

**Fabriqué Pour Hacco, Inc.
Par Armstrong Manufacturing
2485 Haines Road
Mississauga, Ontario, Canada
(920) 326-2461
(Hacco, Inc. Bureau Régulateur)
(905) 566-1395
(Armstrong Manufacturing, Lieu de Fabrication)**

En cas d'urgence, appeler:
1-800-498-5743 (U.S. Urgences Médicales)
1-651-523-0318 (International, Urgences Médicales)
1-800-424-9300 (U.S. CHEMTREC)
1-703-527-3887 (International, CHEMTREC)
(recueillir des appels seront acceptés sur toutes lignes)

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT

Nom du produit: **Proquat™ Détergent Germicide Concentré**

Énoncé de l'EPA: **DANGER**

Nom chimique: Chlorure d'ammonium diméthyle didécyle

Famille chimique: Désinfectant.

Numéro d'identification du médicament du Canada (DIN): 02246131 **Section(s) révisée: Aucun (la Revue Annuelle)**

2. COMPOSITION/INGRÉDIENTS DANGEREUX

Substance	PEL OSHA	CMA ACGIH	Autre	Carcinogénicité NTP/IRC/OSHA	Pourcentage par poids
Chlorure d'ammonium diméthyle didécyle (N°CAS 7173-51-5)	Indéterminé	Indéterminé	Indéterminé	Non	1,4 %
Alkyl (C ₁₂ - 40%, C ₁₄ - 50%, C ₁₆ - 10%) chlorure d'ammonium diméthyle benzyle (N°CAS 68424-85-1)	Indéterminé	Indéterminé	Indéterminé	Non	11,2 %
ethoxylated nonphenol (N°CAS 9016-45-9)	Indéterminé	Indéterminé	Indéterminé	Non	5 – 10 %
Tetrasodium EDTA (N°CAS 64-02-8)	Indéterminé	Indéterminé	Indéterminé	Non	1 – 5 %
carbonate de sodium (N°CAS 497-19-8)	Indéterminé	Indéterminé	Indéterminé	Non	1 – 5 %

Les ingrédients qui ne sont pas identifiés précisément sont de fabrication privée ou non dangereux. Les valeurs ne constituent pas de spécifications du produit.

3. IDENTIFICATION DES RISQUES

DANGER: Les principales voies d'entrée pertinentes sont le contact oculaire, le contact cutané et l'inhalation.

Les effets de santé

Yeux : Peuvent avoir comme conséquence l'irritation.

Peau : Peut causer l'irritation.

Inhalation : Irritation de modérément aux yeux, au nez, à la gorge et aux poumons. La concentration élevée des vapeurs peut causer l'irritation, ou s'inhalé comme brume.

Ingestion: Nocif ou mortel si avalé. Bouche, gorge et estomac de brûlure de mai.

Produits de décomposition dangereux

Aucun connu.

Propriétés physiques

Apparence : Liquide clair, jaune.
Odeur : Odeur de citron.

Risques inhabituels d'incendie, d'explosion et de réactivité

Aucun connu.

4. PREMIERS SOINS

Lorsque vous communiquez avec un médecin ou un centre antipoison ou que vous allez obtenir des soins, ayez en main le contenant, l'étiquette ou le nom du produit, le DIN et la fiche technique santé-sécurité. **POUR UNE URGENCE MÉDICALE IMPLIQUANT CET APPEL DE PRODUIT 1-800-498-5743 (E.U. les Urgences Médicales) ou 1-651-523-0318 (les Urgences Médicales Internationales, Recueillir des Appels seront acceptés).**

Yeux : Les yeux IMMÉDIATEMENT affleurant avec de l'eau courant pendant au moins 15 minutes, gardant des paupières s'ouvrent.
Peau: Peau affleurant avec l'abondance de l'eau, pendant au moins 15 minutes, tout en enlevant l'habillement souillé. Médecin d'appel immédiatement. Habillement souillé par lavage avant réutilisation.
Ingestion: Appelez immédiatement le centre ou le médecin de commande de poison pour le conseil de traitement. N'indusez pas le vomissement. Donnez plusieurs verres de l'eau. Ne donnez de vive voix jamais n'importe quoi si la personne est sans connaissance ou ébranlante.
Inhalation: Conduire la personne à l'air frais. Si elle a cessé de respirer, appeler le **911** ou une ambulance et commencer à lui donner la respiration artificielle, le bouche-à-bouche de préférence, si possible. Consulter un centre antipoison ou un médecin immédiatement pour obtenir des conseils de traitement supplémentaires.

