

**Nom commercial :** AF/ArmaFlex

**Version actuelle:** 7.0.0, établi le: 25.11.2020

**Version remplacée:** 6.0.0, établi le: 10.11.2020

**Région:** CH

## **RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise**

### **1.1 Identificateur de produit**

**Nom commercial**

**AF/ArmaFlex**

**AF/ArmaFlex N**

**AF/ArmaFlex Class 0**

**ArmaFlex XG**

**ArmaFlex ACE**

**SH/ArmaFlex**

**ArmaFlex LS**

**HT/ArmaFlex**

**NH/ArmaFlex**

**ArmaFix AF**

**ArmaFix Ultima**

**ArmaFix NH**

**ArmaFlex ACE Plus**

**ArmaFix X**

**ArmaComfort AB**

**ArmaComfort AB Alu**

**ArmaComfort AB Alu Plu**

**OneFlex**

**ArmaFlex Duct , ArmaFlex Duct Plus, ArmaFlex Duct AL, ArmaFlex Duct Plus AL**

**HT/ArmaFlex S**

**ArmaFlex LTD**

**ArmaFlex Protect**

**ArmaFlex Duosolar**

**ArmaSound RD**

**ArmaFlex Ultima**

**AF/ArmaFlex Evo**

### **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**

**Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange**

isolation thermique et protection pour les tuyaux et les récipients

**Utilisations contre-indiquées**

Donnée non disponible.

### **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**

**Nom commercial** : AF/ArmaFlex

Version actuelle: 7.0.0, établi le: 25.11.2020

Version remplacée: 6.0.0, établi le: 10.11.2020

Région: CH

**Adresse**Armacell Switzerland AG  
Gewerbe Brunnmatt 18  
6264 PfaffnauN° de téléphone +41 (0) 62-74731-11  
e-mail info.ch@armacell.com**Service émetteur / téléphone**

Dr. Heribert Quante, Tel.: +49 (0) 251 - 7603-227

**Informations relatives à la fiche de données de sécurité**

heribert.quante@armacell.com

**1.4 Numéro d'appel d'urgence**

145; de l'étranger: +41 44 251 51 51(Centre Suisse d'Information Toxicologique)

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers****2.1 Classification de la substance ou du mélange****Informations relatives à la classification**

Le produit est un article au sens de l'article 3 du règlement CE n° 1907/2006 (REACH) et en tant que tel non soumis à l'obligation d'étiquetage selon l'article 1 du règlement n° 1272/2008 ou CLP. L'établissement de la présente fiche de données de sécurité n'est pas obligatoire en application de l'article 31 du règlement n° 1907/2006 (REACH) pour les articles et pourquoi elle est réalisée de bon gré.

**2.2 Éléments d'étiquetage**

Non pertinent

**2.3 Autres dangers**

Donnée non disponible.

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants****3.1 Substances**

Non applicable. Le produit n'est pas une substance.

**3.2 Mélanges****Caractérisation chimique**

mousse réticulée à base de caoutchouc synthétique (élastomère)

**Composants dangereux**

Produit ne contient pas de substances à mentionner selon règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), annexe II.

**RUBRIQUE 4: Premiers secours****4.1 Description des premiers secours****Indications générales**

Aucune mesure spéciale n'est nécessaire.

**Après inhalation**

Aucune mesure particulière.

**Après contact cutané**

Aucune mesure particulière n'est nécessaire.

**Après contact oculaire**

Aucune mesure particulière nécessaire.

**Après ingestion**

Aucune mesure particulière.

**4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

Donnée non disponible.

**Nom commercial** : AF/ArmaFlex

Version actuelle: 7.0.0, établi le: 25.11.2020

Version remplacée: 6.0.0, établi le: 10.11.2020

Région: CH

- 4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**  
Donnée non disponible.

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie****5.1 Moyens d'extinction****Agent d'extinction approprié**

Adapter les mesures d'extinction au feu environnant.

**Agent d'extinction non approprié**

Donnée non disponible.

**5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Donnée non disponible.

**5.3 Conseils aux pompiers**

En cas d'incendie, utiliser un appareil de protection respiratoire approprié.

**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence****Pour les non-secouristes**

Aucune mesure spéciale n'est nécessaire.

**Pour les secouristes**

Donnée non disponible. Equipement de protection individuelle – cf. rubrique 8.

**6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**

Aucune mesure spéciale n'est nécessaire.

**6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

Absorber mécaniquement.

**6.4 Référence à d'autres rubriques**

Donnée non disponible.

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage****7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****Indications pour l'utilisation en toute sûreté**

Aucune mesure particulière si utilisation appropriée.

