

### SECTION 1: Identification

#### 1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Article  
Nom du produit : ArmaFlex Shield

#### 1.2. Usage recommandé et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée : Utilisation industrielle

#### 1.3. Fournisseur

##### Fabricant

Armacell LLC  
55 Vilcom Center Drive  
Suite 200, Chapel Hill, NC, 27514  
T +1 800 866 5638  
info.sds.ai.usmca@armacell.com

##### Distributeur

Armacell Canada  
153 Van Kirk Drive  
Brampton, Ontario  
Canada L7A 1A4  
T (905) 846-3666

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : +1 919 304 3846

### SECTION 2: Identification des dangers

#### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

Article manufacturé : classification et étiquetage SGH non applicables. Ce produit est exempté d'étiquetage en vertu de la Loi sur les produits dangereux, Paragraphe 12(i).

#### 2.2. Éléments d'étiquetage SGH, y compris conseils de prudence

##### Étiquetage GHS CA

Étiquetage non applicable

#### 2.3. Autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 2.4. Toxicité aiguë inconnue (GHS CA)

Non applicable

### SECTION 3: Composition/information sur les ingrédients

#### 3.1. Substances

Non applicable

#### 3.2. Mélanges

Ce mélange ne contient aucune substance à mentionner selon les critères de la section 3.2 de SIMDUT 2015

# Armaflex Shield

## Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

### SECTION 4: Premiers soins

#### 4.1. Description des premiers secours

|   |   |
|---|---|
| Premiers soins après inhalation           | : S'il y a difficulté à respirer, transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin en cas de malaise.  |
| Premiers soins après contact avec la peau | : En cas d'irritation cutanée: Laver la peau avec beaucoup d'eau. Consulter un médecin si l'irritation persiste.  |
| Premiers soins après contact oculaire     | : 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. Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un médecin. |
| Premiers soins après ingestion            | : Ne constitue pas une voie d'exposition probable. Ne PAS provoquer de vomissement à moins que cela ne soit demandé par le personnel médical. Ne jamais administrer quelque chose par la bouche à une personne inconsciente. Consulter un médecin en cas de malaise.            |

#### 4.2. Symptômes et effets les plus importants, aigus ou retardés

|   |  |
|---|--|
| Symptômes/effets après inhalation           | : Peut causer une irritation des voies respiratoires.  |
| Symptômes/effets après contact avec la peau | : Peut provoquer une irritation de la peau. Les symptômes peuvent inclure des rougeurs, des dessèchements, une délipidation et une gerçure de la peau.   |
| Symptômes/effets après contact oculaire     | : Peut provoquer une irritation des yeux. Les symptômes peuvent inclure un inconfort ou des douleurs, un clignement excessif des paupières et une production excessive de larmes, avec une rougeur prononcée et un gonflement. |
| Symptômes/effets après ingestion            | : Aucune en utilisation normale. Peut être nocif en cas d'ingestion. Risque d'obstruction et d'irritation en cas d'ingestion.  |

#### 4.3. Nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Autre avis médical ou traitement | : Des symptômes peuvent apparaître ultérieurement. En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette). |
|----------------------------------|---|

### SECTION 5: Mesures à prendre en cas d'incendie

#### 5.1. Agents extincteurs appropriés

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Moyens d'extinction appropriés | : Eau pulvérisée, poudre chimique sèche, mousse résistant aux alcools, dioxyde de carbone (CO2). |
|--------------------------------|--|

#### 5.2. Agents extincteurs inappropriés

|                                    |                                 |
|------------------------------------|---------------------------------|
| Agents d'extinction non appropriés | : Ne pas utiliser un jet d'eau. |
|------------------------------------|---------------------------------|

#### 5.3. Dangers spécifiques du produit dangereux

|                   |   |
|-------------------|---|
| Danger d'incendie | : Les produits de combustion peuvent inclure, sans s'y limiter : oxydes de carbone. |
|-------------------|---|

#### 5.4. Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Protection en cas d'incendie | : Rester en amont du vent par rapport à l'incendie. Porter un habit pare feu complet incluant un équipement de respiration (SCBA). |
|------------------------------|--|

### SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

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

|                   |   |
|-------------------|---|
| Mesures générales | : Porter les vêtements protecteurs recommandés dans la section 8. Isoler la zone de danger et interdire l'accès au personnel non protégé et non autorisé. |
|-------------------|---|

# Armaflex Shield

## Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

### 6.2. Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

- Pour la rétention : Ramasser les morceaux, puis les placer dans un conteneur adapté. Ne pas laisser s'écouler dans les égouts ni dans les cours d'eau. Porter de l'équipement de protection individuelle (EPI) approprié.
- Procédés de nettoyage : Balayer ou pelleter le produit déversé et le mettre dans un récipient approprié pour élimination. Ventiler la zone. Réduire à un minimum la production de poussières.

