

1. Identification du produit et de la société

Nom du produit: Whirl-A-Way

Code du produit: MCS264

Usage du produit: Nettoyant de bol de toilette

Fournisseur:	MCS Sanitation	Fabricant:	MCS Sanitation
	60 Benjamin St		60 Benjamin St.
	Dieppe, NB E1A 9W6		Dieppe, NB E1A 9W6
	Canada		Canada

Telephone : +1 506 389 2020
Numéro d'appel d'urgence: 613-996-6666 (CANUTEC)

2. Identification des dangers

Classification Simdut

D2B Matière toxique ayant d'autres effets toxiques

E Matière corrosive

Classification SGH

Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux (Catégorie 1)

Corrosion cutanée (Sous-catégorie 1B)

Lésions oculaires graves (Catégorie 1)

Toxicité spécifique pour certains organes – exposition unique (catégorie 3), système respiratoire.

Éléments d'étiquetage SGH, y compris les conseils de prudence



Pictogramme

Mention d'avertissement Danger

Mention de danger(s)

H290 Peut être corrosive pour les métaux.

H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

Conseil(s) de prudence

P260 Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

P280 Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.

P303+P361+P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher.

P305+P351+P338 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.

Classification HMIS

Danger pour la santé: 3

Inflammabilité: 0

Dangers physiques: 0

Effets potentiels sur la santé

Inhalation: Peut-être nocifs par inhalation. Le produit est extrêmement destructeur des tissu des muqueuses et des voies respiratoire supérieur.

Peau: Peut-être nocif en cas d'absorption par la peau. Provoque des brûlures de la peau.

Yeux: Provoque des brûlures graves des yeux.

Ingestion: Peut-être nocif par ingestion.

3. Composition/Informations sur les composants

Caractérisation chimique: Mélange

Description: Mélange aqueux Ingrédients dangereux:

CAS No.	Description	Concentration (m/m)
7647-01-0	Acidechlorhydrique	15-20%

4. Premiers secours

Conseils généraux

En cas d'inhalation:

En cas d'inhalation, déplacer la personne hors de la zone contaminée. En cas d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration artificielle. Consulter un médecin.

En cas de contact avec la peau:

Enlever immédiatement les vêtements et les chaussures contaminées. Laver avec une grande quantité d'eau et de savon. Consulter un médecin.

En cas de contact avec les yeux:

Rincer avec une grande quantité d'eau pour au moins 15 minutes et consulter un médecin. Continuer à rincer les yeux lors du transport à l'hôpital.

En cas d'ingestion:

N'inducez PAS de vomissement. Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente. Rincer la bouche avec de l'eau. Consulter un médecin.

5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Condition d'inflammabilité

Non-inflammable ni combustible.

Moyens d'extinction appropriés

Asperger d'eau, de mousse résistance à l'alcool, de poudre sèche ou du dioxyde de carbone.

Équipement de protection spécial pour les pompiers

Porter un appareil de protection respiratoire autonome contre incendie, si nécessaire.

Produit de combustion dangereux

Produit de décomposition dangereux formé lors d'un incendie. –Chlorure d'hydrogène, oxydes de carbone.

Donnée d'explosivité – sensibilité à un impact mécanique

Donnée non disponible

Donnée d'explosivité – sensibilité à une décharge statique

Donnée non disponible

6. Mesures à prendre en cas de déversements accidentels

Précautions personnelles

Utiliser des équipements de protections personnelles. Éviter de respirer les vapeurs, fumés ou les gaz. Assurer une ventilation adéquate. Évacuer le personnel vers des endroits sûrs.

Précautions environnementaux

Éviter tous autres déversements ou fuites si possible. Empêcher tout écoulement dans les égouts.

Méthodes de nettoyages et de confinement

Nettoyer avec un matériel adsorbant inerte et jeté comme un déchet dangereux. Conserver dans des contenants spécialisés et seller pour l'élimination.

7. Manipulation et stockage

Précautions à prendre pour manipulation sûr

Éviter tout contact avec la peau ou les yeux. Éviter l'inhalation de vapeur ou de fumée.

Condition pour stockage sûr

Garder le contenant étanche dans un endroit sec et bien aéré. Refermer les contenants ayant été ouvert et stocker verticalement pour éviter tout écoulement.

