

# FICHE SIGNALÉTIQUE

## 1. Identification du produit et de l'entreprise

<b>Identificateur de la matière</b>	<b>Battery Acid Neutralizer</b>
<b># CAS</b>	Mélange
<b>Usage du produit</b>	Neutralisant
<b>Fabricant</b>	Contact Supplier
<b>Fournisseur</b>	WLOD Distribution Site 115, RR 1, Box 300 Dryden, ON P8N 2Y4 Canada L'adresse web: www.wlondistribution.ca Télécopie : (807) 928-1964 Téléphone: (807) 938-1962 Numéro de téléphone d'urgence: 1-613-996-6666 (CANUTEC)

## 2. Identification des risques

<b>Description générale des risques</b>	DANGER PROVOQUE DES BRÛLURES AUX YEUX. PROVOQUE DES BRÛLURES CUTANÉES.
<b>Effets potentiels sur la santé à court terme</b>	
<b>Voies d'exposition</b>	Yeux, contact avec la peau, inhalation, ingestion.
<b>Yeux</b>	Cause des brûlures chimiques. Peut causer la cécité.
<b>Peau</b>	Cause des brûlures chimiques.
<b>Inhalation</b>	Peut causer l'irritation des voies respiratoires ou des brûlures chimiques.
<b>Ingestion</b>	Nocif si avalé. Peut causer des brûlures chimiques de la bouche, la gorge et l'estomac.
<b>Organes cibles</b>	Yeux. Peau. Système respiratoire.
<b>Effets chroniques</b>	L'exposition prolongée ou répétée aux dilutions peut causer l'assèchement, la délipidation et des dermatites.
<b>Signes et symptômes</b>	Le produit provoque des brûlures des yeux, de la peau et des muqueuses.
<b>Effets potentiels sur l'environnement</b>	Voir la Section 12.

## 3. Composition / Renseignements sur les ingrédients

<b>Composants</b>	<b># CAS</b>	<b>Pour cent</b>
carbonate de Potassium	584-08-7	5 - 10
Carbonate de sodium	497-19-8	1 - 5
Xylènesulfonate de sodium	1300-72-7	1 - 5

## 4. Premiers soins

<b>Mesures de premiers soins</b>	
<b>Yeux</b>	Rincer immédiatement à grande eau froide. Enlever les verres de contact, le cas échéant, et continuer à rincer pendant 15 minutes. Obtenir immédiatement de l'attention médicale.
<b>Peau</b>	Rincer immédiatement à grande eau froide pendant 15 minutes et en même temps retirer les vêtements et chaussures contaminés. Les jeter ou les laver bien avant de les réutiliser. Obtenir de l'assistance médicale immédiatement.
<b>Inhalation</b>	En cas de symptômes, placer la victime à l'air frais. Si les symptômes persistent, obtenir de l'attention médicale.
<b>Ingestion</b>	Rincer la bouche à grande eau. Ne pas provoquer le vomissement. Si le vomissement se produit spontanément, incliner la victime vers l'avant pour réduire le risque d'inhalation. Ne jamais rien faire boire ou avaler à une victime inconsciente, ou si la victime a des convulsions. Appeler un médecin.
<b>Avis aux médecins</b>	Symptômes de patient de festin.

<b>Conseils généraux</b>	S'assurer que le personnel médical est averti des substances impliquées et prend les précautions pour se protéger. En cas de malaise, consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette). Montrer cette fiche technique de santé-sécurité au médecin en consultation. Éviter le contact avec les yeux et la peau. Tenir hors de la portée des enfants.
--------------------------	---

---

## 5. Mesures de lutte contre le feu

---

<b>Propriétés inflammables</b>	Inflammable d'après les critères du SIMDUT.
<b>Moyens d'extinction</b>	
<b>Moyens d'extinction appropriés</b>	En fonction des matières environnantes.
<b>Méthodes d'extinction inappropriées</b>	Pas disponible
<b>Protection pour les pompiers</b>	
<b>Risques spécifiques provenant des produits chimiques</b>	Pas disponible
<b>Équipement de protection pour les pompiers</b>	Les pompiers doivent porter des vêtements de protection complets y compris un appareil de respiration autonome.
<b>Produits dangereux résultant de la combustion</b>	Ils peuvent comprendre et ne sont pas limités: Oxydes du potassium. Oxydes de carbone. Oxydes de soufre.
<b>Données sur l'explosibilité</b>	
<b>Sensibilité aux chocs</b>	Pas disponible.
<b>Sensibilité aux décharges électrostatiques</b>	Pas disponible.

