

**FICHE SIGNALÉTIQUE****SECTION 1 — IDENTIFICATION DU PRODUIT****Identificateur du produit :** 0012 – Pro-Link Acid Drain Opener**Catégories SIMDUT :** D2A, E**Utilisation du produit :** Produit pour déboucher les drains**N° de code du produit :** R250C (69958)**N° de FS :** 0012**Nom et adresse du fournisseur :**Pro-Link Canada Sanitary Supplies Inc.
1411A Carling Avenue, Suite 406,
Ottawa, ON K1Z 1A7
Tél. : (613) 722-0798**Nom et adresse du fabricant :**

Se reporter au fournisseur

N° de tél. d'urgence : CANUTEC (613) 996-6666

SECTION 2 — COMPOSITION CHIMIQUE/INGRÉDIENTS DANGEREUX

<u>Ingrédients</u>	<u>N° CAS</u>	<u>% (poids)</u>	<u>DL₅₀</u> mg/kg orale/lapin	<u>DL₅₀</u> mg/kg peau/lapin	<u>CL₅₀</u> ppm inh./souris
Acide sulfurique	7664-93-9	60-100	2 140	n/d	90 ppm/4 h

SECTION 3 — IDENTIFICATION DES DANGERS*****EFFETS ÉVENTUELS POUR LA SANTÉ*******Voies d'entrée :** Inhalation, ingestion, contact cutané et oculaire.**Aperçu en cas d'urgence :** Danger! Extrêmement corrosif! Cause de graves brûlures et une lésion oculaire.**Signes et symptômes de l'exposition à court terme (aiguë) :***Inhalation :* Extrêmement irritant et/ou corrosif pour les yeux, le nez, la gorge et les poumons.*Contact cutané :* Dangereux en cas de contact cutané. Cause une lésion des tissus.*Contact oculaire :* Le contact peut causer une lésion cornéenne ou la cécité. Douleur immédiate, graves brûlures.*Ingestion :* Nocif ou fatal si avalé. Peut brûler la bouche, la gorge et l'estomac.**Effets de l'exposition à long terme (chronique) :** Se reporter à la section 11. **Autres dangers importants :** Aucun rapporté.**SECTION 4 — PREMIERS SOINS****Inhalation :** Transporter la victime à l'air frais. Si les symptômes persistent, appeler un médecin.**Contact cutané :** Rincer la peau à grande eau pendant au moins 15 minutes tout en retirant les vêtements contaminés. Appeler immédiatement un médecin. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.**Contact oculaire :** Rincer IMMÉDIATEMENT les yeux sous l'eau courante pendant au moins 15 minutes tout en tenant les paupières ouvertes.**Ingestion :** Appeler immédiatement un médecin. NE PAS faire vomir. Donner plusieurs verres d'eau. Ne rien faire avaler à une personne qui est inconsciente ou qui a des convulsions.**SECTION 5 — MARCHE À SUIVRE EN CAS D'INCENDIE****Dangers d'incendie/Conditions d'inflammabilité :** Ininflammable**Point d'éclair (méthode) :** Sans objet. °C (°F)**Limite d'inflammabilité inférieure (% selon le volume) :** s/o

Limite d'inflammabilité supérieure (% selon le volume) : s/o

Explosibilité : *Sensibilité aux chocs:* Insensible. *Sensibilité aux décharges statiques :* Insensible.

Propriétés oxydantes : Acide fort.

Température d'auto-inflammation : Aucune.

Moyens d'extinction adéquats : Appropriés aux produits environnants en combustion.

Marche à suivre spéciale pour combattre les incendies/Équipement : Le contenant peut éclater dans la chaleur du feu. Le contact avec l'humidité peut causer le chauffage ou l'inflammation de la matière.

Produits de combustion dangereux : s/o

SECTION 6 — REJET ACCIDENTEL

Précautions personnelles : Porter un équipement de protection individuelle adéquat.

Précautions environnementales : Aucune précaution spéciale n'est requise.

Déversement/Nettoyage : Récupérer et réutiliser le plus de produit possible. Interdire l'accès aux lieux jusqu'à ce que le nettoyage soit achevé. S'assurer que le nettoyage est effectué par un personnel qualifié. Ne pas toucher à la matière déversée.

Matières interdites : Aucune connue.

SECTION 7 — MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

Manutention : Le produit est corrosif. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Porter un équipement de protection approprié, y compris des gants en caoutchouc.

Entreposage : Entreposer dans un lieu frais et sec. Tenir à l'écart des matières incompatibles (voir section 10).

