



Fiche de données de sécurité

1. Identification

Identificateur de produit : Action Acid Cleaner
Usage recommandé : Nettoyant acide
Fournisseur : CP Industries Ltd.
P.O. Box 300
535 Dickson Drive
Fergus, Ontario
N1M 2W8
Numéro de téléphone d'urgence : (613) 996-6666 (CANUTEC)

2. Identification des dangers

Classifications du produit :	Matières corrosives pour les métaux	Catégorie 1
	Corrosion cutanée/irritation cutanée	Catégorie 1
	Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Catégorie 1

Symboles :



Mention d'avertissement : Danger

Mentions de danger : Peut être corrosif pour les métaux.
Provoque des graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

Conseils de prudence: Porter des gants de protection et de l'équipement de protection pour les yeux/le visage.
Ne pas respirer les poussières ou les brouillards.
Se laver soigneusement après manipulation.
EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la personne en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Laver abondamment à l'eau. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS provoquer le vomissement.

EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
Garder sous clef.

Conserver uniquement dans l'emballage d'origine.

Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants.

Éliminer le contenu/récipient dans conformément à la réglementation locale, régionale, et nationale.

3. Composition/Information sur les ingrédients

Ingrédients dangereux :

Dénomination chimique	Numéro CAS	Concentration (% p/p)
Acide phosphorique	7664-38-2	10 – 30
Acide chlorhydrique	7647-01-0	7 – 13
Acide citrique	77-92-9	1 – 5

4. Premiers soins

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la personne en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Laver abondamment à l'eau. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS provoquer le vomissement. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Symptômes d'exposition aiguë:

Contact avec les yeux : Brûlures, rougeur, irrigation des yeux, douleur, perte de vision.

Contact avec la peau : Brûlures graves, rougeur, démangeaison, enflure, dommage aux tissus sous-jacents.

Ingestion : Brûlures, irritation et enflure de la bouche, gorge, et estomac.

Inhalation : Brûlures au nez, à la gorge, et aux voies respiratoires. Toux, difficulté à respirer et/ou essoufflement.

5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Agents extincteurs appropriés :	Pour un feu environnant. Les matériaux convenables pour ce produit incluent pulvérisateur d'eau, produit chimique sec, dioxyde de carbone, et mousse d'alcool.
Agents extincteurs inappropriés:	Non disponible.
Dangers spécifiques du produit dangereux et produits de combustion :	Incombustible. Si dans un feu ou chauffé, le contenant pourrait avoir une élévation de pression et se rompre. Pendant un feu des gaz dangereux pour la santé peuvent être formés. Les produits de combustion comprennent oxydes de carbone, oxydes de phosphore, chlorure d'hydrogène.
Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers :	Comme dans n'importe quel feu, porter un appareil respiratoire autonome sous pression, MSHA/NIOSH (approuvé ou l'équivalent), et de l'équipement de protection complet. Déplacer les contenants hors de la région du feu si possible sans poser de risque. Garder les contenants frais avec de l'eau pulvérisée. Collecter l'extinction d'incendie contaminée eau et autres médias séparément.

6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles :	Évacuer immédiatement le personnel aux zones sécuritaires. Porter de l'équipement de protection individuel approprié (Voir la Section 8: Contrôle de l'exposition/ Protection personnelle). Seulement le personnel qualifié et bien protégé doit être impliqué dans les opérations de nettoyages. Le produit peut créer des conditions glissantes.
Confinement et le nettoyage :	Obturer la fuite si cela peut se faire sans danger. Créer une digue à l'entour du produit renversé quand possible. Absorber avec un matériel inerte approprié comme de l'argile absorbante et placer dans un contenant fermé pour l'élimination. Éviter la dispersion des matériaux renversés ou le contact avec le sol ou l'entrée dans les voies navigables, les égouts et les tuyaux d'évacuations. Éliminer le contenu/réceptacle conformément à la réglementation locale, régionale, et nationale. Après la récupération du produit rincer la zone avec de l'eau.

7. Manutention et stockage

Manutention :	Éviter le contact avec la peau, les yeux, et les vêtements. Utiliser de l'équipement de protection individuelle selon les besoins (Voir la Section 8: Contrôle de l'exposition/ Protection personnelle). Se laver soigneusement après manipulation.
---------------	---

Stockage : Tenir à l'écart de matériaux incompatibles (Voir la Section 10: Stabilité et Réactivité). Tenir à l'écart des métaux, des bases fortes, des hypochlorites et composés libérant du chlore. Conserver uniquement dans l'emballage d'origine. Conserver dans un endroit frais, sec, et bien ventilé. Garder le contenant hermétiquement fermé lorsqu'il n'est pas utilisé. Garder sous clef.

