

**Fiche de données de sécurité**  
selon à 29CFR1910/1200 et GHS Rev. 3

**Initial preparation date:** : 04.11.2017

**Interference Eliminator**

**SECTION 1: Identification de la substance/du mélange et le fournisseur du produit et de l'entreprise**

**Nom du produit:** Interference Eliminator

**Fabricant / fournisseur Numéro d'article:** AR-1079-100

**Utilisations recommandées du produit et restrictions d'utilisation:** Produits chimiques de laboratoire

**Détails du fabricant:**

Aqua Analytics  
245 Matheson Blvd East, Units 1 & 2 Mississauga, Ontario Canada L4Z 3C9  
(888) 712-4000

**Numéro de téléphone de secours:**

Numéro de téléphone d'urgence (613) 996-6666

**SECTION 2: Identification des dangers**

**Classification de la substance ou du mélange:**



**Irritant**

Toxicité aiguë (orale), catégorie 4



**Danger pour la santé**

Cancérogénicité, Catégorie 2  
Toxicité reproductrice, Catégorie 2



**Dangereuse pour l'environnement,**

Danger de toxicité chronique, Catégorie 2

**Mention d'avertissement:** Attention

**Mentions additionnelles de danger:**

Nocif en cas d'ingestion.  
Susceptible de provoquer le cancer.  
Susceptible de causer des dommages au niveau de la fertilité ou du fœtus.  
Toxique pour la vie aquatique avec des effets de longue durée.

**Déclaration de mise en garde:**

Bien se laver la peau après utilisation.  
Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.  
Demander des instructions spéciales avant l'utilisation.  
Ne pas manipuler avant que toutes les précautions aient été lues et comprises.  
Utiliser l'équipement de protection individuelle recommandé.  
Éviter de libérer dans l'environnement.  
EN CAS D'INGESTION : Rincer la bouche. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.  
En cas d'exposition ou si concerné : Obtenir des soins médicaux.  
Recueillir le produit répandu.  
Stocker dans un endroit fermé à clé.  
Éliminer le contenu et récipient comme indiqué dans Section 13.

**Autre classification non SGH:**

Aucun(e)

**Fiche de données de sécurité**  
selon à 29CFR1910/1200 et GHS Rev. 3

**Initial preparation date:** : 04.11.2017

**Interference Eliminator**

**SECTION 3: Composition/Informations relatives aux ingrédients**

**Ingrédients:**

N° CAS / EINECS	Nom d'ingrédient	Poids %
50-81-7	Acide ascorbique	65
62-56-6	Thiourea	35

**SECTION 4: Mesures de premiers soins**

**Description des mesures de premier secours**

**Après l'inhalation :**

Détacher les vêtements et placer la personne en position confortable. Maintenir les voies aériennes non obstruées.

**Après contact avec la peau :**

Rincer la zone au savon et à l'eau. Si des symptômes se développent ou persistent, consulter un médecin.

**Après contact avec les yeux :**

Rincer les yeux exposé doucement avec de l'eau pendant 15 à 20 minutes. Si des symptômes se développent ou persistent, consulter un médecin.

**Après ingestion :**

Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou consulter un médecin en cas de malaise. Ne PAS faire vomir. Rincer la bouche et boire de grandes quantités d'eau.

**Symptômes et effets les plus importants, aigus et retardés:** Aucun(e)

**Indication qu'une intervention médicale immédiate et qu'un traitement spécial sont requis:** Aucun(e)

**SECTION 5: Mesures à prendre pour lutter contre le feu**

**Agent d'extinction**

**Agents d'extinction appropriés:**

Utiliser les agents extincteurs appropriés pour les matières combustibles adjacentes ou pour les sources d'allumage.

**Agents d'extinction non appropriés:** Aucun(e)

**Dangers spéciaux dus à la substance ou au mélange:**

La décomposition thermique peut provoquer le dégagement de gaz irritants et de vapeurs.

**Conseil pour pompiers:**

**Équipement de protection:**

Porter des lunettes, des gants et des vêtements de protection. Voir Section 8.

**Informations supplémentaires (précautions):**

Éviter de respirer les gaz, les vapeurs, les poussières, les brumes, les émanations, les aérosols. Éviter les contacts avec la peau, les yeux et les vêtements.

**SECTION 6: Mesures en cas de déversements accidentels**

**Précautions individuelles, équipements de protection et procédures d'urgence:**

Assurer une ventilation adéquate. Veiller à ce que les systèmes de traitement de l'air soient opérationnels. Porter des lunettes, des gants et des vêtements de protection.

