

## Drain Klear

### SECTION 1: IDENTIFICATION

<b>Identificateur du produit</b>	Drain Klear
<b>Autres moyens d'identification</b>	00120
<b>Usage recommandé</b>	Debouche-Drain Acide.
<b>Restrictions d'utilisation</b>	Inconnu.
<b>Fabricant</b>	Sluyter Company Ltd., 375 Steelcase Road East, Markham, ON, L3R 1G3, Canada, Technical Department, (905) 475-6011, www.sluyter.com
<b>Numéro de téléphone d'urgence</b>	CANUTEC-, 1-888-226-8832, Appeler le 666 sur un téléphone cellulaire
<b>Numéro de la FDS</b>	0125

### SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

Classifié selon le Règlement sur les produits dangereux du Canada (SIMDUT 2015).

#### Classification

Matières corrosives pour les métaux - catégorie 1; Toxicité aiguë (orale) - catégorie 2; Toxicité aiguë (cutanée) - catégorie 2; Toxicité aiguë (inhalation) - catégorie 2; Corrosion cutanée - catégorie 1B; Irritation oculaire - catégorie 2A; Sensibilisation respiratoire - catégorie 1A; Sensibilisation cutanée - catégorie 1A

#### Éléments d'étiquetage



Mention d'avertissement :

Danger

Mention(s) de(s) danger(s) :

Peut être corrosif pour les métaux.

Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

Peut provoquer des symptômes d'allergie ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.

Prévention :

Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

Ne pas respirer les poussières ou les brouillards.

Porter un équipement de protection des yeux/du visage.

Se laver soigneusement les mains après avoir manipulé.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés.

Rincer la peau à l'eau.

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.

Si l'irritation des yeux persiste : Demander un avis médical/Consulter un médecin.

EN CAS D'INHALATION : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut

Identificateur du produit : Drain Klear - Ver. 1

FDS No. : 0125

Date de préparation : le 16 mars, 2018

Date de la plus récente version révisée :

Page 01 de 07

confortablement respirer.

EN CAS D'INGESTION : Rincer la bouche. Ne PAS faire vomir.

EN CAS D'INGESTION : Appeler immédiatement un Centre antipoison/un médecin/

Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants.

Stockage :

Garder sous clef.

Élimination :

Éliminer le contenu et le récipient conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et internationale.

#### **Autres dangers**

Nocif pour la vie animale. Nocif pour les plantes.

### **SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS**

Nom chimique	Numéro de CAS	%	Autres identificateurs	Autres noms
Sulfuric acid	7664-93-9	30 - 60		

### **SECTION 4: PREMIERS SOINS**

#### **Mesures de premiers soins**

##### **Inhalation**

Transporter à l'air frais. Garder au repos dans une position confortable pour respirer. Si la victime éprouve des symptômes respiratoires (p. ex. toux, dyspnée, sifflement), appeler un Centre antipoison ou un médecin. Si la respiration est difficile, le personnel qualifié devrait administrer de l'oxygène d'urgence si un Centre antipoison ou un médecin recommande de le faire. Consulter un médecin si vous vous sentez mal ou si vous êtes inquiet. En cas d'exposition prouvée ou suspectée, appeler un Centre antipoison ou un médecin.

##### **Contact avec la peau**

Éviter le contact direct. Porter une combinaison de protection contre les produits chimiques, si nécessaire. Retirer les vêtements, les chaussures et les articles de cuir (p. ex. bracelets de montre, ceintures) contaminés. Laver abondamment à l'eau. Rincer immédiatement, à l'eau tiède, en douceur, pendant 15 à 20 minutes. Appeler immédiatement un Centre antipoison ou un médecin. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée, demander un avis médical ou consulter un médecin.

