



---

**SECTION I - RENSEIGNEMENTS SUR LE PRODUIT**

---

1. Nom Commercial et synonymes:  
Mortier **A/D FIREBARRIER MORTAR** - Mortier ignifuge, mortier à ciment en mousse, mortier coupe-feu.
2. Nom et adresse du fabricant:  
Les Systèmes de Protection contre l'Incendie A/D Inc.  
420 Tapscott Road  
Scarborough, Ontario  
M1B 1Y4  
Tél.: (416) 292-2361, (800) 267-4087  
Fax: (416) 298-5887  
Préparé par le Service Technique
3. Formule:  
Liants Inorganiques, Ciment Portland et Sable de Silice.

---

**SECTION II - INGRÉDIENTS DANGEREUX ET IDENTIFICATION**

---

<u>INGRÉDIENT</u>	<u>%</u>	<u>NO. CAS</u>	<u>LIMITE D'EXPOSITION</u>
Ciment Portland	25-30	65997-15-1	TWAEV:10 mg/m (poussière totale)
Sable de Silice	10-15	14808-60=7	TWAEV:0.1mg/m (poussière inhalable)

---

**SECTION III - CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

---

1. Point d'ébullition (°C/°F): Sans objet
2. Tension de vapeur (mm Hg): Sans objet
3. Densité de vapeur (air=1): Sans objet
4. Solubilité dans l'eau: Négligeable
5. Masse spécifique (eau=1) > 1
6. Point de fusion (°C/°F): > 982°C/1800°F
7. Taux d'évaporation: Sans objet
8. Aspect et odeur: Poudre grise/noire, sans odeur

---

**SECTION IV - RISQUES D'INCENDIE ET D'EXPLOSION**

---

1. Inflammabilité (oui/non) Non
2. Point d'éclair (mode d'emploi): Sans objet
3. Limites d'inflammabilité: Incombustible
4. Moyens d'extinction: Sans objet
5. Mesures spéciales d'intervention en cas d'incendie: Sans objet
6. Risques particuliers d'incendie et d'explosion: Aucun

**SECTION V - RÉACTIVITÉ**

---

Aucune réactivité

**SECTION VI - PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES**

---

Voies principales d'absorption:	Inhalation, contact avec la peau et les yeux.
Affection aiguë:	Les particules nuisibles peuvent causer des irritations passagères de la peau (démangeaison) et une irritation possible des yeux et des voies respiratoires supérieures. L'exposition au silice peut irriter le nez et la gorge.
Effets chroniques d'exposition: "Silicose".	L'exposition répétée ou prolongée au silice peut causer la "Silicose".
État de santé aggravé par suite d'une exposition aux irritants mécaniques :	Symptômes d'affectation variés

**SECTION VII – MESURES PRÉVENTIVES**

---

- |                                    |   |
|------------------------------------|---|
| 1. Protection respiratoire:        | Utiliser le masque approuvé par NIOSH ou l'équivalent pour protéger contre la poussière nuisible. |
| 2. Ventilation:                    | S'assurer d'une ventilation suffisante pour maintenir un niveau inférieur au TLV.                 |
| 3. Protection oculaire:            | Porter des lunettes de protection contre la poussière.  |
| 4. Autre équipement de protection: | Porter des vêtements de travail confortables (pantalon et manches longues).                       |

**SECTION VIII - PREMIERS SOINS**

---

- |  |   |
|--|---|
| 1. Yeux:                                 | Laver à grande eau  |
| 2. Peau:                                 | Laver et rincer à l'eau; Laver séparément les vêtements utilisés. |
| 3. Transporter la victime à l'air frais. |   |

Prendre de mesures d'hygiène corporelle après le contact avec le produit afin d'éliminer toutes traces de matériau contenant.

**SECTION IX - PRÉCAUTIONS À PRENDRE POUR MANUTENTION ET EMPLOI**

---

- Étapes à suivre en cas de dégagement ou de déversement d'un produit:  
Ramasser et verser dans des contenants à déchets. Éviter de respirer la poussière.

**SECTION IX - PRÉCAUTIONS À PRENDRE POUR MANUTENTION ET EMPLOI (suite)**

---