5. LUTTE CONTRE LES INCENDIES

Incendie et explosion

Point d'éclair (méthode): Aucun connu.
Limites d'inflammabilité (% dans l'air): Inférieure: Non disponible Supérieure: Non disponible
Température d'auto-ignition: Non disponible
Moyens d'extinction: Poudre chimique, dioxyde de carbone, mousse anti-alcool, eau pulvérisée ou brouillard d'eau.

Produits de combustion dangereux:

Aucun connu.

Risques inhabituels de feu, d'explosion ou de réactivité

Aucun connu.

En cas d'incendie

Utiliser de l'eau pulvérisée pour refroidir les contenants exposés au feu. Rester contre le vent. Éviter d'inhaler la fumée. Porter un appareil respiratoire autonome à adduction d'air et un équipement de protection complet. Éviter d'utiliser un jet d'eau plein.

6. MESURES EN CAS DE DÉVERSEMENT

Mesures d'urgence

Isoler la zone du déversement ou de la fuite immédiatement. Interdire l'accès au personnel non autorisé. Rester contre le vent. Se tenir à l'écart des parties basses de la zone touchée. Ventiler les endroits confinés avant d'y pénétrer.

Ne pas toucher ou marcher dans le produit déversé. Porter l'équipement de protection personnelle approprié pendant le nettoyage.

Petits déversements: Absorber avec de la terre, du sable ou une autre matière non combustible et transférer dans des contenants en vue de l'élimination ultérieure.

Gros déversements: Endiguer en aval du déversement en vue de l'élimination ultérieure.

Ne pas déverser un effluent contenant ce produit dans les lacs, rivières, étangs, estuaires et océans à moins de respecter les exigences d'un permis d'un Système national d'élimination des rejets de polluants (SNERP) et d'avoir avisé l'autorité émettrice du permis par écrit avant de procéder au déversement. Ne pas déverser un effluent contenant ce produit dans les

égouts sans avoir auparavant avisé les responsables de l'usine locale de traitement des eaux usées. Pour obtenir des conseils, consulter l'organisme national de gestion des eaux ou le bureau régional du ministère de l'Environnement.

7. MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

Manipulation: Éviter le contact avec la peau et les yeux. Éviter d'inhaler les vapeurs ou le brouillard de ce produit. Se laver à fond après la manipulation. Comme avec tout produit chimique, les bonnes règles de pratique industrielle devraient être suivies pendant la manipulation de ce produit.

Entreposage: **GARDER LE CONTENANT EN POSITION VERTICALE PENDANT LES DÉPLACEMENTS ET L'ENTREPOSAGE. CONSERVER À L'ABRI DU GEL.** Entreposer avec précaution dans le contenant d'origine. Ne pas entreposer de manière qui puisse nuire au contenant ou à son fonctionnement normal. Diminuer la hauteur d'empilement là où les conditions risquent d'affecter la résistance des emballages. Ouvrir les contenants dans un endroit bien aéré; éviter d'inhaler les vapeurs. Garder les contenants fermés hermétiquement lorsqu'ils ne sont pas utilisés.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION PERSONNELLE

Ventilation:	Un ventilation locale est recommandée. Travailler dans un lieu bien ventilé.
Yeux:	Lunettes anti éclaboussures à l'épreuve des produits chimiques ou lunettes de sécurité munies d'écrans latéraux.
Peau:	Portez les gants et le tablier en caoutchouc et tout autre équipement selon les exigences des normes de lieu de travail.
Inhalation:	Normalement non requis.
Général :	Des douches de fontaine et de secours de lavage d'oeil sont recommandées

9. PROPRIÉTÉS PHYSICO-CHIMIQUES

Apparence:	Liquide clair, jaune
Odeur:	Odeur de citron
Point d'ébullition:	Non disponible
Densité relative:	1,03 g/ml (eau=1)
pH:	10,5 – 11,5
Solubilité dans l'eau:	Très soluble
Pression de vapeur:	Non disponible
Matières volatiles:	À peu près 75 % (par volume)
Taux d'évaporation:	Indéterminé

Note: Les données physiques présentées ci-dessus sont des valeurs caractéristiques du produit testé, mais peuvent varier d'un échantillon à un autre. Les valeurs caractéristiques ne devraient pas être interprétées comme issues d'une analyse garantie d'un lot spécifique ni comme des valeurs spécifiques.