##### **Contact avec les yeux**

Éviter le contact direct. Porter des gants de protection contre les agents chimiques si nécessaire. Éponger ou essuyer rapidement, mais en douceur, tout produit chimique présent sur le visage. Rincer les yeux contaminés à l'eau tiède, en douceur, pendant 5 minutes, tout en maintenant les paupières ouvertes. 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. Rincer immédiatement les yeux contaminés à l'eau tiède, en douceur, pendant 15 à 20 minutes, tout en maintenant les paupières ouvertes. Si l'irritation des yeux persiste, demander un avis médical ou consulter un médecin. Appeler immédiatement un Centre antipoison ou un médecin. Un traitement spécifique est nécessaire.

##### **Ingestion**

Rincer la bouche avec de l'eau. Ne pas faire vomir. Si la respiration est difficile, le personnel qualifié devrait administrer de l'oxygène d'urgence si un Centre antipoison ou un médecin recommande de le faire. Consulter un médecin si vous vous sentez mal ou si vous êtes inquiet. Appeler immédiatement un Centre antipoison ou un médecin. Un traitement spécifique est nécessaire.

#### **Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés**

En cas d'inhalation : à faibles concentrations peut causer une grave irritation du nez et de la gorge. Peut causer des lésions pulmonaires. Les symptômes peuvent comprendre la toux, une dyspnée, des difficultés respiratoires et une oppression à la poitrine. En cas de contact avec la peau : petites quantités cause une très légère irritation. Une exposition prolongée ou répétée peut irriter ou brûler la peau. En cas d'ingestion : petites quantités en cas de contact avec les yeux : petites quantités une exposition prolongée peut causer une vision trouble ou embrouillée, ce qui peut

Identificateur du produit : Drain Klear - Ver. 1

FDS No. : 0125

Date de préparation : le 16 mars, 2018

Date de la plus récente version révisée :

Page 02 de 07

contribuer à des accidents. Cet effet disparaît habituellement en une journée. Le contact direct avec le gaz liquéfié peut geler l'œil. Des dommages oculaires permanents ou la cécité peuvent en résulter.

#### **Prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial**

##### **Organes cibles**

Yeux, peau.

##### **Problèmes de santé aggravés par une exposition au produit**

Troubles cutanés.

## **SECTION 5: MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE**

### **Agents extincteurs**

#### **Agents extincteurs appropriés**

Utiliser de l'eau pour refroidir les récipients exposés au feu qui ne fuient pas.

#### **Agents extincteurs inappropriés**

Aucun connu.

### **Dangers spécifiques du produit**

Ne brûle pas. Non sensible à une décharge statique.

### **Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers**

Prendre d'extrêmes précautions.

Voir Protection de la peau à la Section 8 (Contrôle de l'exposition/protection individuelle) pour obtenir des conseils sur les équipements de protection appropriés contre les agents chimiques.

## **SECTION 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL**

### **Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence**

Services d'interventions d'urgence : utiliser l'équipement de protection individuel recommandé à la Section 8 de la présente fiche de données de sécurité.

### **Précautions relatives à l'environnement**

Produit concentré : il est bon de prévenir des rejets dans l'environnement.

### **Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage**

Rincer la zone du déversement.

### **Autres informations**

Signaler les déversements aux autorités locales en matière de santé et de sécurité et à celles chargées de la protection de l'environnement, le cas échéant.

## **SECTION 7: MANUTENTION ET STOCKAGE**

### **Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention**

Lors de la manipulation du produit dilué : se procurer les instructions avant utilisation. Ne pas inhaler ce produit. Éviter tout contact cutané. Éviter le contact cutané répété ou prolongé. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Ne pas avaler. N'utiliser qu'aux endroits où la ventilation est adéquate. Si le produit est transféré dans un autre récipient, s'assurer que le nouveau récipient convient au produit. Éviter tout contact accidentel avec des produits chimiques incompatibles. NE PAS manger, boire ou stocker de la nourriture sur les lieux de travail. Bien laver les vêtements, les chaussures et les articles de cuir avant de les réutiliser ou les éliminer de façon sécuritaire.

### **Conditions de sûreté en matière de stockage**

Produit concentré : produit (dilué selon les instructions) : stocker dans une zone ayant les caractéristiques suivantes : sécuritaire et isolée des zones de travail. Stocker dans le récipient d'expédition original étiqueté.

