



**NUMERO D'URGENCE :**

(USA) CHEMTREC : 1(800) 424-9300 (24hrs)

(CAN) CANUTEC : 1(613) 996-6666 (24hrs)

(USA) Anachemia : 1(518) 297-4444

(CAN) Anachemia : 1(514) 489-5711

<b>SIMDUT</b>	<b>Vêtements de protection</b>	<b>TMD Routier/Ferroviaire</b>
SIMDUT CLASSE: D-2A		Substance non réglementée par le TMD (Canada). NIP: Sans objet. GE: Sans objet.
		

## Section I. Identification et utilisations du produit

<b>Nom du produit</b>	<b>ACÉTAMIDE</b>	<b>CI#</b>	Non disponible.
<b>Formule chimique</b>	CH <sub>3</sub> CONH <sub>2</sub>	<b>CAS#</b>	60-35-5
<b>Synonymes</b>	Acetic acid amide, Ethanamide, Acetimidic acid, AC-0113, 00414	<b>Code</b>	AC-0113
<b>Fournisseur</b>	Anachemia Canada. 255 Norman. Lachine (Montréal), Que H8R 1A3	<b>Poids moléculaire</b>	59.07
		<b>Remplacement</b>	
<b>Utilisations</b>	Pour usage de laboratoire seulement.		

## Section II. Ingrédients

<b>Nom</b>	<b>CAS #</b>	<b>%</b>	<b>LMP</b>
1) ACÉTAMIDE	60-35-5	99+	Non établie par l'ACGIH

**Valeurs de toxicité des ingrédients dangereux**
**ACÉTAMIDE:**

ORALE (DL50): Aiguë: 7000 mg/kg (Rat). 12900 mg/kg (Souris).

INTRAPÉRITONÉAL (DL50): Aiguë: 10300 mg/kg (Rat). 1000 mg/kg (Souris).

INTRAVEINEUSE (DL50): Aiguë: 12500 mg/kg (Rat). 10000 mg/kg (Souris). 7500 mg/kg (Lapin).

### Section III. Données physiques

ACÉTAMIDE

page 2/4

**État physique et apparence / odeur** Solide. (Solide humide cristalline blanche.)

**pH (sol. 1%/eau)** Non disponible.

**Seuil de l'odeur** Non disponible.

**Volatilité** Non disponible.

**Point de congélation** 79 à 81°C

**Point d'ébullition** 221°C

**Gravité spécifique** Non disponible.

**Densité de vapeur** Non disponible.

**Pression de vapeur** 1 mm de Hg (@ 65°C)

**Coeff. de par. eau/huile** Non disponible.

**Taux d'évaporation** Non disponible.

**Solubilité** Soluble dans l'eau froide.

### Section IV. Risques d'incendie et d'explosion

**Points d'éclair** Non disponible.

**Limites d'inflammabilité** Non disponible.

**Température d'auto-ignition** Non disponible.

**Produits de dégradation par le feu** Oxydes de carbone et d'azote. Cyanures. Ammoniac.

**Mode d'extinction d'incendie** Utiliser des poudres chimiques SÈCHES, du dioxyde de carbone, une mousse d'anti-alcool ou de l'eau pulvérisée. Porter une protection personnelle adéquate pour empêcher le contact avec la substance ou ses produits de combustion. Respirateur autonome avec masque facial intégral, avec détendeur ou sous pression.

**Dangers particuliers de feu et d'explosion** Cette substance, sous forme de poudre, peut exploser. La sensibilité aux décharges statiques est non disponible. La sensibilité à l'impact est non disponible. Si chauffé, émet des vapeurs inflammables et toxiques.

### Section V. Propriétés toxicologiques

**Voies d'absorption** Ingestion et inhalation. Contact avec les yeux. Contact avec la peau.

**Effets d'une exposition aigue** Dangereux par ingestion, inhalation ou absorption par la peau. Irritant. Organes-cibles: foie. Peut provoquer: somnolence, fatigue, nausée, acidose.

**Oculaire** Provoque une irritation.

**Cutané** Provoque des éruptions cutanées.

**Inhalation** Matériel irritant pour les membranes muqueuses et les voies respiratoires. Nocif si inhalé.

**Ingestion** Nocif si ingéré.

**Section V. Propriétés toxicologiques**

**Effets chroniques d'une surexposition** Cancérogène. Peut causer des altérations génétiques héréditaires. Effets tératogènes: Non disponible. Toxicité de ce produit pour le système reproducteur: Non disponible. Au meilleur de nos connaissances, la chimie, la physique, et la toxicité de cette substance n'est pas parfaitement connue.

**Section VI. Premiers soins**

**Contact oculaire** Rincer immédiatement et abondamment les yeux avec de l'eau pendant au moins 15 minutes en tenant les paupières écartées afin d'assurer un rinçage complet. Appeler un médecin.

**Contact cutané** Se rincer immédiatement à grande eau pendant au moins 15 minutes tout en retirant les vêtements et chaussures contaminés. Appeler un médecin. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. Jeter les articles de cuir contaminés tels que chaussures et ceinture.

