHALATION : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer
Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise
EN CAS D'INGESTION : appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise
Rincer la bouche

Conseils de prudence - Élimination

Éliminer le contenu/réceptacle dans une usine d'élimination des déchets approuvée

Autres informations

Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme

3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Substance

Non applicable.

Mélange

| Nom chimique | No. CAS | % en poids | Numéro d'enregistrement en vertu de la Loi sur le contrôle des renseignements relatifs aux matières dangereuses (no d'enregistrement LCRMD) | Date de dépôt LCRMD et date de la dérogation accordée (s'il y a lieu) |
|-----------------|----------|------------|---|---|
| Sodium benzoate | 532-32-1 | 1-5 | - | - |
| Benzotriazole | 95-14-7 | 1-5 | - | - |



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ ARMOR Poly® VCI Films

4. PREMIERS SOINS

Description des premiers soins

| | |
|------------------------------|---|
| Contact avec les yeux | Rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau et demander une consultation médicale. |
| Contact avec la peau | Laver immédiatement avec du savon beaucoup d'eau tout en retirant tous les vêtements et toutes les chaussures contaminés. |

Inhalation Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un centre anti-poison ou un médecin si vous ne vous sentez pas bien.

Ingestion Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. Rincer la bouche.

Les plus importants symptômes et effets, aigus ou retardés

Symptômes Nocif en cas d'ingestion. Nocif par inhalation.

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

Note aux médecins Traiter en fonction des symptômes.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

| | |
|---|---|
| Agents extincteurs appropriés | Utiliser des mesures d'extinctions appropriées aux circonstances locales et à l'environnement immédiat. |
| Moyens d'extinction inappropriés | Non déterminé. |
| Dangers particuliers associés au produit chimique | La décomposition thermique peut mener à la production de gaz et de vapeurs toxiques et corrosifs. |
| Données sur les risques d'explosion | |
| Sensibilité aux chocs | Aucun. |
| Sensibilité aux décharges électrostatiques | Aucun. |
| Équipement de protection particulier pour les pompiers | Les pompiers doivent porter un appareil respiratoire autonome et une tenue d'intervention complète de lutte contre l'incendie. Utiliser de l'équipement de protection individuelle. |



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ARMOR Poly® VCI Films

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTAL

Précautions individuelles, équipements de protection et procédures d'urgence

Précautions personnelles Utiliser l'équipement de protection individuelle requis.

Précautions relatives à l'environnement

Précautions relatives à l'environnement Consulter la section 12 pour des données écologiques supplémentaires.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Méthodes de confinement Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute sécurité.

Méthodes de nettoyage Placer dans des contenants appropriés pour l'élimination.

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

7. MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Conseils sur la manutention sécuritaire Se laver le visage, les mains et toute surface de peau exposée soigneusement après manipulation. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit. Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

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

Conditions d'entreposage Conserver les récipients bien fermés dans un endroit sec et bien ventilé.

8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

Limites d'exposition Sous sa forme commerciale, ce produit ne contient aucune matière dangereuse avec des limites d'exposition professionnelles établies par les organismes de réglementation particuliers à une région.

Contrôles techniques appropriés

Mesures d'ingénierie Appliquer mesures techniques pour se conformer aux limites d'exposition professionnelle.



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ARMOR Poly® VCI Films

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

| | |
|--|--|
| Protection des yeux/du visage | Éviter le contact avec les yeux. |
| Protection de la peau et du corps | Les gants ne sont pas requis pour une utilisation normale. Porter un vêtement de protection approprié. |
| Protection respiratoire | Vérifier que la ventilation est adéquate, en particulier dans des zones confinées. |
| Considérations générales sur l'hygiène | Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle. |