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité:	Stable dans des conditions normales d'utilisation et d'entreposage.
Polymérisation dangereuse:	Aucune.
Condition à éviter:	Aucun connu. Maintenez les récipients étroitement fermés quand pas en service.
Substances incompatibles:	Oxydants forts, agents réducteurs forts.
Produits de décomposition dangereux:	Aucun connu.

11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Études de toxicité aiguë/irritation

Ingestion:	<u>Toxicité Aiguë</u>	
	Oral DL ₅₀ (rat):	450 mg/kg (Chlorure d'ammonium diméthyle didécyle)
	Oral DL ₅₀ (rat):	426 mg/kg (Alkyl chlorure d'ammonium diméthyle benzyle)
Dermal:	<u>Dermal Aigu Effectue</u>	
	Pas Disponible	

Inhalation: L'Inhalation Aiguë Effectue
Pas Disponible

Other:

Contacteur avec Les Yeux: Peut causer l'irritation sévère d'oeil. Répété/a prolongé des expositions peuvent causer les dommages d'oeil.

Contacteur avec La Peau: Peut causer l'irritation de peau.

Carcinogénicité

Non énuméré comme carcinogène par le NTP, OSHA, ACGIH et l'IRC.

12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Toxique aux poissons. Toxique aux organismes aquatiques.

Ne pas déverser un effluent contenant ce produit directement dans l'eau. Ne pas contaminer l'eau au moment de l'élimination de l'eau de nettoyage de l'équipement.

13. ÉLIMINATION

1. Ne pas réutiliser les contenants vides.
2. Rincer à fond les contenants vides et ajouter l'eau de rinçage au site traité.
3. Se conformer aux directives provinciales concernant tout nettoyage additionnel du contenant avant de le jeter ou de le recycler.
4. Éliminer le contenant conformément aux règlements provinciaux pertinents.
5. Pour plus de renseignements sur l'élimination des produits inutilisés ou superflus et sur le nettoyage des lieux d'un déversement, communiquer avec le bureau régional d'Environnement Canada.
6. Pour les petits déversements, récupérer le liquide répandu. Absorber le reste avec un absorbant solide tel que de l'argile sèche, puis balayer et déposer dans un contenant approprié pour l'élimination. Éliminer conformément au point 5.

**NE PAS DÉVERSER DANS LES EAUX DE SURFACE.
INFORMER ENVIRONNEMENT CANADA (VOIR POINT 5)**

14. RENSEIGNEMENTS SUR LE TRANSPORT

Classification à DOT (pour les tailles de récipient 20 – 200 liter)

Proper Shipping Name: Les Liquides corrosifs, Fondamentaux, Organiques, N. O. LE S., (les Composés d'Ammonium Quaternaires, le sel de Tetrasodium d'EDTA)

Hazard Class: 8
UN Number: 3267
Packing Group: III
Label: La classe 8, Corrosif
Special Instructions: Pas Applicable

Classification à DOT (f pour les tailles de récipient 4 – 1 gallon)

Proper Shipping Name: Les Liquides corrosifs, Fondamentaux, Organiques, N. O. LE S., (les Composés d'Ammonium Quaternaires, le sel de Tetrasodium d'EDTA)

Hazard Class: 8
UN Number: 3267
Packing Group: III
Label: La classe 8, Corrosif
Special Instructions: Pas Applicable

Classification á IMDG (pour les tailles de récipient 20 – 200 liter)

Proper Shipping Name: Les Liquides corrosifs, Fondamentaux, Organiques, N. O. LE S., (les Composés d'Ammonium Quaternaires, le sel de Tetrasodium d'EDTA)
Hazard Class: 8
UN Number: 3267
Packing Group: III
Label: La classe 8, Corrosif
Special Instructions: Pas Applicable

