

### FICHE SIGNALÉTIQUE (FS)

## **Quat Plus** *Désinfectant liquide*

Efficace contre la grippe A (H1N1)



Germicides

SECTION I DENTIFICATION	TION DU PRODUIT	
Nom du produit	Type de produit	Classification SIMDUT
Quat Plus	Désinfectant liquide	Exempté

SECTION II ► INGRÉDIENTS DANGEREUX			
Nom chimique	Numéro CAS	%	Toxicité
N,N-DIALKYL-N,chlorure d'ammonium n-diméthylique	68424-95-3	1-5	LD <sub>50</sub> ORAL (RAT) 455 mg/kg

SECTION III ► PR	OPRIÉTÉS PHYSIQU	ES			
Apparence	Odeur	pН	Point d'ébullition	Densité	Solubilité dans l'eau
Liquide clair	Non parfumée	10.5	100°C	1.0	100 %

# SECTION IV NISQUES D'INCENDIE OU D'EXPLOSION Point d'éclair (°C): Aucun Moyens d'extinction: Non-applicable Techniques spéciales de lutte contre l'incendie: Aucune Risques particuliers en cas d'incendie ou d'explosion: Aucun

SECTION V ► PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES	
<b>CLASSIFICATION DES RISQUES :</b> Santé = 1 Inflammabilité = 0 Réactivité = 0	Système
Ingestion: Légèrement toxique	d <sup>'</sup> évaluation
Inhalation: Non-applicable	0 = Insignificant
Absorption dermique : Inconnu	1 = Sans gravité
Contact avec la peau : Peut causer une irritation.	2 = Modéré
Contact avec les yeux : Irritant	3 = Haut
Avertissement spécial : Aucun	4 = Extrême

#### SECTION VI ► PREMIERS SOINS

**Ingestion :** Faire boire immédiatement de grande quantité de lait, de blancs d'oeufs, de gelatine ou d'eau. Éviter de boire de l'alcool. Contacter un médecin immédiatement.

**Inhalation**: Non-applicable

Peau : Bien rincer à grande eau pendant au moins 15 minutes. Enlever et laver tous les vêtements contaminés.

Yeux: Bien rincer à grande eau pendant au moins 15 minutes. Contacter un médecin.

#### SECTION VII DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ

Stable: Oui

Conditions à éviter : Aucune

Incompatibilité (matériaux à éviter) : Aucune
Produits de décomposition dangereux : Aucun
Polymérisation dangereuse : Ne se produira pas.

#### SECTION VIII ► MESURES PRÉVENTIVES

Protection des mains : Gants faits de néoprène, caoutchouc, chlorure polyvinylique, viton ou nitriles.

**Protection des yeux :** Lunette de sécurité avec protection latérale.

**Ventilation**: Générale

Protection respiratoire : Aucune

Autre(s) équipement(s) de protection : En cas de déversement, porter un tablier et des bottes résistants aux produits chimiques.

Mesure à prendre en cas de fuite du produit : Éponger le déversement. Rincer avec de l'eau et laisser sécher.

Traitement de déchets: Rincer avec de l'eau dans les systèmes d'évacuation selon les règlements municipaux, provinciaux et fédéraux.

**Instructions d'entreposage et de manipulation :** Respecter les procédures normales de manipulation. Conserver à l'intérieur à une température comprise entre 4-40°C.

Autre(s) mesure(s) de précaution : Suivre le mode d'emploi sur l'étiquette.

UN: Non-applicable Classification TMD: Aucune Classe d'emballage: Non-applicable

Numéro d'urgence (TMD seulement): 613-996-6666 (frais virés)

#### SECTION IX ► PRÉPARATION

Préparée par : M. Mikoluk Dernière mise à jour : 1er juin 2015

Lieu: Les Produits Dustbane Limitée, 25 pl. Pickering, Ottawa, Ontario, K1G 5P4 - 613-745-6861



« Un nettoyant désinfectant liquide qui élimine une vaste multitudes de bactéries, virus et fungus sans toutefois laisser d'odeur forte de chimique. »

#### CARACTÉRISTIQUES ET BÉNÉFICES

Impact environnemental réduit : ECOLOGO Certified UL 2794 - Désinfectants et nettoyants désinfectants.

**Diverses utilisations:** Agit efficacement contre une multitude de bactéries, fongus et virus incluant: Pseudomonas aeruginosa, Salmonella choleraesuis, Staphyloccoccus aureus, VIH-1 et Trichophyton mentagrophytes.

À doubles usages : Nettoie et désinfecte.