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Information sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| | |
|--------------------------------|---------------|
| État physique | Solide |
| Aspect | Non déterminé |
| Couleur | Non déterminé |
| Odeur | Non déterminé |
| Seuil de perception de l'odeur | Non déterminé |

| <u>Propriété</u> | <u>Valeurs</u> | <u>Remarques • Méthode</u> |
|---|------------------------|----------------------------|
| pH | Non déterminé | |
| Point de fusion / point de congélation | Non déterminé | |
| Point d'ébullition / intervalle d'ébullition | Non déterminé | |
| Point d'éclair | Non déterminé | |
| Taux d'évaporation | Non déterminé | |
| Inflammabilité (solide, gaz) | Liquide-Non applicable | |
| Limites d'inflammabilité dans l'air | | |
| Limite supérieure d'inflammabilité ou d'explosivité | Non déterminé | |
| Limite inférieure d'inflammabilité ou d'explosivité | Non déterminé | |
| Pression de vapeur | Non déterminé | |
| Densité de vapeur | Non déterminé | |
| Densité relative | Non déterminé | |
| Solubilité dans l'eau | Non déterminé | |
| Solubilité dans d'autres solvants | Non déterminé | |
| Coefficient de répartition | Non déterminé | |
| Température d'auto-inflammation | Non déterminé | |
| Température de décomposition | Non déterminé | |
| Viscosité cinématique | Non déterminé | |
| Viscosité dynamique | Non déterminé | |
| Propriétés explosives | Non déterminé. | |
| Propriétés comburantes | Non déterminé. | |

Autres renseignements

| | |
|-------------------------|---------------|
| Point de ramollissement | Non déterminé |
| Masse moléculaire | Non déterminé |



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ARMOR Poly® VCI Films

| | |
|----------------------------|---------------|
| Teneur en COV (%) | Non déterminé |
| Masse volumique du liquide | Non déterminé |
| Masse volumique apparente | Non déterminé |

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

| | |
|-------------------------------------|---|
| Réactivité | Pas réactif dans des conditions normales. |
| Stabilité chimique | Stable dans des conditions normales. |
| Risques de réactions dangereuses | Aucun dans des conditions normales de traitement. |
| Conditions à éviter | Tenir hors de portée des enfants. |
| Matières incompatibles | Aucun(e) connu(e) selon les renseignements fournis. |
| Produits de décomposition dangereux | Aucun(e) connu(e) selon les renseignements fournis. |

11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Informations sur les voies d'exposition probables

Renseignements sur le produit

| | |
|-----------------------|--|
| Contact avec les yeux | Éviter le contact avec les yeux. |
| Contact avec la peau | Éviter tout contact avec la peau et les vêtements. |
| Inhalation | Nocif par inhalation. |
| Ingestion | Nocif en cas d'ingestion. |

Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Symptômes S'il vous plaît voir la section 4 de la présente FDS pour les symptômes.

Toxicité aiguë

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

| | |
|--|----------|
| ETAmél (orale) | 1,492.50 |
| ETAmél (inhalation-poussière/brouillard) | 1.53 |

Toxicité aiguë inconnue Aucun renseignement disponible



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ARMOR Poly® VCI Films

Renseignements sur les composants

| Nom chimique | DL50 par voie orale | DL50 par voie cutanée | CL50 par inhalation |
|---|----------------------|---|--------------------------------------|
| Poly (1-butene-co-ethylene) 25087-34-7 | = 4 g/kg (Rat) | - | - |
| Sodium benzoate 532-32-1 | = 4070 mg/kg (Rat) | - | - |
| Ammonium Benzoate 1863-63-4 | = 825 mg/kg (Rat) | - | - |
| Benzotriazole 95-14-7 | = 560 mg/kg (Rat) | > 1 g/kg (Rat) > 10000 mg/kg (Rabbit) | = 1910 mg/m ³ (Rat) 3 h |
| Benzoxazole,2,2-(2,5 thiophenediyl) bis (1,1-di methylethyl) 7128-64-5 | > 10 g/kg (Rat) | - | - |

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

Cancérogénicité

Ce produit ne contient aucun agent cancérogène ou potentiellement cancérogène inscrit par l'OSHA, le CIRC ou le NTP.

12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Le produit n'a pas été classé comme dangereux pour l'environnement. Toutefois, cela n'exclut pas la possibilité que déversements majeurs ou fréquents peuvent avoir un effet nocif ou dangereux pour l'environnement.

| Nom chimique | Algues/plantes aquatiques | Poissons | Toxicité pour les microorganismes | Crustacés |
|-----------------------------|---------------------------------------|---|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Sodium benzoate 532-32-1 | - | 100: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 420 - 558: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through | - | 650: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 |
| Benzotriazole 95-14-7 | 15.4: 96 h freshwater algae mg/L EC50 | 39: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 | - | 141.6: 48 h water flea mg/L EC50 |

Persistence/Dégradabilité

Aucun renseignement disponible.