## **SECTION 8: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE**

### **Paramètres de contrôle**

Identificateur du produit : Drain Klear - Ver. 1

FDS No. : 0125

Date de préparation : le 16 mars, 2018

Date de la plus récente version révisée :

Page 03 de 07

Pas disponible.

### Contrôles d'ingénierie appropriés

Produit (dilué selon les instructions) : la ventilation générale est habituellement adéquate. Produit concentré : prévoir une douche d'urgence dans la zone de travail, s'il existe des risques de contact ou d'éclaboussures.

### Mesures de protection individuelle

#### Protection des yeux et du visage

Porter des lunettes de protection contre les produits chimiques.

#### Protection de la peau

Non requis, si le produit est utilisé selon les directives. Porter des vêtements de protection contre les produits chimiques (p. ex. gants, tabliers, bottes).  
Caoutchouc naturel.

#### Protection des voies respiratoires

Produit concentré : porter un respirateur à filtre de particules approuvé NIOSH muni d'un filtre N95, R95 ou P95.  
Produit (dilué selon les instructions) : habituellement non requis si le produit est utilisé selon les directives.

## SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

### Propriétés physiques et chimiques de base

Apparence	Havane. Dimension des particules: Sans objet
Odeur	Âcre
Seuil olfactif	Pas disponible
pH	< 3.0
Point de fusion/Point de congélation	Pas disponible (fusion); 0 - 2 °C (32 - 36 °F) (congélation)
Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition	99 °C (210 °F)
Point d'éclair	Sans objet
Taux d'évaporation	Pas disponible
Inflammabilité (solides et gaz)	Ne brûle pas.
Limites supérieures/inférieures d'Inflammabilité ou d'Explosibilité	Pas disponible (supérieure); Pas disponible (inférieure)
Tension de vapeur	115 mm Hg à 77 °F (25 °C)
Densité de vapeur	3.39
Densité relative (eau = 1)	1.50 - 1.84
Solubilité	Moyennement soluble dans l'eau; Pas disponible (dans d'autres liquides)
Coefficient de partage n-octanol/eau	Pas disponible
Température d'auto-inflammation	Pas disponible
Température de décomposition	Pas disponible
Viscosité	Pas disponible (cinématique); Pas disponible (dynamique)
<b>Autres informations</b>	
État physique	Liquide
Formule moléculaire	Pas disponible
Densité en vrac	Pas disponible

## SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

### Réactivité

Identificateur du produit : Drain Klear - Ver. 1

FDS No. : 0125

Date de préparation : le 16 mars, 2018

Date de la plus récente version révisée :

Page 04 de 07

Non réactif.

**Stabilité chimique**

Habituellement stable.

**Risque de réactions dangereuses**

Inconnu.

**Conditions à éviter**

Hautes températures. Congélation.

**Matériaux incompatibles**

Sans objet.

**Produits de décomposition dangereux**

Sans objet.

## SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Les renseignements présentés ci-dessous s'appliquent au produit original, à moins d'indications contraires.

**Voies d'exposition probables**

Inhalation; contact avec la peau; contact oculaire; ingestion.

**Toxicité aiguë**

Nom chimique	CL50	DL50 (orale)	DL50 (cutanée)
Sulfuric acid	510 mg/m3 (rat) (2 heures d'exposition)	2140 mg/kg (rat)	

CL50: Aucun renseignement trouvé.

DL50 (orale): Aucun renseignement trouvé.

DL50 (cutanée): Aucun renseignement trouvé.

**Corrosion/Irritation cutanée**

Peut causer une très légère irritation, selon les renseignements relatifs à des produits chimiques très semblables.

**Lésions oculaires graves/Irritation oculaire**

Peut causer une irritation oculaire sévère selon les renseignements relatifs à des matières très semblables.

**Toxicité pour certains organes cibles - Exposition unique**

**Inhalation**

Peut être nocif Peut être nocif.

**Absorption par la peau**

Aucun renseignement trouvé.

**Ingestion**

Irritation de la bouche, de la gorge et de l'estomac.

