

## FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

Date de révision 31-mars-2024

Numéro de révision 3

### 1. Identification

**Nom du produit** 3-(Azidomethyl)benzeneboronic acid pinacol ester

**Cat No. :** H58321

**Synonymes** Aucun renseignement disponible

**Utilisation recommandée** Produits chimiques de laboratoire.

**Utilisations contre-indiquées** Aliments, médicaments, pesticides ou produits biocides.

#### Données du fournisseur de la fiche de sécurité

##### Company

##### **Importateur / Distributeur**

Fisher Scientific  
112 Colonnade Road,  
Ottawa, ON K2E 7L6,  
Canada  
Tel: 1-800-234-7437

##### **Numéro d'appel d'urgence**

For information **US** call: 001-800-227-6701 / **Europe** call: +32 14 57 52 11

Emergency Number **US**:001-201-796-7100 / **Europe**: +32 14 57 52 99

**CHEMTREC** Tel. No. **US**:001-800-424-9300 / **Europe**:001-703-527-3887

### 2. Identification des dangers

#### Classification

**Classification WHMIS 2015** Non classé en vertu du Règlement sur les produits dangereux (DORS / 2015-17)

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

#### Éléments d'étiquetage

Pas nécessaire.

### 3: Composition/informations sur les composants

| Composant  | No. CAS | % en poids |
|--|---------|------------|
| 3-(Azidomethyl)benzeneboronic acid pinacol ester | N/A     | <=100      |

#### 4. Premiers soins

|  |   |
|--|---|
| <b>Contact avec les yeux</b>                   | Rincer immédiatement avec une grande quantité d'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins quinze minutes. Obtenir des soins médicaux. |
| <b>Contact avec la peau</b>                    | Laver immédiatement avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes. Obtenir immédiatement des soins médicaux si des symptômes apparaissent.    |
| <b>Inhalation</b>                              | Déplacer à l'air frais. Obtenir immédiatement des soins médicaux si des symptômes apparaissent.   |
| <b>Ingestion</b>                               | Nettoyer la bouche avec de l'eau et boire ensuite beaucoup d'eau. Obtenir des soins médicaux si des symptômes apparaissent.                     |
| <b>Symptômes et effets les plus importants</b> | Aucun raisonnablement prévisible.   |
| <b>Notes au médecin</b>                        | Traiter en fonction des symptômes   |

#### 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| <b>Moyens d'extinction inappropriés</b>           | Aucun renseignement disponible |
| <b>Point d'éclair</b>                             | Aucun renseignement disponible |
| <b>Méthode -</b>                                  | Aucun renseignement disponible |
| <b>Température d'auto-inflammation</b>            | Aucun renseignement disponible |
| <b>Limites d'explosivité</b>                      |                                |
| <b>Supérieures</b>                                | Aucune donnée disponible       |
| <b>Inférieure</b>                                 | Aucune donnée disponible       |
| <b>Sensibilité aux chocs</b>                      | Aucun renseignement disponible |
| <b>Sensibilité aux décharges électrostatiques</b> | Aucun renseignement disponible |

#### Dangers spécifiques du produit

Tenir le produit et les récipients vides à l'écart de la chaleur et des sources d'ignition.

#### Produits de combustion dangereux

Oxydes de bore.

#### Équipement de protection et précautions pour les pompiers

Comme avec tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome à demande de pression, MSHA/NIOSH (homologué ou équivalent) et une tenue de protection complète.

#### NFPA

**Santé**  
0

**Inflammabilité**  
0

**Instabilité**  
0

**Dangers physiques**  
-

#### 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

|  |   |
|--|---|
| <b>Précautions personnelles</b>                | S'assurer une ventilation adéquate. Utiliser l'équipement de protection individuelle requis.                        |
| <b>Précautions environnementales</b>           | Ne doit pas être rejeté dans l'environnement. Consulter la section 12 pour des données écologiques supplémentaires. |
| <b>Méthodes de confinement et de nettoyage</b> | Balayer et transférer à la pelle dans des contenants appropriés pour élimination.                                   |

#### 7. Manutention et stockage

|                    |   |
|--------------------|---|
| <b>Manutention</b> | Porter de l'équipement de protection individuelle/du visage. S'assurer une ventilation adéquate. Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Éviter l'ingestion et |
|--------------------|---|

l'inhalation.

**Entreposage.**

Conserver les récipients bien fermés dans un endroit sec et bien ventilé.

## 8. Contrôle de l'exposition / protection individuelle

**Directives relatives à l'exposition**

Ce produit ne contient aucune substance dangereuse avec des limites d'exposition occupationnelles établies par les responsables de la réglementation spécifique à la région.

**Mesures techniques**

Aucun dans des conditions normales d'utilisation.

