

## Fiche de données de sécurité

según HPR, horario 1 (WHMIS 2015) Standards & GHS Rev04

Date d'impression : 07/20/2022

Numéro de version 1

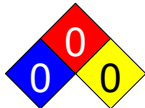
Révision: 07/20/2022

### \* 1 Identification

- **Identifiant du produit:**
- **Nom du produit:** Hex Checks – Hexavalent Chromium Neutralizer
- **Numéro d'enregistrement** Non pertinent
- **Catégorie du produit** Hexavalent Chromium Neutralizer
- **Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- **Producteur/fournisseur:**  
Figure, Inc.  
8500 Cinder Bed Rd.  
Lorton, VA 22079  
Phone: 571-290-8964  
info@figureengineering.com  
http://www.figureengineering.com
- **Numéro d'appel d'urgence:** 571-250-8964

### 2 Identification des dangers

- **Classification de la substance ou du mélange**  
Ce produit n'a pas besoin d'être classé selon les normes canadiennes HPS (SIMDUT 2015) et le SGH Rev04.  
néant
- **Éléments d'étiquetage:**
- **Pictogrammes de danger** néant
- **Mention d'avertissement:** néant
- **Mentions de danger:** néant
- **Indications complémentaires:**  
Cette valeur se rapporte à la connaissance de valeurs toxicologiques ou écotoxicologiques connues et établies.
- **Indications particulières concernant les dangers pour l'homme et l'environnement:**
- **NFPA données (gamme 0-4)**



Santé = 0  
Inflammabilité = 0  
Réactivité = 0

- **HMIS données (gamme 0-4)**



HEALTH 0 Santé = 0  
FIRE 0 Inflammabilité = 0  
REACTIVITY 0 Réactivité = 0

- **Autres dangers** Non

### 3 Composition/information sur les ingrédients

- **Caractérisation chimique: Mélanges**
- **Description:** Matériel non réglementé
- **Indications complémentaires:** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

### 4 Premiers soins

- **Description des premiers secours**
- **Remarques générales:** Si les symptômes persistent, appelez un médecin.
- **Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- **Après contact avec la peau:**  
En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.

(suite page 2)

## Fiche de données de sécurité

según HPR, horario 1 (WHMIS 2015) Standards & GHS Rev04

Date d'impression : 07/20/2022

Numéro de version 1

Révision: 07/20/2022

### Nom du produit: Hex Checks – Hexavalent Chromium Neutralizer

(suite de la page 1)

En cas d'irritation, consulter un médecin.

· **Après contact avec les yeux:**

Si irritatin les yeux, consulter un médecin.

Rincer les yeux, sous l'eau courante, pendant plusieurs minutes, en écartant bien les paupières.

· **Après ingestion:** Si les troubles persistent, consulter un médecin.

· **Indications destinées au médecin:**

· **Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Non disponibles.

· **Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

Traiter les symptômes.

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

· **Moyens d'extinction**

· **Moyens d'extinction appropriés:**

Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.

CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.

· **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:**

Aucune autre information pertinente disponible.

· **Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange** Non disponibles.

· **Conseils aux pompiers**

· **Équipement de protection:**

Comme pour tout incendie, porter un appareil respiratoire pression à la demande (NIOSH ou équivalent) ainsi qu'un équipement complet de protection pour éviter tout contact avec la peau et les yeux.

Comme dans n'importe quel feu, portez l'appareil respiratoire autonome pression-demande et l'équipement protecteur complet pour empêcher le contact avec la peau et les yeux.

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

· **Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence** Pas nécessaire.

· **Précautions pour la protection de l'environnement:** Aucune mesure particulière n'est requise.

· **Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**

Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.

Éliminer la matière collectée conformément au règlement.

· **Référence à d'autres rubriques**

Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter la section 7.

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter la section 8.

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter la section 13.

### 7 Manutention et stockage

· **Manipulation:**

· **Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Aucune mesure particulière n'est nécessaire en cas de bonne utilisation.

· **Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.

