



Aqua Pearl

Section 1. Identification

Identificateur du produit : Aqua Pearl

Autre moyen d'identification : Non applicable

Usage recommandé : Scellant à base d'eau pour tuiles et pierres

Données relatives au fournisseur :

La Margna inc

412 avenue Saint-Sacrement

Québec

Québec, Canada, G1N 3Y3

Téléphone : 1-800-463-6850

Numéro de téléphone en cas d'urgence :

CANUTEC : (613) 996-6666 (Canada)

Chemtec : (800) 424-9300 (États-Unis)

Section 2. Identification des dangers

Classification :

Aucune

Mention d'avertissement : Aucune

Mention de danger :

Aucune

Conseils de prudence :

Aucun

Section 3. Composition et information sur les ingrédients

Nom	CAS	Concentration %
Polymères acryliques	N/A	60 - 80
Eau	7732-18-5	15 - 40
Phénoxyéthanol	122-99-6	1 - 5

Section 4. Premiers soins

Description des premiers soins nécessaires :

S'éloigner de la zone dangereuse. Consulter un médecin.

Yeux :

Rincer abondamment les yeux à l'eau pendant au moins 15 minutes.

Peau :

Laver abondamment à l'eau et au savon.

Inhalation :

Amener la victime consciente à l'air frais.

Ingestion :

Ne PAS faire vomir.

Indications pour les soins médicaux immédiats et traitements spéciaux requis, si nécessaires :

Traiter en fonction des symptômes. Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.

Symptômes et effets aigus les plus importants :

Peut entraîner une irritation des yeux.

Symptômes et effets chroniques les plus importants :

Aucun effet ou symptôme chronique connu.

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie**Inflammabilité du produit :**

Ininflammable

Point d'éclair :

N/D

Température d'auto-inflammation :

N/D

Produits de combustion :

Aucun connu

Mesures spéciales de protection pour les pompiers :

Porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements protecteurs appropriés.

Agents extincteurs appropriés :

Utiliser les moyens d'extinction les plus appropriés aux matières environnantes.

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel**Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence :**

Pour le personnel ne faisant pas partie des services d'urgence : Évacuer la zone.

Pour le personnel des services d'urgence : Lunettes anti-éclaboussures, vêtements complets, gants résistants aux produits chimiques. Un appareil respiratoire autonome est recommandé afin d'éviter d'inhaler le produit. Les vêtements de protection suggérés pourraient ne pas être suffisants. Consulter un spécialiste avant de manipuler le produit.

Précautions relatives à l'environnement :

Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts.

Méthode et matériaux pour l'isolation et le nettoyage :

Utiliser les outils appropriés pour ramasser le produit et le placer dans un contenant adéquat pour disposition.

Section 7. Manutention et stockage**Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention :**

Ne pas ingérer. Ne pas respirer les vapeurs. Porter les vêtements de protection appropriés. En cas de ventilation insuffisante, utiliser un appareil respiratoire adéquat. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

Conditions de sécurité relatives au stockage :

Tenir le récipient bien fermé dans un endroit frais, sec et bien aéré.

Section 8. Contrôle de l'exposition / protection individuelle

Contrôles d'ingénierie appropriés :

Utiliser ventilation mécanique ou une hotte chimique pour éviter l'exposition.

Mesures de protection individuelle :

Protection des yeux/visage : Porter des lunettes de sécurité.

Protection de la peau : Porter un sarrau ou tout autre vêtement de protection approprié.

Protection respiratoire : Si la ventilation est insuffisante, choisir la protection respiratoire appropriée en fonction des niveaux et la durée d'exposition.

Protection des mains : Porter des gants de protection résistants aux produits chimiques.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques

État physique : Liquide

Couleur : Blanc

Odeur : Caractéristique

Point de congélation/de fusion : Donnée non disponible

Point d'ébullition : Donnée non disponible

Apparence : Laiteux

Point d'éclair : Donnée non disponible

Température d'auto-inflammation : Donnée non disponible

pH : 8.3

Solubilité : Miscible

Densité : 1.023

Section 10. Stabilité et réactivité

Stabilité chimique : Stable dans les conditions recommandées d'entreposage.