**Inhalation** Amener la victime en plein air. Si la victime respire difficilement, administrer de l'oxygène au moyen d'un respirateur agréé. Pratiquer la respiration artificielle ou la réanimation cardiopulmonaire si la victime a cessé de respirer. Appeler un médecin.

**Ingestion** Si la victime est consciente, lui rincer la bouche avec de l'eau. Ne jamais rien administrer par voie orale à une personne évanouie. Appeler un médecin.

**Section VII. Données sur la réactivité**

**Stabilité** Stable. Conditions à éviter: Températures élevées, étincelles, flammes nues et toute autre source d'allumage, contamination.

**Produits de décomp. dangereux** Non disponible.

**Incompatibilité** Agents oxydants, acides, bases, agents réducteurs, métaux, anhydride maléïque, acroléine, halogènes.

**Produits de réaction** Non disponible. Le produit est non polymérisable.

**Vêtements de protection lors de déversement**

Porter un appareil respiratoire autonome, des bottes de caoutchouc et des gants de caoutchouc épais. Porter des combinaisons uniservices à détruire après usage.

**Fuite ou déversement**

Évacuer les lieux. Éliminer toutes les sources d'allumage. Balayer, ramasser et placer dans un contenant approprié pour les rebuts. Ne pas soulever de poussière. Aérer et nettoyer la zone de déversement après ramassage de la substance. NE PAS jeter les résidus à l'égout. NE PAS TOUCHER au produit répandu.

**Élimination des résidus**

Dissoudre ou mélanger la matière dans un solvant combustible et brûler le tout dans un incinérateur de produits chimiques à postcombustion équipé d'un épurateur de fumées. Conformément à tous les règlements applicables. Le produit peut être nuisible pour la vie aquatique. Danger possible en cas d'infiltration des sources d'eau potable. Ne pas contaminer les eaux domestiques, les eaux d'irrigation, les lacs, les étangs, les ruisseaux et les rivières.

**Entreposage et manipulation**

Tenir au frais, à l'abri de la chaleur, des étincelles, et des flammes. Garder dans un local bien aéré. Entreposer à l'écart de toute substance incompatible. N'introduire aucune autre matière dans le contenant. Ne pas vider à l'égout. Ne pas respirer les poussières. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Conserver le récipient bien fermé et à l'abri de l'humidité. Manipuler sous une hotte appropriée. Ne pas soulever de poussière. Présence possible de résidus dangereux dans les contenants vides. Manipuler et ouvrir le contenant avec prudence. Minimiser la formation de poussière et l'exposition à celle-ci - utiliser un masque anti-poussière. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Cette substance est fortement hygroscopique. Ce produit doit être manipulé par des personnes qualifiées. Éviter soigneusement tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Se laver soigneusement après emploi. Conformément aux bonnes pratiques d'entreposage et de manutention. Il est interdit de fumer ou de manger en manipulant ce produit. En cas d'accident ou de malaise consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette.).

## Section IX. Mesures de protection

**Vêtements de protection**

Lunettes anti-éclaboussures. Gants en caoutchouc, combinaisons de travail, tablier et/ou autres vêtements de protection résistants. Suffisant(e) pour protéger la peau. Si les conditions d'usage produisent de la poussière, utiliser un appareil respiratoire approuvé par le NIOSH, correspondant à ces niveaux d'émissions. Les appareils respiratoires appropriés peuvent être soit un masque facial complet ou un masque partiel muni de cartouches filtrantes pour la poussière, un appareil respiratoire autonome à pression superatmosphérique ou un appareil respiratoire à canalisation d'air. Ne pas porter de verres de contact. Prévoir des bains oculaires et des douches pour les urgences. S'assurer de la proximité d'une douche oculaire et d'une douche de sécurité au poste de travail.

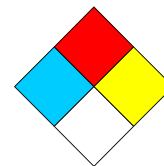
**Contrôles d'ingénierie**

Utiliser sous une hotte. Utiliser une ventilation adéquate. Ne pas utiliser dans lieux mal aérés.

## Section X. Autres renseignements

**Précaution particulières ou commentaire**

Cancérogène! Mutagène! Irritant! Ne pas respirer les poussières. Éviter tout contact avec le produit. Éviter les expositions prolongées ou répétées. Utiliser sous une hotte. Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles et des flammes. Manipuler et ouvrir le contenant avec prudence. Le récipient ne doit être ouvert que par une personne techniquement qualifiée. RTECS NO: AB4025000 (Acétamide).



NFPA

Préparé par MSDS Department/Département de F.S..

Validé le 12-Mars-2014



Bien que nous croyons exactes les données soumises à la date ci-haut mentionnée, la compagnie ne garantit aucun des détails ci-joints et de ce fait se dégage de toute responsabilité en ce qui concerne l'utilisation de ces données. Ces données sont offertes uniquement pour votre considération, recherche et vérification.