

# RÉACTIF D'ACIDE CYANURIQUE

Produit: CR-0013

## Section 1: RENSEIGNEMENTS SUR LE PRODUIT

**Famille chimique:** Solution de sel organique.

**Usages du produit:** Chimique.

**Fournisseur:** Lowry & Associates, div. of Chem-Aquascience, Inc  
Canadian Master Distributors for Taylor Technologies, Inc.  
5-1151 Gorham Street  
Newmarket, ON.  
L3Y 8Y1  
Tel: 905-836-0505  
Fax: 905-895-4539.

**Numéro de téléphone d'urgence:** Canutec 613-996-6666.

**Fabricant:** Taylor Technologies Inc.  
31 Loveton Circle  
Sparks, MD USA 21152  
Tel: 410-472-4340.

**Classification du TMD:** Non réglementé.

**Classification du SIMDUT:** Non contrôlé.

**Statut de la LIS:** Non disponible.

**Nom du produit:** Réactif d'acide cyanurique.

## Section 2: INGREDIENTS DANGEREUX

C.A.S.	CONCENTRAT %	Ingrédient	V.L.E.	DL/50	CL/50
	<1	INGREDIENT(S) NON DANGEREUX	NON DISPONIBLE	NON DISPONIBLE	NON DISPONIBLE

## Section 2A: INFORMATION ADDITIONNELLE SUR LES INGREDIENTS

**Note:** La balance: eau (#CAS 7732-18-5).  
(fournisseur).

## Section 3: DONNÉES PHYSIQUES

**État physique:** Liquide.

**Odeur et apparence:** Inodore.  
Clair, incolore.

**Seuil olfactif (ppm):** Non disponible.

**Tension de vapeur (mmHg):** 17

**Densité de vapeur (air=1):** .6

### Volatils (%)

**Par volume:** 99

**Taux d'évaporation  
(acétate butylique = 1):** Non disponible.

**Point d'ébullition (°C):** 100

**Point de congélation (°C):** Non disponible.

**pH:** 5.8

**Densité @ 20°C:** 1

**Solubilité dans l'eau (%):** Soluble.

**Coefficient de partage eau/huile:** Non disponible.

#### Section 4: RISQUES D'INCENDIE & D'EXPLOSION

**Inflammabilité:** Ininflammable.

**Conditions d'inflammabilité:** Feu environnant.

**Agents d'extinction:** Dioxyde de carbone, poudre chimique sèche, mousse.  
Eau pulvérisée.

**Procédures spéciales:** Porter un appareil respiratoire autonome à pression positive et un équipement complet de protection.

**Température d'auto-inflammation (°C):** Sans objet.

**Point d'éclair (°C), méthode:** Sans objet.

**Limite inférieure d'inflammation (% vol):** Sans objet.

**Limite supérieure d'inflammation (% vol):** Sans objet.

#### Données sur L'explosion

**Sensibilité aux décharges statiques:** Sans objet.

**Sensibilité aux chocs:** Sans objet.

**Produits de combustion dangereux:** Oxydes d'azote (NOx).  
Cyanures.

**Pouvoir explosif:** Sans objet.

#### Section 5: CONDITIONS D'INSTABILITÉ CHIMIQUE

**Stabilité chimique:** Stable sous des conditions normales.

**Conditions de instabilité:** Températures extrême.  
Chaleur intense.

**Polymérisation dangereuse:** Non disponible.

**Substances incompatibles:** Comburants puissants.  
Fluor

**Produits dangereux de la décomposition:** Voir produits de combustion dangereux.

## Section 6: PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES

**Voies d'exposition:** Ingestion et contact avec la peau.

Effets d'exposition aiguë

**Contact oculaire:** Peut causer une irritation.

**Contact cutané:** Peut causer une irritation.

**Inhalation:** Peut être nocif si inhalé.

**Ingestion:** Peut irriter le système gastro-intestinal.

**Les effets d'exposition chronique:** Des désordres préexistants des yeux et de la peau peuvent être aggravés par l'exposition à ce produit.