---

## 6. Procédures en cas de déversement

---

<b>Précautions individuelles</b>	Tenir à l'écart le personnel dont la présence sur les lieux n'est pas indispensable. Garder les personnes à l'écart de l'endroit du déversement/de la fuite et en amont du vent. Ne pas toucher les récipients endommagés ou le produit déversé à moins d'être vêtu d'une tenue protectrice appropriée.
<b>Précautions pour la protection de l'environnement</b>	Ne pas évacuer dans les lacs, les ruisseaux, les étangs et les eaux publiques.
<b>Méthodes de contention</b>	Arrêter la fuite si cela peut se faire sans risque. Empêcher de pénétrer dans les voies d'eau, les égouts, les sous-sols, les espaces réduits
<b>Méthodes de nettoyage</b>	Avant de procéder au nettoyage, consulter les renseignements de danger ci-dessus. Absorber les petits déversements au moyen d'une substance absorbant inerte et placer dans des contenants appropriés, étiquetés et pouvant être fermés. Empêcher les déversements importants de se répandre dans les égouts et voies d'eau. Consulter les services d'intervention d'urgence et le fournisseur. Ne jamais réintroduire le produit déversé dans son récipient d'origine en vue d'une réutilisation.

---

## 7. Manutention et entreposage

---

<b>Manipulation</b>	DANGER -- CORROSIF ÉVITER tout contact avec les yeux. ÉVITER tout contact avec avec la peau. Éviter d'inhaler les vapeurs ou les émanations de ce produit. Utiliser uniquement avec une ventilation appropriée. Employer de bonnes pratiques d'hygiène du travail lors de la manipulation de ce matériau. Lavez vigoureusement après manipulation. Tenir le récipient bien fermé.
<b>Stockage</b>	Entreposer dans un conteneur fermé loin des matières incompatibles. Tenir hors de la portée des enfants.

---

## 8. Maîtrise de l'exposition / Protection individuelle

---

<b>Limites d'exposition</b>	Produits chimiques énumérés à l'article 3 qui ne figurent pas ici n'ont pas établi de valeurs limites pour l'ACGIH.
<b>Mesures d'ingénierie</b>	Ventilation générale adéquate.

## Protection individuelle

<b>Protection pour les yeux et le visage</b>	Porter des lunettes de protection contre les produits chimiques.
<b>Protection des mains</b>	Gants en caoutchouc. Confirmer d'abord avec un fournisseur connu.
<b>Protection de la peau et du corps</b>	Conformément aux directives de votre employeur.
<b>Protection respiratoire</b>	Si les limites d'exposition risquent d'être dépassées, utiliser un appareil respiratoire approuvé de NIOSH.
<b>Considérations d'hygiène générale</b>	Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après la manipulation du produit. Employer de bonnes pratiques d'hygiène du travail lors de la manipulation de ce matériau. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation.