Conditions à éviter : Matériaux incompatibles, chaleur excessive

Matériaux incompatibles : Agents oxydants forts, acides forts

Produits de décomposition dangereux : Aucun connu

Section 11. Données toxicologiques

Toxicité aiguë :

Composant	CAS	Valeur
Phénoxyéthanol	122-99-6	DL ₅₀ Orale : Rat = 1850 mg/kg CL ₅₀ Inhalation : Rat = 1000 mg/m ³ - 6h

Corrosion/irritation de la peau :

Non applicable

Lésions oculaires graves/irritation oculaire :

Phénoxyéthanol : Provoque une sévère irritation des yeux

Sensibilisation respiratoire ou cutanée :

Non applicable

Effets mutagènes sur les cellules germinales :

Non applicable

Cancérogénicité :

Non applicable

Toxicité pour le système reproducteur :

Non applicable

Toxicité pour certains organes cibles (exposition unique) :

Non applicable

Toxicité pour certains organes cibles (exposition répétées) :

Non applicable

Danger par aspiration :

Non applicable

Voies d'entrées potentielles :

Non applicable

Section 12. Données écologiques**Toxicité :**

Composant	CAS	Valeur
Phénoxyéthanol	122-99-6	CL ₅₀ - Leuciscus idus(ide) 220 mg/L - 96h CE ₅₀ - Grande daphnie 500 mg/L - 48h

Persistence et dégradabilité :

Donnée non disponible

Potentiel de bioaccumulation :

Donnée non disponible

Mobilité dans le sol :

Donnée non disponible

Autres effets nocifs :

Donnée non disponible

Section 13. Données sur l'élimination**Méthodes d'élimination :**

Éliminer ce produit en conformité avec les lois fédérales, provinciales et locales applicables. Entreposer les résidus du produit dans des contenants réglementaires.

Section 14. Informations relatives au transport

Aucune Classification TMD/DOT/IMDG/IATA

Section 15. Informations sur la réglementation**Informations générales sur le produit :**

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

Section 16. Autres informations

Date de préparation de la fiche d'origine :

2019-10-31

Version :

1.00

Validé par :

Toxyscan inc.

Avis au lecteur :

Au meilleur de nos connaissances, l'information contenue dans ce document est exacte. Toutefois, ni Toxyscan inc., ni le fournisseur, ni aucune de leurs filiales ne peuvent assumer quelque responsabilité que ce soit en ce qui a trait à l'exactitude ou à la complétude des renseignements contenus aux présentes. Il revient exclusivement à l'utilisateur de déterminer l'appropriation des matières. Toutes les matières peuvent présenter des dangers inconnus et doivent être utilisées avec prudence. Bien que certains dangers soient décrits aux présentes, nous ne pouvons garantir qu'il n'en existe pas d'autres.

Références :

- *Répertoire toxicologique de la Commission des normes, de l'équité, de la santé et de la sécurité du travail.*
- *RTECS du Centre canadien d'hygiène et de sécurité au travail.*
- *Fiches signalétiques des composantes du fabricant.*
- *Règlement sur les produits dangereux (DORS/2015-17).*
- *Transport des marchandises dangereuses – Transports Canada.*
- *SGH (rev.7) (2017) système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques - nations unies*



Aqua Pearl

Section 1. Identification

Common name: Aqua Pearl

Synonym: Not applicable

Material uses: Water base sealer for tile & stone

Supplier / Manufacturer:

La Margna inc

412 avenue Saint-Sacrement

Québec

Québec, Canada, G1N 3Y3

Phone: 1-800-463-6850

In case of emergency:

CANUTEC: (613) 996-6666 (Canada)

Chemtrec: (800) 424-9300 (United States)

Section 2. Hazards identifications

Classification:

None

Signal word: None

Hazard statements:

None

Precautionary statements:

None

Section 3. Composition and information on ingredients

Name	CAS	Concentration %
Acrylic polymers	N/A	60 - 80
Water	7732-18-5	15 - 40
Phenoxyethanol	122-99-6	1 - 5

Section 4. First aid measures

Description of first aid if required:

Move out of dangerous area. Consult a physician.

Eye contact:

Rinse eyes thoroughly with water for at least 15 minutes.

Skin contact:

Wash with plenty of water and soap.

Inhalation:

Bring the conscious victim to fresh air.

Ingestion:

Do NOT induce vomiting.

Indication of immediate medical attention and special treatment needed, if necessary:

Treat according to symptoms. Show this safety data sheet to the doctor in attendance.

Most important acute symptoms and effects:

May cause eye irritation.

Most important delayed symptoms and effects:

No known chronic effects or symptoms.

Section 5. Fire fighting measures**Flammability of the product:**

Non-flammable

Flash point:

N/A

Auto-ignition temperature:

N/A

Products of combustion:

None known

Special protective actions for fire-fighters:

Wear self-contained breathing apparatus and appropriate protective clothing.

