

Material Safety Data Sheet

Powerseal® Acrylic Latex PLUS Silicone

Section 1: Chemical Product and Company Identification

Product Name: Powerseal® Acrylic Latex PLUS Silicone

Revision Date: 01/01/2025

Distributor: Toolway Industries Ltd.

Address: 1-280 Hunter's Valley Road, Woodbridge, ON, Canada L4H 3V9

Tel: (905) 326-5450 **Fax:** (905) 326-5451

Section 2: Hazards Identification

Hazard Classification: Not classified as hazardous according to GC/T484-2006.

Routes of Exposure: Skin contact, eye contact, ingestion.

Health Hazards: No adverse health effects expected under normal use conditions.

Environmental Hazards: No known significant environmental effects.

Fire and Explosion Hazards: Product is not flammable.

Section 3: Composition and Information on Ingredients

Chemical Name	CAS No.	Concentration (%)
Powerseal® Acrylic Latex PLUS Silicone	Mixture	37
Calcium Carbonate	471-34-1	59
Diisononyl Phthalate	28553-12-0	3
Cetearyl Alcohol	69072-97-5	0.5
Paraffin Wax	8002-74-2	0.5

Section 4: First Aid Measures

Eye Contact: Rinse immediately with plenty of water for at least 15 minutes. Remove contact lenses if present and easy to do. Seek medical attention immediately.

Skin Contact: Wash with plenty of water and soap while removing contaminated clothing. Get medical attention if irritation occurs.

Inhalation: Move to fresh air. If not breathing, provide artificial respiration. Seek medical attention immediately.

Ingestion: Do not induce vomiting. If conscious, rinse mouth and give small sips of water. Seek medical attention immediately.

Section 5: Fire Fighting Measures

Suitable Extinguishing Media: Water spray, foam, dry chemical, or carbon dioxide. **Specific**

Hazards: Product is not flammable. Use water spray to cool exposed containers. **Protective**

Equipment: Firefighters should wear self-contained breathing apparatus and protective clothing.

Section 6: Accidental Release Measures

Avoid contact with skin and eyes. Stop leak if safe to do so. Eliminate ignition sources. Absorb with inert material. Dispose according to local regulations.

Section 7: Handling and Storage

Handle in well-ventilated areas. Avoid breathing vapors. Store in a cool, dry place away from heat and oxidizing materials.

Section 8: Exposure Controls/Personal Protection

Use adequate ventilation. Wear chemical-resistant gloves, goggles, and protective clothing. If ventilation is inadequate, use suitable respiratory protection.

Section 9: Physical and Chemical Properties

Appearance: Cream | Color: Red | Odor: Odorless | pH: 7–8 | Relative Density: 1.3 g/cm³ | Solubility: Soluble in water | Flash Point: Not applicable.

Section 10: Stability and Reactivity

Stable under normal conditions. Avoid strong oxidizing or reducing agents. No hazardous decomposition products known.

Section 11: Toxicological Information

No data available on acute toxicity. May cause slight irritation to eyes, skin, or respiratory tract on prolonged exposure.

Section 12: Ecological Information

No data available. Not expected to be hazardous to the environment under normal use.

Section 13: Disposal Considerations

Dispose of contents/container in accordance with local, regional, and national regulations.

Section 14: Transport Information

Not classified as hazardous for transport (IMDG/IATA/ADR).

Section 15: Regulatory Information

Complies with WHMIS and OSHA Hazard Communication requirements. Not classified as hazardous.

Section 16: Other Information

The information provided is based on data available at the time of preparation and believed to be accurate. Users are responsible for ensuring suitability for specific applications.

Fiche de Données de Sécurité

Powerseal® Latex Acrylique PLUS Silicone

Section 1 : Identification du produit chimique et de la société

Nom du produit : Powerseal® Latex Acrylique PLUS Silicone

Date de révision : 01/01/2025

Distributeur : Toolway Industries Ltd.

Adresse : 1-280 Hunter's Valley Road, Woodbridge, ON, Canada L4H 3V9

Tél. : (905) 326-5450 Fax : (905) 326-5451

Section 2 : Identification des dangers

Classification du danger : Non classé comme dangereux selon la norme GC/T484-2006.