### 6.3. Référence aux autres sections

Pour plus d'informations, se reporter à la section 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle"

## SECTION 7: Manutention et stockage

### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

- Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Éviter le contact avec la peau et les yeux. Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Ne pas avaler. Manipuler et ouvrir le récipient avec prudence. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Éviter toute formation de poussière. La tenue des lieux propre est un important facteur pour empêcher l'accumulation de la poussière.
- Mesures d'hygiène : Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Se laver les mains après toute manipulation.

### 7.2. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

- Conditions de stockage : Conserver hors de la portée des enfants. Conserver fermé dans un endroit sec, frais et très bien ventilé. Les emballages entamés doivent être refermés soigneusement et conservés en position verticale pour éviter les fuites. Toujours conserver le produit dans un emballage de même nature que l'emballage d'origine.

## SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1. Paramètres de contrôle

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 8.2. Contrôles techniques appropriés

- Contrôles techniques appropriés : Assurer une bonne ventilation du poste de travail.
- Contrôle de l'exposition de l'environnement : Éviter le rejet dans l'environnement.

### 8.3. Mesures de protection individuelle/équipements de protection individuelle

#### Protection des mains:

Porter des gants appropriés

#### Protection oculaire:

Des lunettes de sécurité ou des protecteurs oculaires sont recommandés en utilisant le produit.

#### Protection de la peau et du corps:

Porter un vêtement de protection approprié

# Armaflex Shield

## Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

### Protection des voies respiratoires:

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Le choix de l'appareil de protection respiratoire doit être fondé sur les niveaux d'expositions prévus ou connus, les dangers du produit et les limites d'utilisation sans danger de l'appareil de protection respiratoire retenu.

### Autres informations:

Produit à manipuler en suivant une bonne hygiène industrielle et des procédures de sécurité. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

## SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

|  |                            |
|--|----------------------------|
| État physique  | : Solide                   |
| Apparence  | : Mousse.                  |
| Couleur  | : Noire                    |
| Odeur  | : Aucune donnée disponible |
| Seuil olfactif                                       | : Aucune donnée disponible |
| pH   | : Aucune donnée disponible |
| Vitesse d'évaporation relative (acétate de butyle=1) | : Aucune donnée disponible |
| Vitesse d'évaporation relative (éther=1)             | : Aucune donnée disponible |
| Point de fusion                                      | : Aucune donnée disponible |
| Point de congélation                                 | : Aucune donnée disponible |
| Point d'ébullition                                   | : Aucune donnée disponible |
| Point d'éclair                                       | : Aucune donnée disponible |
| Température d'auto-inflammation                      | : Aucune donnée disponible |
| Température de décomposition                         | : Aucune donnée disponible |
| Inflammabilité (solide, gaz)                         | : Aucune donnée disponible |
| Pression de la vapeur                                | : Aucune donnée disponible |
| Densité relative de la vapeur à 20 °C                | : Aucune donnée disponible |
| Densité relative                                     | : Aucune donnée disponible |
| Solubilité   | : Aucune donnée disponible |
| Coefficient de partage n-octanol/eau                 | : Aucune donnée disponible |
| Viscosité, cinématique                               | : Aucune donnée disponible |
| Limites d'explosivité                                | : Aucune donnée disponible |

### 9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

## SECTION 10: Stabilité et réactivité

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Réactivité                           | : Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi. |
| Stabilité chimique                   | : Stable dans les conditions normales.                                     |
| Possibilité de réactions dangereuses | : Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi. |
| Conditions à éviter                  | : Chaleur.   |
| Matières incompatibles               | : Aucun connu.   |
| Produits de décomposition dangereux  | : Peut inclure, sans s'y limiter : oxydes de carbone.                      |
| Temps de durcissement:               | : Pas d'informations complémentaires disponibles                           |

## SECTION 11: Données toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| Toxicité aiguë (voie orale)   | : Non applicable. |
| Toxicité aiguë (voie cutanée) | : Non applicable. |
| Toxicité aiguë (inhalation)   | : Non applicable. |