#### UTILISATIONS

Formulé pour l'utilisation dans des établissements de santé, des établissements de préparation des aliments, les écoles, les bureaux et les aires publics. Il peut être employé pour désinfecter toutes les surfaces dures et non poreuses comme des murs, planchers, éviers, comptoirs, seaux d'ordures, meubles, etc.

#### MODE D'EMPLOI

Nettoyez les surfaces très sales avant d'utiliser Quat Plus. Diluer avec de l'eau du robinet non chauffé selon les taux de dilution ci-dessous. Appliquez la solution avec une éponge ou un linge. Laisser agir pour 10 minutes pour une désinfection complète.

#### Taux de dilution recommandés :

Désinfection/ ECOLOGO (Certifié UL 2794)	1:80
Usages multiples	1:120
Nettoyage régulier	1:256
Grand nettoyage	
Auto-récureuse	

Note: Ajustez les taux selon vos besoins de nettoyage.

Appliquez avec une vadrouille, une éponge ou une lavette.

Moisissure: Lorsque mélangé à une dilution de 1:80, QUAT PLUS empêche la croissance de la moisissure. Appliquer QUAT PLUS et laisser sécher la surface traitée. Répéter cette procédure lorsque la moisissure réapparaît.

**Désinfection :** Laisser la surface traitée en état humide pendant au moins 10 minutes. Toute surface directement en contact avec la nourriture devrait être rincée à fond à l'eau potable. Les surfaces extrêmement souillées peuvent nécessiter un nettoyage avant la désinfection.

VIH-1: OUAT PLUS peut être utilisé pour nettoyer et désinfecter les surfaces dures souillées par le sang ou autre liquide du corps contaminés par le VIH-1. Afin de désinfecter les surfaces dures, assurez-vous qu'elles sont nettoyées à fond et que toute trace de sang et de liquide du corps est enlevée. Laisser la surface traitée en état humide pendant un minimum de 4 minutes. Porter des vêtements de protection incluant : gants en latex, manteau, masque et lunettes de sécurité. Le sang, les liquides du corps, les matériaux de nettoyage et les vêtements doivent être placés dans l'autoclave, avant de s'en débarrasser conformément aux règlements municipaux. [Note: Tests d'efficacité menés en eau dure (400 ppm de CaCO<sub>3</sub>) souillée (5% de sérum de sang)].

#### **SPÉCIFICATIONS**

N,N-DIALKYL-N,chlorure d'ammonium n-diméthylique : 4,8 %

**Ingrédients inertes :** 95,2 % pH, concenté @ 25°C: 10,5

Couleur : Clair Parfum: Non parfumée

# DIN: 02298694

#### ACIA: Oui

Les renseignements suivants démontrent clairement que Quat plus est efficace comme bactéricide, fongicide et virucide :

- a) ATTESTATION DÉSINFECTANT TEST DE DILUTION DE L'AOAC À 600 ppm (taux de dilution de 1:80 dans 250 ppm d'eau dure). Pseudomonas aeruginosa ATTC# 15542 10 0/10
- ATTC# 6538 Staphylococcus aureus 10 0/10
- b) ATTESTATION DÉSINFECTANT TEST DE DILUTION DE L'AOAC À 600 ppm (taux de dilution de 1:80 dans 250 ppm d'eau dure et 5 % de sol organique).

Salmonella enterica ATTC# 10708 0/10

- c) ATTESTATION FONGICIDE TEST FONGISTATIQUE DES DÉSINFECTANTS DE L'AOAC À 600 ppm
- (taux de dilution de 1:80 dans 250 ppm d'eau dure et 5 % de sol organique).
  Trichophyton mentagrophytes ATTC# 9533 10 0/10
  d) ATTESTATION VIRUCIDE TEST DU EPA SUR L'EFFICACITÉ VIRUCIDE D'UN DÉSINFECTANT POUR L'USAGE SUR LES SURFACES INANIMÉES À 600 ppm (taux de dilution de 1:80 dans 250 ppm d'eau dure et 5 % de sol organique).

VIH type 1 Souche HTLV III Réduction du titre  $\geq 3.5 \log_{10}$  e) ATTESTATION - GRIPPE A H1N1 - TEST DU EPA SUR L'EFFICACITÉ VIRUCIDE D'UN DÉSINFECTANT POUR L'USAGE SUR LES SURFACES INANIMÉES À 600

(taux de dilution de 1:80 dans 250 ppm d'eau dure et 5 % de sol organique).

VIH type 1 Souche HTLV III Réduction du titre  $\geq$  3.5  $\log_{10}$