**DL50 du produit, espèces et voie d'administration:** Non disponible.

**CL50 du produit, espèces et voie d'administration:** Non disponible.

**Limite d'exposition du produit:** Non disponible.

**Capacité de sensibilisation du produit:** Non disponible.

**Effets cancérigènes:** Non répertorié comme étant cancérigène.

**Effets sur la reproduction:** Non disponible.

**Effets tératogènes:** Non disponible.

**Effets mutagènes:** Non disponible.

**Produits Synergiques:** Non disponible.

## Section 7: MESURES DE PRÉVENTION

### Mesures de précaution

**Gants/Type:**



Gants de travail général pour minimiser le contact avec la peau.

**Respiratoire/Type:**



Porter un appareil respiratoire homologué par NIOSH, si la VLE est excédée.

**Oeil/Type:**



Lunettes de sécurité.

**Chaussures/Type:** Souliers de sécurité selon les règlements.

**Vêtements/Type:**



Sarrau.

- Autres/Type:** Une douche oculaire devrait être à proximité.  
Une douche d'urgence devrait être à proximité.
- Exigences pour la ventilation:** Ventiler adéquatement afin de maintenir l'exposition des travailleurs en-dessous de la VLE.
- Fuites/Déversements:** Absorber avec une matière inerte.  
Porter un équipement de protection individuel.  
Neutraliser avec du carbonate de sodium.  
Placer dans un contenant fermé pour l'élimination.
- Élimination des déchets:** Selon les règlements municipaux, provinciaux et fédéraux.
- Procédures de manutention et équipement:** Éviter de respirer les vapeurs/fumées.  
Utiliser une ventilation adéquate.  
Porter un équipement de protection individuel approprié à la tâche.  
Se laver à fond après l'utilisation.  
Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.  
Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.
- Besoins d'entreposage:** Éviter l'exposition directe aux rayons solaires.  
Entreposer dans un endroit frais et sec.
- Instructions d'expédition spéciales:** Voir l'information sur le transport.

### Section 8: PREMIERS SOINS

- Contact cutané:** Enlever les vêtements contaminés.  
Laver à fond avec du savon et de l'eau.  
Obtenir de l'aide médicale si l'irritation persiste.
- Contact oculaire:** Rincer immédiatement avec de l'eau froide pendant au moins 20 minutes.  
Tenir les paupières séparées pour assurer un rinçage de la surface entière de l'oeil.  
Obtenir des soins médicaux.
- Inhalation:** Amener la personne à l'air frais.  
Si une irritation se produit, consulter un médecin.
- Ingestion:** Ne jamais rien donner par la bouche à une personne inconsciente.  
Boire une grande quantité d'eau.  
Obtenir des soins médicaux d'urgence.
- Information additionnelle.:** L'information présentée ci-haut est présumée fiable mais ne prétend pas tout comprendre et doit être utilisée comme guide uniquement. La compagnie ne sera pas tenue responsable pour toute inexactitude.

### Section 9: INFORMATIONS ADDITIONNELLES

- Information générale:** Cette fiche signalétique de santé et sécurité a été préparée à partir de renseignements obtenus de diverses sources, comprenant les fournisseurs de produits et le Centre canadien d'hygiène et de sécurité au travail.
- Données partielles par:** Lowry & Associates, div. of Chem-Aquascience, Inc  
Canadian Master Distributors for Taylor Technologies, Inc.  
5-1151 Gorham Street  
Newmarket, ON.  
L3Y 8Y1  
Tel: 905-836-0505  
Fax: 905-895-4539.

**Date de la fiche signalétique du  
fournisseur:** 2015/06/01.

Cette Fiche Signalétique a été générée par *Comforme-Plus* Service d'Application. Visitez nous [www.netmsds.com](http://www.netmsds.com).