**Précautions environnementales:**

Ne devrait pas être libéré dans l'environnement. Prévenir l'écoulement dans les canaux, les égouts et autres cours d'eau.

**Fiche de données de sécurité**  
selon à 29CFR1910/1200 et GHS Rev. 3

**Initial preparation date:** : 04.11.2017

**Interference Eliminator**

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

Porter des lunettes, des gants et des vêtements de protection.

**Référence à d'autres sections:** Aucun(e)

**SECTION 7: Manutention et entreposage**

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

Ne pas manger, boire, fumer ou utiliser des produits personnels lors de la manipulation de substances chimiques. Éviter d'inhaler le brouillard ou la vapeur.

**Conditions pour un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités:**

Entreposer dans un endroit froid et bien ventilé.

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



**Paramètres de contrôle:**

**Contrôles techniques appropriés:** Des douches oculaires d'urgence et des douches de sécurité doivent être accessibles dans les environs immédiats de l'utilisation ou du maniement.

**Protection respiratoire:** Toujours utiliser un appareil de protection respiratoire homologué par le NIOSH lorsque nécessaire.

**Protection de la peau:** Choisir un matériau de gants imperméable et résistant à la substance.

**Protection oculaire:** Masque ou lunettes de sécurité ou une protection appropriée des yeux.

**Mesures générales d'hygiène:** Se laver les mains avant les pauses de travail et à la fin du travail. Éviter les contacts avec la peau, les yeux et les vêtements.

**SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques**

<b>Apparence (état physique, couleur):</b>	Poudre cristalline blanche	<b>Limite d'explosion inférieure:</b> <b>Limite d'explosion supérieure:</b>	Non déterminé(e) ou non disponibles Non déterminé(e) ou non disponibles
<b>Odeur :</b>	Non déterminé(e) ou non disponibles	<b>Pression de vapeur à 20 °C:</b>	Non déterminé(e) ou non disponibles
<b>Seuil d'odeur:</b>	Non déterminé(e) ou non disponibles	<b>Densité de la vapeur:</b>	Non déterminé(e) ou non disponibles
<b>Valeur pH:</b>	2.5 (5% in H <sub>2</sub> O)	<b>Densité relative:</b>	1,65
<b>Point de fusion / congélation:</b>	Non déterminé(e) ou non disponibles	<b>Solubilités:</b>	Soluble dans l'eau :
<b>Point d'ébullition / plage d'ébullition:</b>	Non déterminé(e) ou non disponibles	<b>Coefficient de partage (n-octanol/eau):</b>	Non déterminé(e) ou non disponibles
<b>Point d'éclair (creuset fermé):</b>	Non déterminé(e) ou non disponibles	<b>Température d'auto-inflammation:</b>	Non déterminé(e) ou non disponibles
<b>Taux d'évaporation:</b>	Non déterminé(e) ou non disponibles	<b>Température de décomposition:</b>	Non déterminé(e) ou non disponibles

**Fiche de données de sécurité**  
selon à 29CFR1910/1200 et GHS Rev. 3

**Initial preparation date:** : 04.11.2017

Interference Eliminator			
<b>Inflammabilité (solide, gazeux):</b>	Non déterminé(e) ou non disponibles	<b>Viscosité:</b>	a. Cinématique: Non déterminé(e) ou non disponibles b. Dynamique: Non déterminé(e) ou non disponibles
<b>Densité à 20°C:</b>	Non déterminé(e) ou non disponibles		

### SECTION 10: Stabilité et réactivité

**Réactivité:**

Ne réagit pas dans des conditions normales d'utilisation et de stockage.

**Stabilité chimique:**

Stable dans des conditions normales d'utilisation et d'entreposage.

**Possibilité de réactions dangereuses:**

Stable dans des conditions normales d'utilisation et d'entreposage.

**Conditions à éviter:**

Éviter de produire de la poussière. Keep away from moisture.

**Matériaux incompatibles:**

Aucun connu.

**Produits de décomposition dangereux:**

Fumée âcre et vapeurs irritantes.

### SECTION 11: Informations toxicologiques

**Toxicité aiguë:** Aucun(e)

**Toxicité chronique:** Aucune information additionnelle.

**Corrosion / irritation de la peau:** Aucune information additionnelle.

**Lésions oculaires sérieuses / irritation oculaire:** Aucune information additionnelle.

**Sensibilisation respiratoire ou de la peau:** Aucune information additionnelle.

**Cancérogénicité:**

**Thiourea:** Susceptible de provoquer le cancer.

**Mutagénicité sur les cellules germinales:** Aucune information additionnelle.

**Toxicité reproductrice:**

Thiourea: Risque de causer des dommages au niveau de la fertilité ou du fœtus.