Voies d'exposition : Contact avec la peau, les yeux, ingestion.

Dangers pour la santé : Aucun effet nocif sur la santé n'est attendu dans des conditions d'utilisation normales.

Dangers pour l'environnement : Aucun effet environnemental significatif connu.

Risques d'incendie et d'explosion : Ce produit n'est pas inflammable.

Section 3 : Composition et informations sur les ingrédients

Dénomination chimique	No CAS	Concentration (%)
Powerseal® Latex acrylique PLUS Silicone	Mélange	37
Carbonate de calcium	471-34-1	59
Diisononyl phthalate	28553-12-0	3
Alcool cétéarylique	69072-97-5	0,5
Cire de paraffine	8002-74-2	0,5

Section 4 : Premiers secours

Contact avec les yeux : Rincer abondamment et immédiatement à l'eau claire pendant au moins 15 minutes. Retirer les lentilles de contact si possible. Consulter un médecin sans délai.

Contact avec la peau : Nettoyer à l'eau et au savon en retirant les vêtements souillés. En cas d'irritation, demander un avis médical.

Inhalation : Placer la personne à l'air frais. Si la respiration est absente, pratiquer la respiration artificielle. Solliciter l'intervention médicale immédiatement.

Ingestion : Ne pas provoquer de vomissements. Si la personne est consciente, rincer la bouche et donner de petites gorgées d'eau. Consulter un médecin sans attendre.

Section 5 : Mesures de lutte contre l'incendie

Agents d'extinction appropriés : Pulvérisation d'eau, mousse, poudre chimique sèche ou dioxyde de carbone. Dangers spécifiques : Produit non inflammable. Utiliser un jet d'eau pour refroidir les récipients exposés. Équipements de protection : Les pompiers doivent porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection adaptés.

Section 6 : Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Éviter tout contact avec la peau et les yeux. Stopper la fuite si cela peut être fait sans danger. Supprimer toute source d'ignition. Absorber avec un matériau inerte. Éliminer conformément aux réglementations locales.

Section 7 : Manipulation et stockage

Manipuler dans des zones bien ventilées. Éviter d'inhaler les vapeurs. Conserver dans un endroit frais et sec, à l'écart des sources de chaleur et des agents oxydants.

Section 8 : Contrôles d'exposition et protection individuelle

Assurer une ventilation adéquate. Porter des gants résistants aux produits chimiques, des lunettes de protection et des vêtements adaptés. En cas de ventilation insuffisante, utiliser une protection respiratoire appropriée.

Section 9 : Propriétés physiques et chimiques

Aspect : Crème | Couleur : Rouge | Odeur : Sans odeur | pH : 7–8 | Densité relative : 1,3 g/cm³ | Solubilité : Soluble dans l'eau | Point d'éclair : Non applicable.

Section 10 : Stabilité et réactivité

Stable dans des conditions normales d'utilisation. Éviter tout contact avec des agents oxydants ou réducteurs puissants. Aucun produit de décomposition dangereux connu.

Section 11 : Informations toxicologiques

Aucune donnée disponible sur la toxicité aiguë. Une exposition prolongée peut provoquer une légère irritation des yeux, de la peau ou des voies respiratoires.

Section 12 : Informations écologiques

Pas de données disponibles. Ce produit ne devrait pas présenter de risque pour l'environnement dans des conditions d'utilisation normales.

Section 13 : Consignes d'élimination

Éliminer le contenu/le récipient conformément aux réglementations locales, régionales et nationales.

Section 14 : Informations relatives au transport

Non classé comme dangereux pour le transport (IMDG/IATA/ADR).

Section 15 : Informations réglementaires

Conforme aux exigences de communication des dangers WHMIS et OSHA. Non classé comme dangereux.

Section 16 : Autres informations

données disponibles au moment de la rédaction et sont réputées exactes. Il appartient à l'utilisateur de s'assurer de la pertinence pour les applications spécifiques.