**Équipement de protection individuelle****Protection des yeux**

Porter des lunettes de sécurité anti-éclaboussures ou des lunettes de protection adéquates comme on le décrit dans la norme 29 CFR 1910.133 de l'OSHA relative à la protection oculaire et faciale.

**Protection des mains**

Porter des vêtements et des gants de protection appropriés pour éviter toute exposition cutanée.

| Matériau des gants  | Le temps de passage                   | Épaisseur des gants | Commentaires à gants                          |
|---|---------------------------------------|---------------------|---|
| Caoutchouc naturel<br>Caoutchouc butylique<br>Caoutchouc nitrile<br>Néoprène<br>PVC | Voir les recommandations du fabricant | -                   | Protection contre les éclaboussures seulement |

Inspecter les gants avant de l'utiliser

Veuillez observer les instructions concernant la perméabilité et le temps de pénétration qui sont fournies par le fournisseur de gants.

(Consulter le fabricant / fournisseur pour des informations)

S'assurer que les gants sont appropriés pour la tâche

compatibilité chimique, dextérité, conditions opérationnelles, Susceptibilité utilisateur, par exemple effets de sensibilisation

Prendre également en considération les conditions locales spécifiques dans lesquelles le produit est utilisé, telles qu

Enlever les gants avec soin en évitant la contamination cutanée

**Protection respiratoire**

Aucun équipement de protection n'est exigé sous des conditions d'utilisation normale.

**Type de filtre recommandé :** Filtre à particules

**Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement**

Aucun renseignement disponible.

**Mesures d'hygiène**

Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle. Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit. Retirer et laver les vêtements et les gants contaminés, y compris l'intérieur, avant de les réutiliser. Se laver les mains avant les pauses et après le travail.

## 9. Propriétés physiques et chimiques

**État physique**

Liquide Liquide visqueux

**Aspect**

Aucun renseignement disponible

**Odeur**

Aucun renseignement disponible

**Seuil de perception de l'odeur**

Aucun renseignement disponible

**pH**

Aucun renseignement disponible

**Point/intervalle de fusion**

Aucune donnée disponible

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| Point/intervalle d'ébullition           | Aucun renseignement disponible |
| Point d'éclair                          | Aucun renseignement disponible |
| Taux d'évaporation                      | Aucun renseignement disponible |
| Inflammabilité (solide, gaz)            | Non applicable                 |
| Limites d'inflammabilité ou d'explosion |                                |
| Supérieures                             | Aucune donnée disponible       |
| Inférieure                              | Aucune donnée disponible       |
| Pression de vapeur                      | Aucun renseignement disponible |
| Densité de vapeur                       | Aucun renseignement disponible |
| Densité                                 | Aucun renseignement disponible |
| Solubilité                              | Aucun renseignement disponible |
| Coefficient de partage octanol: eau     | Aucune donnée disponible       |
| Température d'auto-inflammation         | Aucun renseignement disponible |
| Température de décomposition            | Aucun renseignement disponible |
| Viscosité                               | Aucun renseignement disponible |

## 10. Stabilité et réactivité

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Danger de réaction                  | Aucun connu suivant les informations fournies.    |
| Stabilité                           | Stable dans des conditions normales.              |
| Conditions à éviter                 | Produits incompatibles.                           |
| Matières incompatibles              | Agents oxydants forts                             |
| Produits de décomposition dangereux | Oxydes de bore                                    |
| Polymérisation dangereuse           | Une polymérisation dangereuse ne se produira pas. |
| Réactions dangereuses               | Aucun dans des conditions normales de traitement. |

## 11. Données toxicologiques

### Toxicité aiguë

#### Renseignements sur le produit Renseignements sur les composants

|                                      |                                |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| Toxicologically Synergistic Products | Aucun renseignement disponible |
|--------------------------------------|--------------------------------|

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

|                 |  |
|-----------------|--|
| Irritation      | Aucun renseignement disponible   |
| Sensibilisation | Aucun renseignement disponible   |
| Cancérogénicité | Le tableau ci-dessous indique si chaque agence a inscrit un ingrédient comme un cancérogène. |

| Composant  | No. CAS | CIRC           | NTP            | ACGIH          | OSHA           | Mexique        |
|--|---------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 3-(Azidomethyl)benzeneboronic acid pinacol ester | N/A     | Non inscrit(e) | Non inscrit(e) | Non inscrit(e) | Non inscrit(e) | Non inscrit(e) |

|                  |                                |
|------------------|--------------------------------|
| Effets mutagènes | Aucun renseignement disponible |
|------------------|--------------------------------|

|                            |                                 |
|----------------------------|---------------------------------|
| Effets sur la reproduction | Aucun renseignement disponible. |
|----------------------------|---------------------------------|