**Danger par aspiration**

Peut être entraîné dans les poumons (aspiré) en cas d'ingestion ou de vomissement.

**Toxicité pour certains organes cibles - Expositions répétées**

Aucun renseignement trouvé.

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée**

Aucun renseignement n'a été trouvé.

**Cancérogénicité**

Aucun renseignement n'a été trouvé.

**Toxicité pour la reproduction**

**Développement de la progéniture**

Identificateur du produit : Drain Klear - Ver. 1

Date de préparation : le 16 mars, 2018

Date de la plus récente  
version révisée :

FDS No. : 0125

Page 05 de 07

Aucun renseignement n'a été trouvé.

#### Fonction sexuelle et la fertilité

Aucun renseignement n'a été trouvé.

#### Effets sur ou via l'allaitement

Aucun renseignement n'a été trouvé.

#### Mutagenicité sur les cellules germinales

Aucun renseignement n'a été trouvé.

#### Effets d'interaction

Aucun renseignement n'a été trouvé.

## SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Aucun renseignement environnemental n'a été trouvé.

### Écotoxicité

#### Dangers aigus pour le milieu aquatique

Nom chimique	CL50 pour les poissons	CE50 pour les crustacés	CEr50 pour les plantes aquatiques	CEr50 pour les algues
Sulfuric acid	> 500 mg/L (Lepomis macrochirus (crapet arlequin))			

#### Persistance et dégradation

Aucun renseignement n'a été trouvé.

#### Potentiel de bioaccumulation

Aucun renseignement n'a été trouvé.

#### Mobilité dans le sol

Les études ne sont pas disponibles.

#### Autres effets nocifs

Aucun renseignement disponible.

## SECTION 13: DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

### Les méthodes d'élimination

Éliminer le contenu et le récipient conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et internationale. Les récipients vides contiennent des résidus du produit. Suivre les avertissements de l'étiquette, même si le récipient semble vide. Éliminer ou recycler les récipients vides dans une installation d'élimination des déchets approuvée.

## SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Réglementation	Numéro ONU	Désignation officielle de transport	Classe(s) de danger relative(s) au transport	Groupe d'emballage
TMD au Canada	1830	Acide sulfurique	Quantité Limitée	

**Dangers environnementaux** Polluant marin potentiel (Sulfuric acid)

**Précautions spéciales** Sans objet

**Transport en vrac aux termes de l'annexe II de la Convention MARPOL 73/78 et du Recueil IBC**

Sans objet

**Autres informations** Si l'envoi dépasse un poids de 500 kg, ceci est expédié en QUANTITÉ LIMITÉE – ACIDE SULFURIQUE (EN SOLUTION) – DE CLASSE 8 (9.2), GE II.

Identificateur du produit : Drain Klear - Ver. 1

FDS No. : 0125

Date de préparation : le 16 mars, 2018

Date de la plus récente version révisée :

Page 06 de 07

## SECTION 15: INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

Réglementation relative à la sécurité, à la santé et à l'environnement

Canada

Liste intérieure des substances (LIS)/liste extérieure des substances (LES)

Tous les ingrédients sont inscrits sur la LIS/LES.

## SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

Cote de danger NFPA Santé - 3 Inflammabilité - 0 Instabilité - 2

FDS préparée par Sluyter Company Ltd

Numéro de téléphone 905-475-6011

Date de préparation le 16 mars, 2018

Indicateurs de révision Date de préparation.

**Avis** Cette fiche signalétique a été préparée par Sluyter Company Ltd. Les renseignements de cette fiche signalétique sont offerts pour vous guider lors de l'exposition à ce produit. Sluyter Company Ltd. rejette expressément toute garantie expresse ou implicite, et n'assume aucune responsabilité quant à l'exactitude ou l'exhaustivité des données aux présentes. Les données de cette FS ne s'appliquent pas à l'utilisation de tout autre produit ou de tout autre procédé.

---

Identificateur du produit : Drain Klear - Ver. 1

FDS No. : 0125

Date de préparation : le 16 mars, 2018

Date de la plus récente  
version révisée :

Page 07 de 07