

Fiche de données de sécurité

1. Identification

Identificateur de produit : Quat 10
Usage recommandé : Désinfectant a l'ammonium quaternaire
Fournisseur: Sanixperts Chemical Solutions
301-1632 Upper James St.
Hamilton ON
L9B 1K4
Numéro de téléphone d'urgence : (613) 996-6666 (CANUTEC)

2. Identification des dangers

Classifications du produit : Corrosion cutanée/irritation cutanée Catégorie 1
Lésions oculaires graves/irritation oculaire Catégorie 1

Symboles :



Mention d'avertissement : Danger
Mentions de danger : Provoque des graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
Conseils de prudence: Ne pas respirer les poussières ou les brouillards. Porter des gants de protection et de l'équipement de protection pour les yeux/le visage. 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. Éliminer le contenu/conteneur selon la réglementation locale, provinciale et fédérale.

3. Composition/Information sur les ingrédients

Ingrédients dangereux :

Dénomination chimique	Numéro CAS	Concentration (% p/p)
Chlorure de benzalkonium	68424-85-1	5
Chlorure d'alkyldiméthyléthylbenzylammonium	68956-79-6	5
Éthanol	64-17-5	0,5 – 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 l'eau pulvérisée, poudre chimique sèche, dioxyde de carbone, et mousse antialcool.

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 formé. Les produits de combustion comprennent oxydes de carbone, oxydes d'azote.

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 autre médias séparément.

6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

- Précautions individuelles : Évacuer immédiatement le personnel aux zones sécuritaires. Fournir une ventilation adéquate. 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/conteneur selon la réglementation locale, provinciale et fédérale. 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 agents oxydants. 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
Chlorure de benzalkonium	68424-85-1	TLV	Non-établi	
Chlorure d'alkyldiméthyléthylbenzylammonium	68956-79-6	TLV	Non-établi	
Éthanol	64-17-5	TLV-TWA	1 000 ppm	ACGIH

Contrôles d'ingénierie : Assurer une ventilation appropriée.

Protection individuelle :

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

9. Propriétés physiques et chimiques

État physique : Liquide
 Couleur : Clair et incolore
 Odeur : Non disponible
 Seuil olfactif : Non disponible
 pH : 6,0 – 8,5
 Point de congélation : Non disponible
 Point d'ébullition : Non disponible
 Point d'éclair : Non disponible
 Taux d'évaporation : Non disponible
 Inflammabilité (solides et gaz) : Sans objet
 Limite inférieure d'inflammabilité : Non disponible
 Limite supérieure d'inflammabilité : Non disponible
 Tension de vapeur : Non disponible
 Densité de vapeur : Non disponible
 Densité relative : 1,00
 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.
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 :	Agents d'oxydation.
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 :	3 000 – 3 500 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/conteneur selon la réglementation locale, provinciale et fédérale. Rincer à fond le récipient vide avant de le jeter. Envoyer au recyclage, si possible.

14. Informations relatives au transport

Pour le transport dans un véhicule routier ou un véhicule ferroviaire :
Classification TMD : Pas réglementé.

15. Informations sur la réglementation

DIN 02243517

Ce produit a été classé conformément aux exigences du Règlement sur les produits dangereux et cette FDS contient toutes les informations requises.

Tous les ingrédients de ce produit sont énumérés dans les inventaires suivants :

Canada : Tous les ingrédients sont énumérés sur la Liste intérieure (DSL).
Etats-Unis : Tous les ingrédients sont répertoriés comme actifs dans l'inventaire TSCA.

16. Autres informations

FDS date de révision : le 24 juin 2026

HMIS®		
Santé		3
Inflammabilité		0
Danger physique		0