**Mesures générales de protection et d'hygiène**

Aucune mesure spéciale n'est nécessaire.

**Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion**

Aucune mesure spéciale n'est nécessaire.

**7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités****Température de stockage recommandée**

Valeur 0 - 35 °C

**Indications concernant le stockage avec d'autres produits**

A protéger de l'humidité.

**7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**

Donnée non disponible.

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle****8.1 Paramètres de contrôle**

Aucun paramètre à surveiller existant.

Nom commercial : AF/ArmaFlex

Version actuelle: 7.0.0, établi le: 25.11.2020

Version remplacée: 6.0.0, établi le: 10.11.2020

Région: CH

## 8.2 Contrôle de l'exposition

### Contrôles techniques appropriés

Donnée non disponible.

### Équipement de protection individuelle

#### Protection respiratoire

Aucune mesure particulière nécessaire.

#### Protection des yeux / du visage

Aucune mesure spéciale n'est nécessaire.

#### Protection des mains

Aucune mesure particulière nécessaire.

#### Divers

Aucune mesure spéciale n'est nécessaire.

### Contrôle de l'exposition de l'environnement

Donnée non disponible.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

<b>Etat/Couleur</b>	
Panneau; tuyau flexible; le cas échéant, propriétés autocollantes	
noir; gris	
<b>Odeur</b>	
caractéristique	
<b>Seuil olfactif</b>	
Donnée non disponible.	
<b>pH</b>	
Valeur	7
Méthode	DIN EN 12176
<b>Point d'ébullition / intervalle d'ébullition</b>	
Non applicable	
Remarque/s	matériau réticulé
<b>Point de fusion / intervalle de fusion</b>	
Non applicable	
Remarque/s	grâce à la réticulation, le matériau ne coule pas et ne forme pas de gouttes.
<b>Point de décomposition / intervalle de décomposition</b>	
Donnée non disponible.	
<b>Point d'éclair</b>	
Donnée non disponible.	
<b>Température d'auto-inflammabilité</b>	
Donnée non disponible.	
<b>Propriétés comburantes</b>	
Donnée non disponible.	
<b>Propriétés explosives</b>	
Donnée non disponible.	
<b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>	
Donnée non disponible.	
<b>Limites inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité;</b>	
Donnée non disponible.	

Nom commercial : AF/ArmaFlex

Version actuelle: 7.0.0, établi le: 25.11.2020

Version remplacée: 6.0.0, établi le: 10.11.2020

Région: CH

Limites supérieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité	
Donnée non disponible.	

Pression de vapeur	
Donnée non disponible.	

Densité de vapeur	
Donnée non disponible.	

Taux d'évaporation	
Donnée non disponible.	

Densité relative	
Donnée non disponible.	

Densité	
Valeur	40 - 100 kg/m <sup>3</sup>

Solubilité dans l'eau	
Remarque/s	insoluble

Solubilité(s)	
Donnée non disponible.	

Coefficient de partage: n-octanol/eau	
Donnée non disponible.	

Viscosité	
Donnée non disponible.	

## 9.2 Autres informations

Autres informations	
Donnée non disponible.	

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

Pas de réactions dangereuses si utilisé conformément au mode d'emploi.

### 10.2 Stabilité chimique

stable si stocké et manipulé correctement.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Néant, à l'utilisation appropriée.

### 10.4 Conditions à éviter

Contact avec flammes nues.

### 10.5 Matières incompatibles

Donnée non disponible.

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Donnée non disponible.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité orale aiguë	
Donnée non disponible.	

Toxicité dermale aiguë	
Donnée non disponible.	

Toxicité aiguë par inhalation	
Donnée non disponible.	

Nom commercial : AF/ArmaFlex

Version actuelle: 7.0.0, établi le: 25.11.2020

Version remplacée: 6.0.0, établi le: 10.11.2020

Région: CH

**Corrosion cutanée/irritation cutanée**

Donnée non disponible.

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire**

Donnée non disponible.

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée**

Donnée non disponible.

**Mutagénicité sur les cellules germinales**

Donnée non disponible.

**Toxicité pour la reproduction**

Donnée non disponible.

**Cancérogénicité**

Donnée non disponible.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique**

Donnée non disponible.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée**

Donnée non disponible.

**Danger par aspiration**

Donnée non disponible.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

**Toxicité sur les poissons (aigüe)**

Donnée non disponible.

**Toxicité sur les poissons (chronique)**

Donnée non disponible.

**Toxicité pour les daphnies (aigüe)**

Donnée non disponible.

