

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / DU MÉLANGE ET DU FOURNISSEUR

Identifiant du produit: Vinox, par maxill
Forme du produit: Liquide
Autres moyens d'identification: 60003, 60004, 61162, 61162R
Utilisation du produit: Nettoyant germicide de faible niveau

Détails du fournisseur: maxill inc., 80 Elm St., Saint-Thomas, ON, N5R 6C8 Canada

Contact en cas d'urgence: maxill inc. 519 631-7370, CANUTEC : 613 996-6666, ChemTel : 1 800 255-3924

2. IDENTIFICATION DES RISQUES

Éléments de l'étiquette SGH:



Mention d'avertissement: Avertissement
Mentions des risques: Provoque une irritation oculaire Provoque une irritation cutanée
Mises en garde (non-SGH): Porter des gants de protection. Porter une protection oculaire ou faciale. Laver la peau abondamment après la manipulation.
Réponse: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver avec beaucoup d'eau et de savon. En cas d'irritation cutanée: Consulter un médecin. EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les verres de contact si vous en portez. Continuer de rincer. Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un médecin.
Entreposage: Ranger dans un endroit sec. Entreposer dans un récipient clos. Protéger contre la lumière du soleil. Entreposer dans un endroit bien aéré.
Traitement des déchets: Éliminer le contenu/contenant conformément à la législation locale en vigueur.
Risques non classifiés autrement: Aucun connu
Dangers définis par le SIMDUT 2015: Aucun connu

3. COMPOSITION ET INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Mélange

Nom	Identifiant du produit	% (w/w)
Chlorure de benzalkonium	(No de CAS) 68424-85-1	0,30
2-butoxyéthanol	(No de CAS) 111-76-2	2,0
EDTA tétrasodique	(No de CAS) 64-02-8	3,75

Il n'y a pas d'autres composants présents qui, dans l'état actuel des connaissances du fournisseur et dans les concentrations applicables, sont considérés comme étant dangereux pour la santé ou l'environnement et devant donc être déclarés au sein de cette section. Les limites d'exposition professionnelle, lorsque disponibles, sont énumérées à la section.

4. PREMIERS SOINS

Description des premiers soins

Inhalation: Déplacer la victime à l'air libre. Si la respiration est irrégulière ou cesse, administrer la respiration artificielle.

Contact avec la peau: Suite au contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon.
Consulter un médecin.

Contact avec les yeux: En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un médecin. Contacter un médecin immédiatement.

Ingestion: Contacter un médecin immédiatement. Nettoyer la bouche à l'eau et boire beaucoup d'eau par la suite. Ne pas faire vomir sans l'avis d'un médecin. Ne jamais rien administrer par voie orale à une personne inconsciente.

Symptômes/effets les plus importants, aigus ou retardés

Aucune information disponible

Indication d'éventuels soins médicaux immédiats et de traitements particuliers requis notes au médecin: Aucune information disponible

Voir les données toxicologiques (section 11)

5. EN CAS D'INCENDIE

Moyens d'extinction

Moyen d'extinction approprié: Poudre sèche; Pulvérisateur d'eau; Mousse

Dangers spécifiques issus de la substance ou du mélange

La chaleur ou le feu peuvent générer des gaz toxiques

Informations supplémentaires: Refroidir les contenants non ouverts en utilisant de l'eau pulvérisée.

Équipement de protection spécial pour les pompiers: En cas d'incendie, porter un appareil respiratoire autonome.

6. EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Utiliser un respirateur lors d'opérations impliquant une exposition potentielle aux vapeurs du produit

Précautions pour la protection de l'environnement: Empêcher tout déversement dans les égouts.

Méthodes et matériaux de rétention et de nettoyage

Balayer ou aspirer le déversement et le collecter dans un récipient approprié pour l'élimination. Ne pas évacuer dans les eaux de surface ou aux réseaux d'égouts sanitaires.

7. MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

Précautions relatives à la sécurité quant à la manipulation

Procédures générales: Prévoir un renouvellement et/ou une évacuation d'air suffisante dans les lieux de travail. Éviter tout contact avec la peau et les yeux.

Manipulation: TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS

Entreposage: Garder les contenants fermés.

8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/DE PROTECTION INDIVIDUELS

Contrôles de l'exposition, Limites d'exposition professionnelle

Nom du composant	Type de valeur (forme d'exposition)	Paramètres de contrôle Concentration admissible	Base
2-butoxyéthanol	VME	20 ppm	ACGIH
	REL	5ppm (24 mg/m ³)	NIOSH / GUIDE
	PEL	50 ppm (240 mg/m ³)	OSHA_TRANS
	VME	25 ppm (120 mg/m ³)	Z1A
	VME	20 ppm	CAD ON OEL

Limites biologiques d'exposition professionnelle

Nom du composant	Paramètres de contrôle	Échantillons biologiques	Durée d'échantillonnage	Concentration admissible	Base
2-butoxyéthanol	Acide butoxyacétique (BAA), avec hydrolyse	Créatinine dans l'urine	Durée d'échantillonnage: Fin de transition	200 mg/g	ACGIH BEI

Contrôles techniques appropriés

Protection des voies respiratoires: En cas de formation de vapeur, utiliser un respirateur avec un filtre approuvé.