|                             |                                 |
|-----------------------------|---------------------------------|
| Effets sur le développement | Aucun renseignement disponible. |
|-----------------------------|---------------------------------|

|  |   |
|--|---|
| <b>Tératogénicité</b>                                    | Aucun renseignement disponible.                                   |
| <b>STOT - exposition unique</b>                          | Aucun connu   |
| <b>STOT - exposition répétée</b>                         | Aucun connu   |
| <b>Danger par aspiration</b>                             | Aucun renseignement disponible                                    |
| <b>Symptômes / effets, aigus et différés</b>             | Aucun renseignement disponible                                    |
| <b>Renseignements sur les perturbateurs endocriniens</b> | Aucun renseignement disponible                                    |
| <b>Autres effets nocifs</b>                              | Les propriétés toxicologiques n'ont pas été entièrement étudiées. |

## 12. Données écologiques

### Écotoxicité

Ne pas jeter les résidus à l'égout.

|                                     |                                 |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Persistance et dégradabilité</b> | Aucun renseignement disponible  |
| <b>Bioaccumulation</b>              | Aucun renseignement disponible. |
| <b>Mobilité</b>                     | Aucun renseignement disponible. |

## 13. Données sur l'élimination

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| <b>Méthodes d'élimination</b> | Les entités générant des déchets chimiques doivent vérifier si la substance chimique rejetée est classée comme déchet dangereux. Les entités générant des déchets doivent également consulter les réglementations locales, régionales et nationales sur les déchets dangereux pour garantir une classification totale et précise. |
|-------------------------------|---|

## 14. Informations relatives au transport

|                 |                |
|-----------------|----------------|
| <b>DOT</b>      | Non réglementé |
| <b>TMD</b>      | Non réglementé |
| <b>IATA</b>     | Non réglementé |
| <b>IMDG/IMO</b> | Non réglementé |

## 15. Informations sur la réglementation

### Inventaires internationaux

| Composant  | No. CAS | DSL | NDSL | TSCA | TSCA Inventory notification - Active-Inactive | EINECS | ELINCS | NLP |
|--|---------|-----|------|------|---|--------|--------|-----|
| 3-(Azidomethyl)benzeneboronic acid pinacol ester | N/A     | -   | -    | -    | -   | -      | -      | -   |

| Composant  | No. CAS | IECSC | KECL | ENCS | ISHL | TCSI | AICS | NZIoC | PICCS |
|--|---------|-------|------|------|------|------|------|-------|-------|
| 3-(Azidomethyl)benzeneboronic acid pinacol ester | N/A     | -     | -    | -    | -    | -    | -    | -     | -     |

### Légende:

X - Inscrit '-' - Not Listed

**KECL** - NIER number or KE number (<http://ncis.nier.go.kr/en/main.do>)

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

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

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

**IECSC** - Chinese Inventory of Existing Chemical Substances

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

ENCS - Liste japonaise des substances chimiques existantes et nouvelles

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

PICCS - Inventaire des produits et substances chimiques des Philippines

#### Canada

FDS conforme aux dispositions de la norme canadienne - Partie 4, annexes 1 et 2 du Règlement sur les produits dangereux (RSD) et conforme aux exigences du Règlement sur les produits dangereux (alinéa 13 (1) a) de la Loi sur les produits dangereux (HPA)).

#### Autres réglementations internationales

Autorisation/Restrictions selon EU REACH

Non applicable

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

| Composant  | No. CAS | OECD HPV       | Des polluants organiques persistants | Potentiel de destruction de l'ozone | Restriction des substances dangereuses (RoHS) |
|--|---------|----------------|--------------------------------------|-------------------------------------|---|
| 3-(Azidomethyl)benzeneboronic acid pinacol ester | N/A     | Non applicable | Non applicable                       | Non applicable                      | Non applicable                                |

| Composant  | No. CAS | La directive Seveso III (2012/18/EU) - Quantités de qualification pour la notification des accidents majeurs | Directive Seveso III (2012/18/CE) - Quantités de qualification pour Exigences relatives aux rapports de sécurité | Rotterdam Convention (PIC) | Basel Convention (Hazardous Waste) |
|--|---------|--|--|----------------------------|------------------------------------|
| 3-(Azidomethyl)benzeneboronic acid pinacol ester | N/A     | Non applicable   | Non applicable   | Non applicable             | Non applicable                     |

## 16. Autres informations

#### Préparée par

Département sécurité du produit.  
Email: chem.techinfo@thermofisher.com  
www.thermofisher.com

#### Date de révision

31-mars-2024

#### Date d'impression

31-mars-2024

#### Sommaire

Nouveau fournisseur de services d'intervention téléphonique d'urgence.

#### 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 de données de sécurité**