**Toxicité pour les daphnies (chronique)**

Donnée non disponible.

**Toxicité pour les algues (aigüe)**

Donnée non disponible.

**Toxicité pour les algues (chronique)**

Donnée non disponible.

**Toxicité sur bactéries**

Donnée non disponible.

### 12.2 Persistance et dégradabilité

Donnée non disponible.

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Donnée non disponible.

### 12.4 Mobilité dans le sol

Donnée non disponible.

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Donnée non disponible.

### 12.6 Autres effets néfastes

Donnée non disponible.

Nom commercial : AF/ArmaFlex

Version actuelle: 7.0.0, établi le: 25.11.2020

Version remplacée: 6.0.0, établi le: 10.11.2020

Région: CH

### RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

#### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

##### Produit

Attribuer un numéro de code de déchet selon le catalogue européen des déchets en accord avec le service régional d'élimination des déchets.

##### Emballage

Les emballages doivent être vidés entièrement et remis à la déchetterie en conformité avec les dispositions légales. Les emballages contenant encore des résidus doivent être éliminés conformément aux spécifications d'élimination de l'éliminateur régional agréé.

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

#### 14.1 Transport ADR/RID/ADN

Le produit n'est pas soumis aux prescriptions ADR/RID/ADN.

#### 14.2 Transport IMDG

Le produit n'est pas soumis aux prescriptions IMDG.

#### 14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Le produit n'est pas soumis aux prescriptions ICAO-TI / IATA.

#### 14.4 Autres informations

Donnée non disponible.

#### 14.5 Dangers pour l'environnement

Informations sur les risques pour l'environnement, si pertinents, voir 14.1 - 14.3.

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

Donnée non disponible.

#### 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

Non pertinent

### RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

#### 15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

##### Règlements UE

##### **Règlement (CE) n o 1907/2006 (REACH) Annexe XIV ( Liste des substances soumises à autorisation)**

D'après toutes les données disponibles et/ou conformément aux informations fournies par les fournisseurs en amont, le produit ne contient aucune substance considérée comme soumise à l'obligation d'autorisation incluse à l'annexe XIV (liste des substances soumises à autorisation) du Règlement Reach (CE) 1907/2006.

##### **Liste des substances candidates REACH dites extrêmement préoccupantes (SVHC) à soumettre à la procédure d'homologation**

D'après toutes les données disponibles et/ou conformément aux informations fournies par les sous-traitants, l'article ne contient aucune substance considérée comme susceptible d'être insérée dans l'Annexe XIV (Liste des substances soumises à autorisation) conformément aux articles 57 et 59 du règlement REACH (CE) 1907/2006.

##### **Règlement (CE) n o 1907/2006 (REACH) Annexe XVII: RESTRICTIONS APPLICABLES À LA FABRICATION, LA MISE SUR LE MARCHÉ ET L'UTILISATION DE CERTAINES SUBSTANCES ET PRÉPARATIONS DANGEREUSES ET DE CERTAINS ARTICLES DANGEREUX**

D'après toutes les données disponibles et/ou conformément aux informations fournies par les fournisseurs en amont, le produit ne contient aucune substance soumise à restrictions incluse à l'annexe XVII, du Règlement Reach (CE) 1907/2006.

##### **DIRECTIVE 2012/18/UE concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses**

Le produit n'est pas soumis à l'annexe I, partie 1 ou partie 2.

**Nom commercial :** AF/ArmaFlex

**Version actuelle:** 7.0.0, établi le: 25.11.2020

**Version remplacée:** 6.0.0, établi le: 10.11.2020

**Région:** CH

## 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Donnée non disponible.

## RUBRIQUE 16: Autres informations

### Autres informations

Service établissant la fiche de données de sécurité: UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de.

Ces informations ont été rassemblées sur la base de nos connaissances actuelles. Elles ne garantissent cependant pas les propriétés du produit et ne sauraient engager notre responsabilité en cas de litige.

### Sources des données utilisées pour l'établissement de la fiche:

Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) dans sa version respective actuellement en vigueur.

Directives 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Listes nationales sur les valeurs limites pour l'air applicables dans les différents pays dans leurs versions respectives actuellement en vigueur.

Règlements sur les transports d'après ADR, RID, IMDG, IATA dans leurs versions respectives actuellement en vigueur.

Les sources de données évaluées pour la détermination des données physiques, toxicologiques et écotoxicologiques sont indiquées dans les sections respectives.

Le présent document est protégé par la loi sur les droits d'auteur. Toute altération ou reproduction nécessite l'accord explicite préalable de la société UMCO GmbH.

Prod-ID 674851