**STOT exposition simple et répétée:** Aucune information additionnelle.

**Informations toxicologiques supplémentaires:**

Aucune information additionnelle.

### SECTION 12: Informations écologiques

**Écotoxicité**

Thiourea: Plantes aquatiques, NOEC - Pseudokirchneriella subcapitata (Green Algae) - 1.0 mg/L - 7 days.

**Persistance et dégradabilité:** Aucune information additionnelle.

**Potentiel bioaccumulatif:** Aucune information additionnelle.

**Mobilité dans le sol:** Aucune information additionnelle.

**Autres effets indésirables:** Aucune information additionnelle.

**Fiche de données de sécurité**  
selon à 29CFR1910/1200 et GHS Rev. 3

**Initial preparation date:** : 04.11.2017

**Interference Eliminator**

**SECTION 13: Précautions pour l'élimination**

**Recommandations pour la mise à disposition des déchets.:**

Il ressort de la responsabilité du producteur de déchets de caractériser correctement tous les déchets conformément aux entités réglementaires applicables. (US 40CFR262.11).

**SECTION 14: Informations relatives au transport**

**US DOT (Département des transports américain)**

**N° ONU:**

ADR, ADN, DOT, IMDG, IATA

3077

**Exception quantité limitée:**

Aucun(e)

**En vrac:**

**Quantité à déclarer (s'il y a lieu):** Aucun(e)

**Nom d'expédition approprié:**

Environmentally hazardous substance, solid, N.O.S. (Thiourea), Marine Pollutant.

**Classe de risques:** 9

**Groupe d'emballage:** III.

**Polluant maritime (s'il y a lieu):** oui

**Commentaires:**

Aucun(e)

**Non-vrac:**

**Quantité à déclarer (s'il y a lieu):** Aucun(e)

**Nom d'expédition approprié:**

Environmentally hazardous substance, solid, N.O.S. (Thiourea), Marine Pollutant.

**Classe de risques:** 9

**Groupe d'emballage:** III.

**Polluant maritime (s'il y a lieu):** oui

**Commentaires:**

Aucun(e)



**SECTION 15: Informations réglementaires**

**États-Unis (É.-U.)**

**Section 311/312 de la SARA (listes de produits chimiques spécifiquement toxiques):**

Aiguë, Chronique

**Section 313 de la SARA (listes de produits chimiques spécifiquement toxiques):**

**RCRA (Code de déchets dangereux):**

**TSCA (loi américaine relative au contrôle des substances toxiques) :**

**CERCLA (Loi sur la responsabilité et l'indemnisation à la suite de dommages causés à l'environnement):**

**Proposition 65 (Californie):**

**Produits chimiques connus pour causer des cancers:**

**Substances chimiques qui sont connues pour causer de la toxicité reproductive chez les femmes:**

Aucun de ces ingrédients n'est répertorié sur la liste.

**Substances chimiques qui sont connues pour causer de la toxicité reproductive chez les hommes:**

**Fiche de données de sécurité**  
selon à 29CFR1910/1200 et GHS Rev. 3

**Initial preparation date:** : 04.11.2017

**Interference Eliminator**

Aucun de ces ingrédients n'est répertorié sur la liste.

**Produits chimiques connus pour leur toxicité affectant le développement humain:**

Aucun de ces ingrédients n'est répertorié sur la liste.

**Canada**

**Liste intérieure de substances (DSL) :**

**SECTION 16: Informations supplémentaires**

Ce produit a été classé selon les critères de danger figurant dans les règlements sur les produits contrôlés et la FS contient tous les renseignements requis par les règlements sur les produits contrôlés. L'utilisateur est responsable de la sécurité du lieu de travail. L'utilisateur doit tenir compte des informations relatives aux risques pour la santé et pour la sécurité dans le présent document et prendre les précautions requises pour un travail individuel pour en instruire les employés et mettre au point des procédures de travail garantissant un environnement de travail sécuritaire. Les informations contenues ici sont exactes autant que nous sachions. Toutefois, comme les conditions de manutention et d'utilisation échappent à notre contrôle, nous ne saurions garantir les résultats et déclinons toute responsabilité pour les dommages causés par l'utilisation de cette matière. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de se conformer à toutes les lois et réglementations applicables à cette matière.

**NFPA:** 2-0-0

**HMIS:** 2-0-0

**SGH texte complet des énoncés:** Aucun(e)

**Abréviations et acronymes:** Aucun(e)