· **Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**

· **Stockage:**

· **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** Aucune exigence particulière

· **Indications concernant le stockage commun:** Pas nécessaire.

· **Autres indications sur les conditions de stockage:** Néant.

· **Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Non disponibles.

(suite page 3)

## Fiche de données de sécurité

según HPR, horario 1 (WHMIS 2015) Standards &amp; GHS Rev04

Date d'impression : 07/20/2022

Numéro de version 1

Révision: 07/20/2022

**Nom du produit: Hex Checks – Hexavalent Chromium Neutralizer**

(suite de la page 2)

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

- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**  
Sans autre indication, voir point 7.
- **Paramètres de contrôle**
- **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**  
Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.
- **Remarques supplémentaires:**  
Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.
- **Contrôles de l'exposition**
- **Équipement de protection individuel:**
- **Mesures générales de protection et d'hygiène:**  
Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.  
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.
- **Protection respiratoire:** N'est pas nécessaire.
- **Protection des mains:** Pas nécessaire.
- **Matériau des gants:** N'est pas applicable.
- **Temps de pénétration du matériau des gants:** Pas applicable.
- **Protection des yeux:** Pas nécessaire.
- **Limitation et contrôle de l'exposition environnementale** Aucun

### 9 Propriétés physiques et chimiques

- **Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**
- **Indications générales**
- **Aspect:**
  - **Forme:** Solide
  - **Couleur:** Blanc cassé
  - **Odeur:** Inodore
- **valeur du pH:** Non déterminé.
- **Changement d'état**
  - **Point de fusion/point de congélation:** Non déterminé.
- **Point d'éclair:** Non applicable.
- **Inflammabilité (solide, gaz):** Non déterminé.
- **Température d'inflammation:** Non déterminé
- **Température de décomposition:** Non déterminé.
- **Température d'auto-inflammabilité:** Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
- **Propriétés explosives:** Le produit n'est pas explosif.
- **Limites d'explosion:**
  - **Inférieure:** Non déterminé.
  - **Supérieure:** Non déterminé.
- **Pression de vapeur:** Non applicable.
- **Densité @ 20 °C:** 0,9625 g/cm<sup>3</sup>
- **Masse volumique:** 962,5 kg/m<sup>3</sup>

(suite page 4)

## Fiche de données de sécurité

según HPR, horario 1 (WHMIS 2015) Standards & GHS Rev04

Date d'impression : 07/20/2022

Numéro de version 1

Révision: 07/20/2022

**Nom du produit: Hex Checks – Hexavalent Chromium Neutralizer**

(suite de la page 3)

- **Densité relative:** Non déterminé.
- **Densité de vapeur:** Non applicable.
- **Vitesse d'évaporation:** Non applicable.
- **Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:** Insoluble.
- **Coefficient de partage: n-octanol/eau:** Non déterminé.
- **Viscosité:**
  - Dynamique:** Non applicable.
  - Cinématique:** Non applicable.
- **Teneur en solvants:**
  - VOC content:** 0,00 %
  - Teneur en substances solides:** 100,0 %
- **Autres informations** Non disponibles.

### 10 Stabilité et réactivité

- **Réactivité** Non disponibles.
- **Stabilité chimique** Le produit est stable dans conditions normales.
- **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- **Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.
- **Conditions à éviter** Chaleur
- **Matières incompatibles** Oxydants
- **Produits de décomposition dangereux** Pas de produits de décomposition dangereux connus

### 11 Données toxicologiques

- **Informations sur les effets toxicologiques**
- **Toxicité aiguë**

- **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:**

**50-81-7 acide ascorbique**

Oral	LD50	3.367 mg/kg (souris)
		11.900 mg/kg (rat)

- **Effet primaire d'irritation:**
- **Corrosion cutanée/irritation cutanée** Pas d'effet d'irritation.
- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Pas d'effet d'irritation.
- **Indications toxicologiques complémentaires:**  
Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE sur la classification des préparations, le produit présente les dangers suivants:

- **Catégories cancérogènes**

- **IARC / CIRC (Centre International de Recherche sur le Cancer)**

Aucun des composants n'est compris.