# Armaflex Shield

## Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

|   |  |
|---|--|
| Corrosion cutanée/irritation cutanée                                  | : Non applicable.  |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire                          | : Non applicable.  |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée                               | : Non applicable.  |
| Mutagénicité sur les cellules germinales                              | : Non applicable.  |
| Cancérogénicité   | : Non applicable.  |
| Toxicité pour la reproduction   | : Non applicable.  |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)  | : Non applicable.  |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) | : Non applicable.  |
| Danger par aspiration   | : Non applicable.  |
| Symptômes/effets après inhalation                                     | : Peut causer une irritation des voies respiratoires.  |
| Symptômes/effets après contact avec la peau                           | : Peut provoquer une irritation de la peau. Les symptômes peuvent inclure des rougeurs, des dessèchements, une délipidation et une gerçure de la peau.   |
| Symptômes/effets après contact oculaire                               | : Peut provoquer une irritation des yeux. Les symptômes peuvent inclure un inconfort ou des douleurs, un clignement excessif des paupières et une production excessive de larmes, avec une rougeur prononcée et un gonflement. |
| Symptômes/effets après ingestion                                      | : Aucune en utilisation normale. Peut être nocif en cas d'ingestion. Risque d'obstruction et d'irritation en cas d'ingestion.  |
| Autres informations   | : Voies d'exposition possibles : ingestion, inhalation, peau et yeux.  |

## SECTION 12: Données écologiques

### 12.1. Toxicité

|  |   |
|--|---|
| Écologie - général   | : Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique. |
| Dangers pour le milieu aquatique – danger aigu (à court terme)     | : Non applicable.   |
| Dangers pour le milieu aquatique – danger chronique (à long-terme) | : Non applicable.   |

### 12.2. Persistance et dégradabilité

| Armaflex Shield              |             |
|------------------------------|-------------|
| Persistance et dégradabilité | Non établi. |

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

| Armaflex Shield              |             |
|------------------------------|-------------|
| Potentiel de bioaccumulation | Non établi. |

### 12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.5. Autres effets néfastes

|                     |                            |
|---------------------|----------------------------|
| Ozone               | : Non classé               |
| Autres informations | : Aucun autre effet connu. |

# Armaflex Shield

## Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

### SECTION 13: Données sur l'élimination

#### 13.1. Méthodes d'élimination

Recommandations relatives à l'élimination du produit ou de l'emballage : Éliminer le contenu/réceptacle dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale. Il est recommandé d'éviter ou réduire autant que possible la production de déchets.

### SECTION 14: Informations relatives au transport

En conformité avec: TDG

#### 14.1. Numéro ONU

Non réglementé pour le transport

#### 14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Désignation officielle pour le transport (TDG) : Non applicable

#### 14.3. Classe(s) de danger pour le transport

**TDG**  
Classe(s) de danger pour le transport (TDG) : Non applicable

#### 14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage (TDG) : Non applicable

#### 14.5. Dangers pour l'environnement

Autres informations : Pas d'informations supplémentaires disponibles.

#### 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Mesures de précautions pour le transport : Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

**TDG**  
Aucune donnée disponible

#### 14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueil IBC

Non applicable

### SECTION 15: Informations sur la réglementation

#### 15.1. Directives nationales

Tous les composants de ce produit figurent aux inventaires canadiens LIS (Liste intérieure des substances) et LES (Liste extérieure des substances) (ou en sont exclus).

#### 15.2. Réglementations internationales

Pas d'informations complémentaires disponibles

### SECTION 16: Autres informations

Date d'émission : 06-11-2021  
Date de révision : 02-23-2022

# Armaflex Shield

## Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

---

Autres informations : Aucun.  
Préparé par : Nexreg Compliance Inc.  
[www.Nexreg.com](http://www.Nexreg.com)



Fiche de données de sécurité (FDS), Canada

Clause de non-responsabilité : nous croyons que les affirmations, les informations techniques et les recommandations contenues dans la présente sont véridiques, mais elles sont données sans garantie d'aucune sorte. Les informations contenues dans ce document s'appliquent à cette substance spécifique comme fournie. Elles peuvent ne pas être valables pour cette substance si elle est utilisée en combinaison avec toute autre substance. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer de la pertinence et de l'intégralité de cette information quant à l'usage particulier qu'il en fera.