8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Contrôle de l'exposition :

Dénomination chimique	Numéro CAS	Type de valeur	Concentration admissible	Base
Acide phosphorique	7664-38-2	TLV-TWA	1 ppm	ACGIH
Acide chlorhydrique	7647-01-0	TLV-TWA	2 ppm	ACGIH
Acide citrique	77-92-9	TLV-TWA	10 ppm	ACGIH

Contrôles d'ingénierie : Assurer une ventilation appropriée.

Protection individuelle :

Yeux/visage : Lunettes de protection ou lunettes d'anti-éclaboussures chimiques, et masque protecteur.

Peau : Gants de protection résistant aux produits chimiques.

Respiratoire : Si les limites d'exposition sont dépassées ou si de l'irritation est vécue, de la protection respiratoire approuvée NIOSH/MSHA devrait être portée.

Autre : Des pantalons longs et chandails à manches longues. Bottes en caoutchouc et tablier en caoutchouc si nécessaire.

9. Propriétés physiques et chimiques

Apparence : Liquide opaque et violet

Odeur : Non disponible

Seuil olfactif : Non disponible

pH : 0 – 1

Point de congélation : Non disponible

Point d'ébullition : Non disponible

Point d'éclair : Non disponible

Taux d'évaporation : Non disponible

Inflammabilité : Non disponible

Limite inférieure d'inflammabilité : Non disponible

Limite supérieure d'inflammabilité : Non disponible

Tension de vapeur : Non disponible

Densité de vapeur : Non disponible

Densité relative : 1,17

Solubilité : Complet dans l'eau

Coefficient de partage : Non disponible

Température d'auto-inflammation : Non disponible

Température de décomposition : Non disponible

Viscosité : Non disponible

10. Stabilité and réactivité

Réactivité :	Avec matériaux incompatibles. Le contact avec des hypochlorites et composés libérant du chlore forme du gaz chloré toxique.
Stabilité chimique :	Chimiquement stable.
Risque de réactions dangereuses :	Avec des matériaux incompatibles. Polymérisation ne devrait pas se produire.
Conditions à éviter :	Éviter des matériaux incompatibles.
Matériaux incompatibles :	Les hypochlorites et composés libérant du chlore, bases fortes, les métaux.
Produits de décomposition dangereux :	Non disponible.

11. Données toxicologiques

Voies d'exposition :

Contact avec les yeux :	Provoque des graves lésions des yeux.
Contact avec la peau :	Provoque des graves brûlures de la peau.
Ingestion :	Provoque des brûlures à la bouche, gorge, et estomac.
Inhalation :	Cause des brûlures au nez, à la gorge et aux voies respiratoires.

Symptômes d'exposition aiguë :

Contact avec les yeux :	Brûlures, rougeur, irrigation des yeux, douleur, perte de vision.
Contact avec la peau :	Brûlures graves, rougeur, démangeaison, enflure, dommage aux tissus sous-jacents.
Ingestion :	Brûlures, irritation et enflure de la bouche, gorge, et estomac.
Inhalation :	Brûlures au nez, à la gorge, et aux voies respiratoires. Toux, difficulté à respirer et/ou essoufflement.

Effets chroniques : Aucun connu.

Estimations Calculées de la Toxicité Aiguë

Voie orale :	3 500 – 4 000 mg/kg
Par contact cutanée :	>10 000 mg/kg
Par inhalation :	Non disponible.

12. Données écologiques

Non disponible.

13. Données sur l'élimination

Éliminer le contenu/réceptacle dans conformément à la réglementation locale, régionale, et nationale.

14. Informations relatives au transport

Pour le transport dans un véhicule routier ou un véhicule ferroviaire :

Classification TMD :	Numéro UN:	3264
	Appellation réglementaire :	LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, ACIDE, N.S.A. (Acide chlorhydrique)
	Classe :	8
	Classe subsidiaire :	
	Groupe d'emballage :	II
	quantité limitée :	1L ou moins

15. Informations sur la réglementation

Non disponible.

16. Autres informations

FDS date de révision : le 8 février 2018