---

## 9. Propriétés physiques et chimiques

---

<b>Aspect</b>	Transparent
<b>Couleur</b>	Incolore
<b>Forme</b>	Liquide
<b>Odeur</b>	Inodore
<b>Seuil de l'odeur</b>	Pas disponible.
<b>État physique</b>	Liquide.
<b>pH</b>	11.05 - 11.66
<b>Point de congélation</b>	Pas disponible.
<b>Point d'ébullition</b>	Pas disponible.
<b>Point d'écoulement</b>	Pas disponible.
<b>Vitesse d'évaporation</b>	Pas disponible
<b>Point d'éclair</b>	Pas disponible.
<b>Température d'auto-inflammation</b>	Pas disponible.
<b>Limites d'inflammabilité dans l'air, supérieures, % en volume</b>	Pas disponible.
<b>Limites d'inflammabilité dans l'air, inférieures, % en volume</b>	Pas disponible.
<b>Chaleur de combustion</b>	Pas disponible.
<b>Pression de vapeur</b>	Pas disponible.
<b>Densité de vapeur</b>	Pas disponible.
<b>Densité</b>	Pas disponible.
<b>Coefficient de répartition (n-octanol/eau)</b>	Pas disponible.
<b>Solubilité (eau)</b>	Pas disponible.
<b>Densité relative</b>	Pas disponible.
<b>Viscosité</b>	Pas disponible.
<b>COV</b>	Pas disponible
<b>Pourc. de mat. volatiles</b>	Pas disponible

---

## 10. Stabilité et réactivité

---

<b>Réactivité</b>	Réagit violemment avec des matières acides. Ce produit peut entrer en réaction avec des agents d'oxydation.
<b>Possibilité de réactions dangereuses</b>	Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.
<b>Stabilité chimique</b>	Stable dans les conditions recommandées d'entreposage.
<b>Conditions à éviter</b>	Ne pas mélanger avec d'autres produits chimiques.
<b>Matières incompatibles</b>	Agents oxydants. Acides.
<b>Produits de décomposition dangereux</b>	Ils peuvent comprendre et ne sont pas limités: Oxydes du potassium. Oxydes de soufre. Oxydes de carbone.

## 11. Propriétés toxicologiques

### Données toxicologiques

Composants	Espèces	Résultats d'essais
carbonate de Potassium (CAS 584-08-7)		
<b>Aiguë</b> <i>Inhalation</i> CL50	Pas disponible	
<i>Orale</i> DL50	Rat	1870 mg/kg
	souris	2570 mg/kg
Carbonate de sodium (CAS 497-19-8)		
<b>Aiguë</b> <i>Cutané</i> DL50	Pas disponible	
<i>Inhalation</i> CL50	cobaye	400 mg/m3
		0.8 mg/l, 2 heures
	Rat	2.3 mg/l, 2 heures
	souris	1.2 mg/l, 2 heures
<i>Orale</i> DL50	Rat	4090 mg/kg
Xylènesulfonate de sodium (CAS 1300-72-7)		
<b>Aiguë</b> <i>Cutané</i> DL50	Pas disponible	
<i>Inhalation</i> CL50	Pas disponible	
<i>Orale</i> DL50	Rat	6500 mg/kg

### Effets d'une exposition aiguë

<b>Yeux</b>	Cause des brûlures chimiques. Peut causer la cécité.
<b>Peau</b>	Cause des brûlures chimiques.
<b>Inhalation</b>	Peut causer l'irritation des voies respiratoires ou des brûlures chimiques.
<b>Ingestion</b>	Nocif si avalé. Peut causer des brûlures chimiques de la bouche, la gorge et l'estomac.
<b>Sensibilisation</b>	Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.
<b>Effets chroniques</b>	Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.
<b>Cancérogénicité</b>	Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.
<b>Mutagénicité</b>	Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.
<b>Effets sur la reproduction</b>	Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.
<b>Tératogénicité</b>	Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.
<b>Nom des produits toxicologiquement synergiques</b>	Pas disponible.

## 12. Données écologiques

**Écotoxicité** Voir ci-dessous

### Données écotoxicologiques

Composants	Espèces	Résultats d'essais
Carbonate de sodium (CAS 497-19-8)		
Crustacés	CE50 Daphnia	265 mg/L, 48 heures

Composants		Espèces	Résultats d'essais
Aquatique			
Crustacés	CE50	Daphnie (Ceriodaphnia dubia)	156.6 - 298.9 mg/l, 48 heures
Poisson	CL50	Perche-soleil bleue (Lepomis macrochirus)	300 mg/l, 96 heures

<b>Persistance et dégradabilité</b>	Pas disponible.
<b>Bioaccumulation / accumulation</b>	Pas disponible
<b>Mobilité dans l'environnement</b>	Pas disponible.
<b>Effets sur l'environnement</b>	Pas disponible.
<b>Toxicité aquatique</b>	Pas disponible.
<b>Renseignements sur l'évolution du produit chimique</b>	Pas disponible.

