

**Fiche de données de sécurité**

Selon la norme sur la communication de risques (Hazard Communication Standard, CRF29 1910.1200) HazCom 2012 et selon le Règlement sur les produits dangereux (RPD) du SIMDUT 2015

Date d'émission: 05/16/2019    Date de révision: 03/14/2022    Version: 1.1

**SECTION 1: Identification****1.1. Identification**

Forme du produit : Mélange  
Nom du produit : PHOS-CHEK® LC95A Solution / PHOS-CHEK® LC95A-MV Solution

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

Utilisation de la substance/mélange : Retardateur de flammes

**1.3. Coordonnées du fournisseur, du fabricant ou du distributeur de la fiche de données de sécurité**

|   |  |
|---|--|
| Perimeter Solutions<br>10667 Jersey Blvd.<br>Rancho Cucamonga CA, 91730<br>T 1-800-682-3626 | Perimeter Solutions Canada Ltd.,<br>3060 Airport Rd.,<br>Kamloops B.C., V2B 7X2<br>T. 250 554 3530 |
|---|--|

**1.4. Numéro d'appel d'urgence**

Numéro d'urgence : CHEMTREC 800-424-9300;  
CANUTEC 613-996-6666 (Transport seulement)

**SECTION 2: Identification des dangers****2.1. Classification de la substance ou du mélange****Classification GHS**

Non classé

**2.2. Éléments d'étiquetage****Étiquetage GHS**

Étiquetage non applicable

**2.3. Autres dangers**

Pas d'informations complémentaires disponibles

**2.4. Toxicité aiguë inconnue**

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 HazCom 2012/SIMDUT 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 pas faire vomir sans l'avis d'un médecin. Ne jamais administrer quelque chose par la bouche à une personne inconsciente. Consulter un médecin en cas de malaise.

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

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. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

# PHOS-CHEK® LC95A Solution / PHOS-CHEK® LC95A-MV Solution

## Fiche de données de sécurité

Selon la norme sur la communication de risques (Hazard Communication Standard, CRF29 1910.1200) HazCom 2012 et selon le Règlement sur les produits dangereux (RPD) du SIMDUT 2015

- |   |  |
|---|--|
| 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        | : Peut être nocif en cas d'ingestion. Peut provoquer une irritation de l'appareil digestif, des nausées, des vomissements et des diarrhées.  |

### 4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

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. Moyens d'extinction

- |                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Moyens d'extinction appropriés     | : Utiliser les moyens adéquats pour combattre les incendies avoisinants. |
| Agents d'extinction non appropriés | : Aucun connu.   |

### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

- |                   |                |
|-------------------|----------------|
| Danger d'incendie | : Aucun connu. |
|-------------------|----------------|

### 5.3. Conseils aux 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. |
|-------------------|---|

#### 6.1.1. Pour les non-secouristes

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 6.1.2. Pour les secouristes

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables.

### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

- |                       |  |
|-----------------------|--|
| Pour la rétention     | : Contenir et/ou absorber le déversement avec une substance inerte (par ex. du sable ou de la vermiculite) puis placer ensuite dans un conteneur adapté. Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts. Porter l'équipement de protection individuelle recommandé. |
| Procédés de nettoyage | : Balayer ou pelleter le produit déversé et le mettre dans un récipient approprié pour élimination.  |

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

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. Assurer une ventilation appropriée. |
| 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. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. |
|------------------------|---|

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 8.2. Contrôles de l'exposition

- |                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Contrôles techniques appropriés | : Assurer une bonne ventilation du poste de travail. |
| Protection des mains            | : Porter des gants appropriés.                       |

# PHOS-CHEK® LC95A Solution / PHOS-CHEK® LC95A-MV Solution

## Fiche de données de sécurité

Selon la norme sur la communication de risques (Hazard Communication Standard, CRF29 1910.1200) HazCom 2012 et selon le Règlement sur les produits dangereux (RPD) du SIMDUT 2015

|   |   |
|---|---|
| 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.   |
| Protection des voies respiratoires          | : Éviter de respirer les vapeurs ou les brumes. Utiliser un équipement de protection respiratoire approuvé NIOSH/MSHA lorsque les limites d'exposition dans l'air sont dépassées. Consulter le fabricant du respirateur pour déterminer le type d'équipement approprié pour une application donnée. Respecter les limites d'utilisation du respirateur spécifiées par NIOSH / MSHA ou par le fabricant. Se reporter à la norme américaine OSHA 29 CFR 1910.134 ou à la norme européenne EN 149. |
| Contrôle de l'exposition de l'environnement | : Non applicable lorsqu'il est utilisé comme prévu.   |
| 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  | : Liquide                  |
| Couleur  | : Rouge                    |
| Odeur  | : Aucun                    |
| Seuil olfactif                                       | : Aucune donnée disponible |
| pH   | : 5 - 6,5                  |
| Point de fusion                                      | : Aucune donnée disponible |
| Point de congélation                                 | : Aucune donnée disponible |
| Point d'ébullition                                   | : Aucune donnée disponible |
| Point d'éclair                                       | : Aucune donnée disponible |
| Vitesse d'évaporation relative (acétate de butyle=1) | : 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 |
| Masse volumique                                      | : 1,071 - 1,087 g/ml       |
| Solubilité   | : Aucune donnée disponible |
| Coefficient de partage n-octanol/eau                 | : Aucune donnée disponible |
| Température d'auto-inflammation                      | : Aucune donnée disponible |
| Température de décomposition                         | : Aucune donnée disponible |
| Viscosité, cinématique                               | : Aucune donnée disponible |
| Viscosité, dynamique                                 | : 101 - 400 cP             |
| Limites d'explosivité                                | : Aucune donnée disponible |
| Propriétés explosives                                | : Aucune donnée disponible |
| Propriétés comburantes                               | : Aucune donnée disponible |