Bioaccumulation

Aucun renseignement disponible.

Mobilité

.

| Nom chimique | Coefficient de partage |
|-----------------------------|------------------------|
| Sodium benzoate 532-32-1 | -2.13 |

Autres effets nocifs

Aucun renseignement disponible.



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ ARMOR Poly® VCI Films

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Méthodes de traitement des déchets

| | |
|---|---|
| Déchets de résidus/produits inutilisés | Éliminer conformément à la réglementation locale. Éliminer les déchets conformément à la réglementation environnementale. |
| Emballage contaminé | Ne pas réutiliser les contenants vides. |

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

| | |
|--------------------|--|
| Remarque | S'il vous plaît voir le document d'expédition actuelle plus pour des renseignements à jour d'expédition, y compris les exemptions et les circonstances spéciales |
| <u>DOT</u> | Non réglementé |
| <u>TMD</u> | Non réglementé |
| <u>IATA</u> | Non réglementé |
| <u>IMDG</u> | Non réglementé |

15. INFORMATIONS SUR LE RÉGLEMENTATION

INFORMATIONS SUR LE RÉGLEMENTATION

Règlements internationaux

| | |
|--|----------------|
| Le Protocole de Montréal relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone | Non applicable |
| La Convention de Stockholm sur les polluants organiques persistants | Non applicable |
| La Convention de Rotterdam | Non applicable |



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ
ARMOR Poly® VCI Films

Inventaires internationaux

| Nom chimique | TSCA | LIS/LES | EINECS/ELI NCS | ENCS | IECSC | KECL | PICCS | AICS |
|-----------------|------|---------|-------------------|------|-------|------|-------|------|
| Sodium benzoate | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Benzotriazole | X | X | X | X | X | X | X | X |

Légende :

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

LIS/LES - liste intérieure des substances/liste extérieure des substances pour le Canada

EINECS/ELINCS - Inventaire européen des substances chimiques commercialisées existantes /Liste européenne des substances chimiques modifiées

ENCS - Substances chimiques existantes et nouvelles du Japon

IECSC - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine

KECL - Liste des substances chimiques existantes et évaluées de la Corée

PICCS - Inventaire des produits et substances chimiques des Philippines

AICS - Inventaire australien des substances chimiques (Australian Inventory of Chemical Substances)

**16. AUTRES RENSEIGNEMENTS, Y COMPRIS LA DATE DE PRÉPARATION DE LA
DERNIÈRE RÉVISION**

NFPA

Risques pour la santé
Non déterminé

Inflammabilité Non
déterminé

Instabilité Non
déterminé

Dangers particuliers
Non déterminé

HMIS

Risques pour la santé
Non déterminé

Inflammabilité Non
déterminé

Dangers physiques
Non déterminé

Protection individuelle
Non déterminé

Légende Section 8 : CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

TWA TWA (moyenne pondérée dans le temps)
 STEL STEL (Limite d'exposition de courte durée)
 Valeur plafond Valeur limite maximale
 * Désignation de la peau
Date d'émission : 28-sept.-2017

Date de révision : 10-oct.-2018

Note de révision: nouveau format.

Avis de non-responsabilité

À notre connaissance et selon nos renseignements et notre opinion à la date de publication de cette fiche signalétique, les renseignements fournis dans cette dernière sont exacts. Les renseignements donnés sont conçus uniquement comme un guide pour la manipulation, l'utilisation, le traitement, l'entreposage, le transport, l'élimination et le rejet sécuritaires du produit et ne doivent pas être considérés comme une garantie ou une norme de qualité. Les renseignements sont liés uniquement au produit particulier indiqué et peuvent ne pas être valides pour un tel produit utilisé en association avec toute autre substance ou dans tout autre procédé, sauf si indiqué dans le texte.

Fin de la fiche signalétique