

1. Identification:**Identité du produit:** 950 Bowl Cleaner**Usage recommandé:** Nettoyant acide**Fabricant/distributeur:**Multi-Clean
600 Cardigan Road
Shoreview, MN 55126**Numéro de téléphone pour des renseignements:** 651-481-1900**Numéro de téléphone d'urgence:** 800-255-3924**2. Identification des dangers****Classification:****Catégorie de Santé**Corrosion cutanée/Irritation cutanée Catégorie 1
Lésions oculaires graves/Irritation oculaire Catégorie 1**Catégorie physique**

Matières corrosives pour les métaux

Catégorie d'environnement**Étiquette****Symboles****Mention d'avertissement:** Danger**Mentions de danger:**Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
Peut être corrosif pour les métaux.**Conseils de prudence:**

EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher.

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

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

Absorber les déversements pour éviter des dommages matériels.

Garder sous clef.

Éliminer le contenu conformément aux réglementations locales.

Ne pas respirer les poussières, fumées, gaz, brouillards, vapeurs, aérosols.

Se laver les mains soigneusement après manipulation.

Porter des gants de protection, des vêtements de protection, des lunettes de protection et, un masque de protection.

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

3. Composition/Information sur les composant**Ingrédients**

Ingrédients	CAS nombre	pour cent en poids
Methanesulfonic Acid	75-75-2	10
Alcohol ethoxylate	166736-08-9	.05-1
Xanthan Gum	11138-66-2	0-1
Hydrogen peroxide	7722-84-1	1-3
Eau	7732-18-5	60-100

4. Premiers soins:**Ingestion:** En cas d'ingestion: Appeler un centre antipoison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement. Rincez la bouche avec de l'eau. Ensuite, boire 1-2 verres d'eau. Ne portez rien à la bouche d'une personne inconsciente. Ne pas faire vomir à moins que le centre antipoison ou le médecin ne le lui dise. Obtenez des soins médicaux immédiats.**Contact oculaire:** Rincer les yeux à l'eau courante pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact, si présentes après 5 minutes, puis continuer à rincer les yeux. Obtenez des soins médicaux immédiats.**Contact cutané:** Rincer à l'eau pendant 15 minutes. Enlevez et lavez les vêtements contaminés. Rincer la zone pendant 15-20 minutes. Appelez un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.**Inhalation:** Déplacez à l'air frais.

5. Mesures à prendre en cas d'incendie :**Moyens d'extinction appropriés:** Eau - Mousse - Brouillard d'eau**Procédures spéciales de lutte contre les incendies:** N'est pas applicable**Risques d'incendie et d'explosion atypiques:** Le chlorure d'hydrogène est ininflammable, mais de l'hydrogène gazeux inflammable peut être généré lorsqu'il est en contact avec des métaux.**6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel:**

Endiguer et contenir le déversement avec une matière inerte (sable, terre, etc.). Recueillir le déversement avec une vadrouille, un matériau absorbant (exemple: sol sec) ou sous vide. Rincer soigneusement la zone touchée avec de l'eau.

7. Manutention et stockage:**Manutention:** Protéger contre le gel. Tenir hors de portée des enfants.**Stockage:** Soins normaux pour le stockage.**8. Contrôles d'exposition/protection individuelle:****Limites d'exposition:****Ingrédients**