### 9.2. Autres informations

|                      |             |
|----------------------|-------------|
| Indice de réfraction | : 12.0-14.5 |
|----------------------|-------------|

## SECTION 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.

### 10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.

### 10.4. Conditions à éviter

Aucun connu.

### 10.5. Matières incompatibles

Aucun connu.

# PHOS-CHEK® LC95A Solution / PHOS-CHEK® LC95A-MV Solution

## Fiche de données de sécurité

Selon la norme sur la communication de risques (Hazard Communication Standard, CRF29 1910.1200) HazCom 2012 et selon le Règlement sur les produits dangereux (RPD) du SIMDUT 2015

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun connu.

## SECTION 11: Données toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

|   |  |
|---|--|
| Toxicité Aiguë (voie orale)   | : Non classé   |
| Toxicité Aiguë (voie cutanée)   | : Non classé   |
| Toxicité aigüe (inhalation)   | : Non classé   |
| Corrosion cutanée/irritation cutanée                                  | : Non classé<br>pH: 5 - 6,5  |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire                          | : Non classé<br>pH: 5 - 6,5  |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée                               | : Non classé   |
| Mutagénicité sur les cellules germinales                              | : Non classé   |
| Cancérogénicité   | : Non classé   |
| Toxicité pour la reproduction   | : Non classé   |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)  | : Non classé   |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) | : Non classé   |
| Danger par aspiration   | : Non classé   |
| 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. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures 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                                      | : Peut être nocif en cas d'ingestion. Peut provoquer une irritation de l'appareil digestif, des nausées, des vomissements et des diarrhées.  |
| 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.

### 12.2. Persistance et dégradabilité

#### PHOS-CHEK® LC95A Solution / PHOS-CHEK® LC95A-MV Solution

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

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

#### PHOS-CHEK® LC95A Solution / PHOS-CHEK® LC95A-MV Solution

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

### 12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.5. Autres effets néfastes

Autres informations : Aucun autre effet connu.

## SECTION 13: Données sur l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Recommandations relatives à l'élimination du produit ou de l'emballage : Eliminer conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.

# PHOS-CHEK® LC95A Solution / PHOS-CHEK® LC95A-MV Solution

## Fiche de données de sécurité

Selon la norme sur la communication de risques (Hazard Communication Standard, CRF29 1910.1200) HazCom 2012 et selon le Règlement sur les produits dangereux (RPD) du SIMDUT 2015

Indications complémentaires : Les containers ou les sacs vides peuvent conserver des résidus du produit. Ne pas réutiliser des récipients vides.

### SECTION 14: Informations relatives au transport

#### Department of Transportation (DOT) et Transport des marchandises dangereuses (TMD)

Conformément aux exigences de DOT/TMD

Non réglementé

### SECTION 15: Informations sur la réglementation

#### 15.1. Réglementations fédérales

Tous les composants de ce produit figurent à l'inventaire de la Toxic Substances Control Act (TSCA) de l'Environmental Protection Agency des États-Unis (ou en sont exclus).

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

#### 15.3. Réglementations des États - É-U

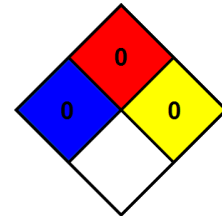
California Proposition 65 - Ce produit ne contient aucune substance reconnue par l'État de Californie pour provoquer des cancers, des dommages au niveau du développement et/ou de la reproduction

### SECTION 16: Autres informations

Date de révision : 03/14/2022  
Autres informations : Aucun.  
Préparé par : Nexreg Compliance Inc.  
[www.Nexreg.com](http://www.Nexreg.com)



Danger pour la santé NFPA : 0  
Danger d'incendie NFPA : 0  
Réactivité NFPA : 0



Notation de danger  
Santé : 0 Danger minime  
Inflammabilité : 0 Danger minime  
Physique : 0 Danger minime

SDS HazCom 2012 - WHMIS 2015 (NexReg)

*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.*