Classification á IMDG (pour les tailles de récipient 4x1 gallon)

Proper Shipping Name: Les Liquides corrosifs, Fondamentaux, Organiques, N. O. LE S., (les Composés d'Ammonium Quaternaires, le sel de Tetrasodium d'EDTA)
Hazard Class: 8
UN Number: 3267
Packing Group: III
Label: La classe 8, Corrosif
Special Instructions: Pas Applicable

Classification á IATA (fpour les tailles de récipient 20 – 200 liter & 4x1 gallon)

Proper Shipping Name: Les Liquides corrosifs, Fondamentaux, Organiques, N. O. LE S., (les Composés d'Ammonium Quaternaires, le sel de Tetrasodium d'EDTA)
Hazard Class: 8
UN Number: 3267
Packing Group: III
Label: La classe 8, Corrosif
Special Instructions: Pas Applicable

Classification au Canada (pour les tailles de récipient 20 – 200 liter)

Proper Shipping Name: Les Liquides corrosifs, Fondamentaux, Organiques, N. O. LE S., (les Composés d'Ammonium Quaternaires, le sel de Tetrasodium d'EDTA)
Hazard Class: 8
UN Number: 3267
Packing Group: III
Label: La classe 8, Corrosif
Special Instructions: Pas Applicable

Classification au Canada (pour les tailles de récipient 4x1 gallon)

Proper Shipping Name: Les Liquides corrosifs, Fondamentaux, Organiques, N. O. LE S., (les Composés d'Ammonium Quaternaires, le sel de Tetrasodium d'EDTA)
Hazard Class: 8
UN Number: 3267
Packing Group: III
Label: La classe 8, Corrosif
Special Instructions: Pas Applicable

15. RENSEIGNEMENTS SUR LA RÉGLEMENTATION

Classification des risques SARA Title III

Immédiat O Feu N Détente soudaine de pression N
Différé N Réactif N

Section 313 Produits chimiques toxiques

Aucun connu.

Proposition 65 de Californie

Aucun connu.

Quantité à déclarer (RQ), CERCLA/SARA 302/DOT

Aucun connu.

Classification de déchet dangereux RCRA (40 CFR 261)

Exempt de la liste

L'information de WHMIS

Non commandée sous WHMIS. Régulé sous la santé Canada, TPD (direction thérapeutique de produits), DIN # 02246131

16. AUTRE INFORMATION

Cotes de risques ANPI

Santé: 2
Inflammabilité: 0
Instabilité: 0

Cotes de risques HMIS

Santé: 2
Inflammabilité: 0
Réactivité: 0
EPI: X

0 - Minime

1 - Léger

2 - Modéré

3 - Grave

4 - Extrême

Pour les questions non urgentes à propos de ce produit, appeler:

1-800-621-8829

Corporation Neogen

Lexington, KY

www.Hacco.com

Publication originale: March 14th, 2007
Date de révision: February 2nd, 2009
Remplace: September 1st, 2008

Proquat[™] is a Registered Trademark of Pharmacia and Upjohn Company
Used Under License by Pfizer Canada, Inc.

AVIS À L'UTILISATEUR

CE PRODUIT DOIT ÊTRE EMPLOYÉ STRICTEMENT SELON LE MODE D'EMPLOI QUI FIGURE SUR LA PRÉSENTE ÉTIQUETTE.

AVIS À L'ACHETEUR

LA GARANTIE DU VENDEUR EST LIMITÉE ET SOUMISE AUX CONDITIONS EXPRIMÉES SUR L'ÉTIQUETTE DE SORTE QUE L'ACHETEUR ASSUME LES RISQUES CORPORELS OU MATÉRIELS QUE L'UTILISATION OU LA MANIPULATION DU PRODUIT PEUVENT ENTRAÎNER ET ACCEPTE CELUI-CI À CETTE CONDITION.

POUR OBTENIR DES RENSEIGNEMENTS SUPPLÉMENTAIRES, CONSULTER LA FICHE TECHNIQUE SANTÉ-SÉCURITÉ (FTSS).