Suitable extinguishing media:

Use means of extinction the most suited to the surrounding materials.

Section 6. Accidental release measures**Personal precautions, protective equipment and emergency procedures:**

For non emergency personnel: Evacuate the area.

For emergency personnel: Splash goggles, full suit, chemical resistant gloves. A self-contained breathing apparatus is recommended to avoid inhalation of the product. Suggested protective clothing might not be sufficient. Consult a specialist before handling this product.

Environmental precautions:

Do not let product enter drains

Methods and material for containment and cleaning up:

Use appropriate tools to put the spilled solid in a convenient waste disposal container.

Section 7. Handling and storage**Precautions in Handling:**

Do not ingest. Do not breathe vapours. Wear suitable protective clothing. In case of insufficient ventilation, wear suitable respiratory equipment. Avoid contact with skin and eyes.

Precautions in Storage:

Keep container tightly closed in a cool, dry and well-ventilated place.

Section 8. Exposure Controls, Personal Protections

Engineering controls:

Use mechanical exhaust or laboratory fumehood to avoid exposure.

Personal protective equipment:

Eyes: Wear safety glasses.

Skin/body: Wear a lab coat or any other appropriate protective clothing.

Respiratory: If ventilation is insufficient, choose appropriate respiratory protection according to levels and duration of exposure.

Hands: Wear chemical resistant protective gloves.

Section 9. Physical and chemical properties

Physical state: Liquid

Color: White

Odour: Characteristic

Melting point/Freezing point: Data not available

Boiling point: Data not available

Appearance: Milky

Flash point: Data not available

Auto-ignition temperature: Data not available

pH: 8.3

Solubility: Miscible

Density: 1.023

Section 10. Stability and reactivity

Chemical stability: Stable under recommended storage conditions.

Conditions to avoid: Incompatible materials, excessive heat

Incompatible materials: Strong oxidizing agents, strong acids

Hazardous decomposition products: None known

Section 11. Toxicological information

Acute toxicity:

Component	CAS	Value
Phenoxyethanol	122-99-6	DL ₅₀ Oral: Rat = 1850 mg/kg CL ₅₀ Inhalation: Rat - = 1000 mg/m ³ 6h

Skin corrosion/irritation:

Not applicable

Serious eye damage/irritation:

Phenoxyethanol: Causes serious eye irritation

Respiratory or skin sensitisation:

Not applicable

Gem cell mutagenicity:

Not applicable

Carcinogenicity:

Not applicable

Reproductive toxicity:

Not applicable

STOT- Single exposure:

Not applicable

STOT- repeated exposure:

Not applicable

Aspiration hazard:

Not applicable

Information on likely route of exposure:

Not applicable

Section 12. Ecological information**Ecological data for aquatic environments:**

Component	CAS	Value
Phenoxyethanol	122-99-6	CL ₅₀ - Leuciscus idus (golden orfe) 220 mg/L - 96h CE ₅₀ - Daphnia magna 500 mg/L - 48h

Persistence and degradability:

Data not available

Bioaccumulative potential:

Data not available

Mobility in soil:

Data not available

Other adverse effects:

Data not available

Section 13. Disposal considerations**Waste disposal:**

Dispose of the chemical waste is in conformity with the federal, provincial and local laws. Store the residues of the product in safe containers.

Section 14. Transportation information

No TDG/DOT/IMDG/IATA Classification

Section 15. Regulatory information**General product information:**

This product has been classified in accordance with the hazard criteria of the Hazardous Products Regulations and the SDS contains all the required information.

Section 16. Additional information

Date of issue:

2019-10-31

Version:

1.00

Elaborated by:

Toxyscan inc.

Notice to reader:

To the best of our knowledge, the information contained herein is accurate. However, neither Toxyscan inc., nor the supplier, nor any of its subsidiaries assumes any liability whatsoever for the accuracy or completeness of the information contained herein. Final determination of suitability of any material is the sole responsibility of the user. All materials may present unknown hazards and should be used with caution. Although certain hazards are described herein, we cannot guarantee that these are the only hazards that exist.

Références:

- *Répertoire toxicologique of la Commission des normes, de l'équité, de la santé et de la sécurité du travail.*
- *Registry of Toxic effects of Chemical Substances of the Canadian Centre for Occupational Health and Safety.*
- *Material safety data sheet from the manufacturer.*
- *Hazardous Products Regulations (DORS/2015-17).*
- *Canadian Transport of Dangerous Goods.*
- *GHS (rev.7) (2017) globally harmonized system of classification and labeling of chemicals - united nations*