Protection des mains: Porter des gants appropriés. Prendre note des informations fournies par le fabricant quant à la perméabilité et au temps, ainsi que des conditions de travail particulières (contraintes mécaniques, durée de contact).

Protection des yeux: Lunettes de sécurité bien adaptées

Protection de la peau et du corps: Choisir la protection corporelle en fonction de la quantité et de la concentration de la substance dangereuse sur les lieux de travail. Aucun équipement de protection spécial n'est requis.

Mesures d'hygiène: Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après avoir manipulé le produit.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Apparence (état physique)	Liquide.
Couleur	Claire, jaune très pâle
Odeur	Ozone frais, 2-butoxyéthanol, ammonium quaternaire
Point d'ébullition initial	100°C
Point de congélation	Environ 0°C
Point d'inflammation	>92°C
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité	Non disponible
Pression de la vapeur	Environ 17 mmHg
Densité de vapeur	Environ 1,0 (air = 1)
Densité relative	1.008
Coefficient de partage: n-octanol/eau	Non disponible
Température d'auto-inflammation	Non disponible
Solubilité(s)	Soluble
pH	10 - 12

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité: Stable dans les conditions d'entreposage recommandées.

Stabilité chimique: Le produit est stable.

Conditions à éviter: Aucune donnée spécifique.

Matières à éviter: Aucune donnée spécifique.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Informations sur les effets toxicologiques - Toxicité aiguë du produit:

Nom du produit / des ingrédients	LD50 Oral	Espèce	LD50 Cutanée	Espèce	LC50 Inhalation	Espèce
Chlorure de benzalkonium	404 mg/kg	Rat	3346 mg/kg	Lapin	Non disponible	-
2-butoxyéthanol	470 mg/kg	Rat	220 mg/kg	Lapin	450 ppm/4 h	Rat
EDTA tétrasodique	3030 mg/kg	Rat	>5000 mg/kg	Lapin	Non disponible	-

Informations sur les voies d'exposition probables: Yeux, peau, ingestion, inhalation

Corrosion ou irritation cutanée

Irritation cutanée: Observations: Irritant pour la peau.

Dommmage oculaires sérieux ou irritation des yeux.

Irritation oculaire: Observations: Irritant pour les yeux.

Carcinogénicité

Aucune composante de ce produit n'est présente à des niveaux supérieurs ou égaux à 0,1 %, n'ont été identifiés comme cancérigène humain probable, possible ou reconnu par IARC.

OSHA Aucune composante de ce produit n'est présente à des niveaux supérieurs ou égaux à 0,1 % n'ont été identifiés comme cancérigène humain probable, possible ou reconnu par l'OSHA.

NTP Aucune composante de ce produit n'est présente à des niveaux supérieurs ou égaux à 0,1 % n'ont été identifiés comme cancérigène humain probable, possible ou reconnu ou anticipé par le NTP.</g>

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Informations sur l'écotoxicité: DONNÉES NON DISPONIBLE

13. ÉLIMINATION DU PRODUIT

Méthodes d'élimination: L'emballage contaminé doit être éliminé comme produit non-utilisé

14. INFORMATIONS SUR LE TRANSPORT

DOT Classification	TDG Classification	Classificati on du Mexique	ADR/RID	IMDG	IATA
-----------------------	-----------------------	-------------------------------	---------	------	------

Numéro ONU	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé
Dangers environnementaux	N°.	N°.	N°.	N°.	N°.	N°.

Précautions spéciales pour l'utilisateur: aucune

Transport en vrac conformément à l'annexe II du MARPOL et au code IBC: Non disponible

15. INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION

Réglementations fédérales canadiennes Ce produit a été classé conformément aux critères de danger du HPR et du SDS contiennent toutes les informations requises par le HPR. Exempt - désinfectant enregistré.

Exemptions du SIMDUT 2015 Exempt

Risques SARA 311/312: Risque aigu pour la santé

16. INFORMATION COMPLÉMENTAIRE

AUTRES INFORMATIONS SUR LA PRÉPARATION ET LA MISE À JOUR DE LA FDS

maxill inc. estime que les informations sur cette FDS ont été obtenues auprès de sources fiables. Cependant, les informations sont fournies sans aucune garantie, expresse ou implicite, quant à leur exactitude. Certains éléments présentés et les conclusions qui en sont ici tirées proviennent de sources autres que les données des essais effectués directement sur le produit en tant que tel. Les conditions ou méthodes de manutention, d'entreposage, d'utilisation ou d'élimination du produit sont hors de notre contrôle et peuvent ne pas être du ressort de nos compétences. Pour ces raisons et tout autres, maxill Inc. décline toute responsabilité en cas de perte, de dommage ou de frais occasionnés par ou liés d'une manière quelconque à la manipulation, au stockage, à l'utilisation ou à l'élimination de ce produit. Si le produit est utilisé en tant que composant d'un autre produit, les informations de cette FDS peuvent ne pas être applicables. Les informations sont correctes au meilleur de nos connaissances en date de publication de la FDS.