Methanesulfonic Acid

Nombre CAS

75-75-2

PEL Osha

5 ppm

VLE ACGIH

5 ppm

Contrôles d'exposition:**Contrôles d'ingénierie:** Ventiliter pour maintenir les niveaux de vapeur en dessous des limites d'exposition.**Équipement de protection individuelle:****Protection oculaire:** Approuvé Lunettes de sécurité**Protection cutanée:** Gants en caoutchouc résistant aux produits chimiques**Protection respiratoire:** Non requis, lorsque la ventilation est suffisante pour maintenir le niveau de vapeur en dessous de la TLV.**9. Propriétés physiques et chimiques:****État physique:** liquide**pH:** 0.5-1.5**Apparence:** vert**Gravité précise (H₂O = 1):** 1.05**Odeur:** Acide**Inflammabilité:** Aucun**Solubilité:** complète**Point d'éclair:** Aucun**Taux d'évaporation:** NA**Point d'ébullition:** > 212° F (100°C)**Pression de vapeur (MM HG):** NA**% de volatilité:** NA**Densité de vapeur (air = 1):** > 1**10. Stabilité et réactivité:****Stabilité chimique:** Stable**Possibilité de réactions dangereuses:** Aucun sont connus**Incompatibilité (matériaux à éviter):** Agent de blanchiment au chlore, agents oxydants**Décomposition ou sous-produits dangereux:** Aucun**Polymérisation dangereuse:** Ne se produira pas**Conditions à éviter:** Contact avec les métaux**11. Données toxicologiques:****Signes et symptômes de la surexposition:** Brûlures sévères ou Irritation au contact direct**Effets aigus:****Contact oculaire:** Provoque de graves brûlures au contact**Contact cutané:** Provoque de graves brûlures au contact**Inhalation:** Les vapeurs peuvent être nocives**Ingestion:** v**Effets sur les organes cibles:** Peau, Yeux, Système respiratoire**Effets chroniques:** Aucun connu**Valeurs de toxicité aiguë:****DL orale** ₅₀ > 5000 mg/kg**DL cutanée** ₅₀ > 5000 mg/kg**CL par inhalation (vapeur)** ₅₀ > 50 mg/l**12. Données écologiques:****Persistance et dégradabilité:** Indisponible**Potentiel bioaccumulation:** Indisponible**Mobilité dans le sol:** Indisponible**Toxicité aquatique:** Indisponible

13. Données sur l'élimination:

Matériel qui ne peut pas être utilisé pendant l'utilisation normale doit être éliminé en conformité avec toutes les réglementations locales, régionales et fédérales applicables. Les déchets de procédures normales de nettoyage peut être disposé dans un égout sanitaire en fonction des matériaux et / ou de contaminants règlements d'égout local, étatique et fédéral en cours de nettoyage ainsi que.

14. Informations relatives au transport:

Numéro ONU: 3264

Nom d'expédition: Corrosif, Liquide, Acide, Inorganique, N.O.S. (Acide hydrochlorique)
Quantité limitée pour les contenants de 1 litre ou moins

Catégorie de danger pour le transport: 8

Groupe d'emballage: II

Polluant marin: NO

15. Informations sur la réglementation

Statut TSCA: Tous les ingrédients énumérés

Loi sur la qualité de l'eau: Le chlorure d'hydrogène (7647-01-0) est répertorié dans la Clean Water Act comme une substance dangereuse.

Loi sur la qualité de l'air: Le chlorure d'hydrogène (7647-01-0) est répertorié comme un polluant atmosphérique dangereux (HAP)

Quantité à déclarer CERCLA: Chlorure d'hydrogène(7647-01-0), > 5000 lbs.

Renseignements sur SARA Titre III:

Section 302, produits chimiques extrêmement dangereux: Chlorure d'hydrogène (7647-01-0)

Section 311/312, catégorie de danger: Santé Immédiate, Santé Chronique

Section 313, produits chimiques toxiques: Chlorure d'hydrogène (7647-01-0)

Règlements provinciaux: Aucun

Règlements internationaux: Aucun

16. Autres Informations:

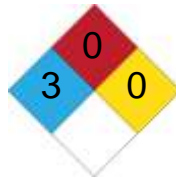
Préparé par: Mike Tarvin

Numéro de téléphone: 651-481-1900

Date de révision: 3/22/2021

Remplace celle du: 6/7/2013

L'information contenue dans ce document est basée sur des données considérées comme exactes; Cependant, aucune garantie expresse ou implicite est faite quant à l'exactitude de ces données ou des résultats obtenu de leur utilisation. La société décline toute responsabilité en cas de dommages à des acheteurs, utilisateurs ou des tiers causées par le produit. tels acheteurs ou utilisateurs assument les risques associés à l'utilisation du produit.



Santé	3
Inflammabilité	0
Risques Physiques	0