- **NTP / PNT (Programme National de Toxicologie)**

Aucun des ingrédients ne sont répertoriés.

### 12 Données écologiques

- **Toxicité**
- **Toxicité aquatique:** Non disponibles.

(suite page 5)

## Fiche de données de sécurité

según HPR, horario 1 (WHMIS 2015) Standards & GHS Rev04

Date d'impression : 07/20/2022

Numéro de version 1

Révision: 07/20/2022

**Nom du produit: Hex Checks – Hexavalent Chromium Neutralizer**

(suite de la page 4)

- **Persistance et dégradabilité** Non disponibles.
- **Comportement dans les compartiments de l'environnement:**
- **Potentiel de bioaccumulation** Non disponibles.
- **Mobilité dans le sol** Non disponibles.
- **Autres indications écologiques:**
- **Indications générales:**  
Ne pas laisser le produit non dilué ou non neutralisé, pénétrer la nappe phréatique, les cours d'eau ou les canalisations d'égouts.
- **Résultats des évaluations PBT et VPVB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **Autres effets néfastes** Non disponibles.

### 13 Données sur l'élimination

- **Méthodes de traitement des déchets**
- **Recommandation:**  
Respecter toutes les réglementations fédérales, provinciales et locales lors de l'élimination de ce matériau.
- **Emballages non nettoyés:**
- **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

### 14 Informations relatives au transport

- **Numéro ONU**
- **DOT/TMD, ADR, IMDG, IATA** néant
- **Désignation officielle de transport de l'ONU**
- **DOT/TMD, ADR, IMDG, IATA** néant
- **Classe(s) de danger pour le transport**
- **DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **Classe** néant
- **Groupe d'emballage**
- **DOT/TMD, ADR, IMDG, IATA** néant
- **Dangers pour l'environnement:** Non applicable.
- **Précautions particulières à prendre par l'utilisateur** Non applicable.
- **Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC** Non applicable.
- **"Règlement type" de l'ONU:** néant

### 15 Informations sur la réglementation

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

- **TSCA (Loi sur le contrôle des substances toxiques)**

Tous les composants ont la valeur ACTIVE.

- **Liste canadienne des substances**

- **Liste des substances intérieure (DSL) du Canada**

Tous les composants sont compris.

- **Liste extérieure des substances (LES) du Canada**

Aucun des composants n'est compris.

(suite page 6)



## Fiche de données de sécurité

según HPR, horario 1 (WHMIS 2015) Standards &amp; GHS Rev04

Date d'impression : 07/20/2022

Numéro de version 1

Révision: 07/20/2022

### Nom du produit: Hex Checks – Hexavalent Chromium Neutralizer

(suite de la page 5)

**Liste de divulgation des ingrédients du Canada (limite 0.1%)**

Aucun des composants n'est compris.

**Liste de divulgation des ingrédients du Canada (limite 1%)**

Aucun des composants n'est compris.

**Informations de danger relatives aux produit:**

Le produit est classé et identifié suivant les directives sur les Produits dangereux

· **Éléments d'étiquetage SGH** néant· **Pictogrammes de danger** néant· **Mention d'avertissement** néant· **Mentions de danger** néant**Prescriptions nationales:**

Le produit est soumis à l'obligation de marquage selon la dernière version en vigueur de l'ordonnance sur les produits dangereux.

· **Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

### 16 Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

**Contact:**· **Date de la plus récente version révisée de la fiche de données de sécurité** 07/20/2022 / -**Acronymes et abréviations:**

IMDG: The International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA : International Air Transport Association

NFPA: National Fire Protection Association (USA)

HMIS: Hazardous Materials Identification System (USA)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal Concentration 50 Percent

LC50: Lethal Dose 50 Percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

· **\* Données modifiées par rapport à la version précédente**SDS créé par MSDS Authoring Services [www.msdsauthoring.com](http://www.msdsauthoring.com) (877) 204-9106