SECTION 8 — VENTILATION ET PROTECTION PERSONNELLE

Ventilation et mesures d'ingénierie : Une ventilation mécanique devrait être suffisante. Un système de ventilation par aspiration à la source est recommandé.

Protection respiratoire : Normalement pas nécessaire.

Gants de protection : Gants en caoutchouc de butyle ou de nitrile, ou en caoutchouc naturel. S'informer d'abord auprès d'un fournisseur reconnu.

Protection oculaire : Lunettes protectrices contre les agents chimiques. Écran facial

Autre équipement de protection : Si nécessaire selon les normes dans les lieux de travail.

SECTION 9 — CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Forme physique, couleur et odeur : Liquide ambre transparent; odeur piquante.

Seuil de l'odeur : n/d

pH : <1

Point d'ébullition : 327 °C

Point de fusion/congélation : n/d

Pression de vapeur : 0,0018 mm Hg à 20 °C

Solubilité dans l'eau : Très soluble.

Coefficient de partage huile/eau : Presque zéro.

Densité relative (eau = 1) : 1,8

Densité de vapeur (air=1) : 3,4

Composés organiques volatils (COV) : s/o

Taux d'évaporation : s/o **Pourcentage de matières volatiles selon le poids :** n/d

SECTION 10 — RÉACTIVITÉ ET STABILITÉ

Stabilité et réactivité : Normalement stable.

Conditions à éviter : Le contact accidentel avec l'eau et l'humidité. Garder les contenants fermés hermétiquement lorsqu'ils ne sont pas utilisés.

Matières à éviter : Matières organiques, métaux et matières combustibles. Lors de la dilution, NE PAS ajouter l'eau à l'acide. Ajouter l'acide à l'eau.

Produits de décomposition dangereux : Oxydes de soufre

SECTION 11 — RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES

DL₅₀ : Pas établie pour le produit. Voir section 2 pour les valeurs des ingrédients.

CL₅₀ : Pas établie pour le produit. Voir section 2 pour les valeurs des ingrédients

Limites d'exposition : ACGIH-TLV 1 mg/m³ (plafond)

Cancérogénicité : L'acide sulfurique est inscrit dans les listes des produits cancérogènes du CIRC, de l'ACGIH, du NTP et de l'OSHA.

Tératogénicité, mutagénicité, autres effets sur la reproduction : Il n'existe aucun renseignement pour les personnes ou les animaux en ce qui a trait à la tératogénicité, la mutagénicité ou la toxicité pour la reproduction.

Sensibilisation à la matière : Aucune rapportée.

Maladies aggravées par l'exposition : Maladies cutanées.

Matières synergiques : Aucune connue.

SECTION 12 — RENSEIGNEMENTS ÉCOLOGIQUES

Effets environnementaux : Le produit est corrosif. Le produit est nocif pour la vie aquatique en raison de son faible pH (acidité).

SECTION 13 — ÉLIMINATION DES DÉCHETS

Manutention lors de l'élimination : Si possible, réutiliser le produit.

Méthodes d'élimination : Utiliser seulement des services d'élimination spécialement conçus à cette fin. Observer les règlements locaux, provinciaux et fédéraux.

SECTION 14 — TRANSPORT

Appellation réglementaire : TMD – Acide sulfurique, classe 8, UN1830, groupe d'emballage II, plaque –8-Corrosif

Note : L'appellation réglementaire est fournie à titre d'information générale seulement. Elle ne tient pas compte du format de l'emballage, des moyens de transport et des autres circonstances particulières. Se reporter aux règlements appropriés. La manutention des marchandises dangereuses/matières dangereuses doit être effectuée par un personnel qualifié seulement.

SECTION 15 — RENSEIGNEMENTS OBLIGATOIRES

Renseignements SIMDUT : D2A, E

Le produit a été classé conformément aux critères de danger du Règlement sur les produits contrôlés et la présente FS contient tous les renseignements exigés par le règlement en question.

SECTION 16 — AUTRES RENSEIGNEMENTS

Préparée par : Pro-Link Canada Sanitary Supplies Inc.

N° de téléphone : (613) 722-0798

Date de préparation : Le 25 octobre 2007

Références :

1. ACGIH, Threshold Limit Values and Biological Exposure Indices for 2003.
2. International Agency for Research on Cancer Monographs, Supplement 7, 1988.
3. Canadian Centre for Occupational Health and Safety. Base de données CHEMINFO.
4. Fiches signalétiques des fournisseurs de matières brutes.
5. N. Irving Sax. Dangerous Properties of Industrial Materials, Seventh Edition.

s/o Sans objet

n/d Non disponible