8. Contrôles d'exposition/Protection individuelle

Composants avec des valeurs limites d'exposition professionnelle

Composants	No,-CAS	Valeur	Paramètres de contrôles	Base
Acide chlorhydrique	7647-01-0	C	5ppm	NIOSH/Guide

			(7mg/m ³)	
		C	2ppm	ACGIH

Équipement de protection personnel

Protection respiratoire

Dans les cas de formation de vapeur, utiliser un appareil respiratoire avec un filtre approprié.

Protection des mains

Manipuler avec des gants appropriés. Gants de caoutchouc ou PVC.

Protection des yeux

Lunette de sécurité à protection intégrale.

Protection de la peau et du corps

Choisissez l'équipement de sécurité selon la concentration et la quantité de matière dangereuse.

Mesures d'hygiène

Suivre les bonnes pratiques d'hygiène et de sécurité d'industrie. Laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail.

9. Propriétés physique et chimiques

Apparence

Forme: Liquide

Couleur: Blanc laiteux

Données de sécurité

pH: 1.0-3.0

Point de fusion: Non disponible

Point d'ébullition: Non disponible

Point éclair: Non disponible

Température d'ignition: Non disponible

Limite d'explosivité inférieur:	Non disponible
Limite d'explosivité supérieur:	Non disponible
Pression de vapeur:	Non disponible
Densité:	1,16-1,3 g/ml
Hydrosolubilité:	Complètement miscible, soluble
Viscosité:	Non disponible

10. Stabilité et réactivité

Stabilité chimique

Stable dans les conditions de stockage recommandées.

Possibilité de réaction dangereuse

Non disponible.

Matériaux à éviter

Bases forte, poudre de métaux.

Produits de décomposition dangereux.

Chlorure d'hydrogène, oxydes de carbone.

11. Information toxicologiques

Toxicité aiguë

DL50 orale: Non disponible

DL50 cutané: Non disponible

Inhalation CL50: Non disponible

Irritation cutanée : Non disponible

Irritation oculaire : Non disponible

Sensibilisation respiratoire: Non disponible

Cancérogénicité : Acide chlorhydrique (CAS 7647-01-0)
IARC: 3: Non classifiable quant à sa cancérogénicité pour l'homme.

Tératogénicité : Non disponible

Toxicité reproductive : Non disponible

Toxicité spécifique pour certains organes –exposition unique: Non disponible

Toxicité spécifique pour certains organes – exposition multiples: Non disponible Toxicité par aspiration: Non disponible

12. Information écologique

Toxicité: Non disponible

Persistance et dégradabilité: Non disponible

Potentiel de bioaccumulation: Non disponible

Mobilité dans le sol: Non disponible

Autre effet nuisible: Non disponible

13. Considération d'élimination

Information supplémentaire

Éliminé en accord avec les règles locales. Contacter les services d'épuration.

Emballages contaminés

Éliminer comme un produit non utilisé.

14. Informations relatives au transport

TDG

Numéro ONU: 1789

Désignation officielle de transport: Acide chlorhydrique

Classe(s) de danger relative(s) au transport: 8

Groupe d'emballage: II

DOT

Numéro ONU: 1789

Désignation officielle de transport: Acide chlorhydrique

Classe(s) de danger relative(s) au transport: 8

Groupe d'emballage: II

Précautions spéciale

Non applicable

Transport en vrac conforme au annexe II de MARPOL 73/78 et le code IBC

Non applicable

15. Informations relatives à la réglementation

Classification SIMDUT

D2B Matière toxique ayant d'autres effets toxiques

E Matière corrosive

Ce produit a été classé conformément aux critères de danger énoncés dans le Règlement sur les produits contrôlés et la fiche signalétique contient tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits contrôlés.

16. Autres informations

MCS Sanitation LTD. croit que les données, les informations techniques et les recommandations contenus dans ce document sont exactes; cependant cette information est fournie sans garantie d'aucune sorte, écrite ou tacite, et nous n'assumons aucune responsabilité quoi que ce soit pour tout dommage ou perte de résultant de leur utilisation ou de l'utilisation du produit en question. L'utilisation du produit en question devrait être restreinte aux personnes qualifiées.

Date d'impression : 06/09/2017

Date de révision : 10/10/2017