### 13. Élimination des résidus

<b>Instructions pour l'élimination</b>	Détruire conformément à toutes les réglementations applicables.
<b>Déchets des résidus / produits non utilisés</b>	Pas disponible
<b>Emballages contaminés</b>	Pas disponible

### 14. Informations relatives au transport

#### Transport des marchandises dangereuses (TMD - Canada)

##### Requêtes fondamentales pour le transport:

<b>Numéro UN</b>	UN3266
<b>Appellation réglementaire adéquate</b>	LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A. (Carbonate de dipotassium)
<b>Classe de danger</b>	8
<b>Groupe d'emballage</b>	III
<b>Dispositions particulières</b>	16

TMD



### 15. Données réglementaires

<b>Règlements fédéraux canadiens</b>	Ce produit a été classé en fonction des critères de risque du Règlement sur les produits contrôlés et la fiche signalétique renferme tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits contrôlés.
--------------------------------------	--

#### Canada WHMIS Ingredient Disclosure: Valeurs-seuils

carbonate de Potassium (CAS 584-08-7)	1 %
Carbonate de sodium (CAS 497-19-8)	1 %

<b>Situation SIMDUT</b>	Contrôlé
<b>Classement SIMDUT</b>	Catégorie E - Matière corrosive
<b>L'étiquetage SIMDUT</b>	



**Statut de l'inventaire****Pays ou région**

Canada

Canada

**Nom de l'inventaire**

Liste intérieure des substances (LIS)

Liste extérieure des substances (LES)

**Sur inventaire (oui/non)\***

Non

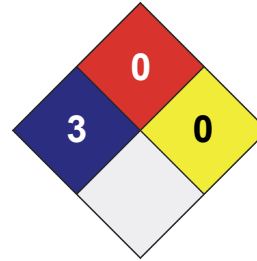
Oui

\*La réponse « Oui » indique que tous les composants du produit sont conformes aux exigences d'entreposage du pays ayant compétence

**16. Renseignements divers**

LÉGENDE	
Extrême	4
Grave	3
Modéré	2
Faible	1
Minimal	0

<b>Santé</b>	/ 3
<b>Inflammabilité</b>	0
<b>Danger physique</b>	0
<b>Protection individuelle</b>	X

**Clause d'exonération de responsabilité**

L'information ci-incluse a été obtenue de sources considérées techniquement précises et fiables. Bien qu'il ait été fait le maximum d'effort possible à fin d'assurer la totale portée à connaissance des risques associés à ce produit, dans les cas où il n'a pas été possible d'obtenir information cela a été déclaré expressément. Étant donné que les conditions particulières d'usage du produit sont au-delà du contrôle du fournisseur, il est présumé que les utilisateurs de ce matériel ont été correctement instruits des exigences de toute la législation applicable et de tout autre instrument de réglementation. Le fournisseur ne donne aucune garantie, ni expresse ni tacite, et ne sera tenu responsable d'aucune perte, dommages ou conséquence dommageable pouvant résulter de l'usage ou bien de la fiabilité de n'importe quelle information contenue dans ce document.

**Date de publication**

29-Avril-2014

**Date en vigueur**

30-Avril-2014

**Date d'expiration**

30-Avril-2017

**Préparée par**

Dell Tech Laboratories Ltd. No de téléphone: (519) 858-5021

**Autres informations**

Pour obtenir une FTSS actualisée, s'il vous plaît contacter le fournisseur/ le fabricant figurant à la première page de ce document.

Cette fiche technique santé-sécurité est conforme à la norme ANSI Z400.1/Z129.1-2010