

## Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

conformément aux normes ANSI Z400.1- 2004 et 29 CFR 1910.1200.



### DRANO® MAX GEL DÉBOUCHE-TUYAUX

Version 1.

Date d'impression 02/17/2009

Date de révision 02/16/2009

Numéro de la FDS 350000001605

#### 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIETE

##### Fiche

Nom commercial : DRANO® MAX GEL DÉBOUCHE-TUYAUX

Utilisation de la substance/préparation : Entretien des canalisations

Société : S.C. Johnson et Fils, Limitée  
1 Webster Street  
Brantford ON N3T 5R1

Numéro de téléphone d'appel d'urgence : 24 Hour Transport & Medical Emergency Phone (866) 231-5406  
24 Hour International Emergency Phone (952) 852-4647  
24 Hour Canadian Transport Emergency Phone (CANUTEC) (613) 996-6666

#### 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

##### Aperçu des urgences

Apparence/odeur : Jaune paille / liquide / léger de chlore

##### Préoccupations immédiates

: DANGER  
Corrosif(ve)  
CAUSE DES BRÛLURES AUX YEUX ET À LA PEAU.  
Peut être nocif par ingestion. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Éviter de respirer les vapeurs, les brouillards de pulvérisation ou les gaz.

##### Effets potentiels sur la santé

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

Yeux : Corrosif - provoque des lésions oculaires irréversibles.  
Peut provoquer l'aveuglement.

Peau : Corrosif pour la peau  
Provoque des brûlures de la peau.

Inhalation : Peut provoquer une irritation du nez, de la gorge et des poumons.

Ingestion : Peut être nocif par ingestion.  
Provoque des brûlures de l'appareil digestif.

Condition médicale aggravée : Des gens qui ont des affections chroniques respiratoires comme l'asthme, l'emphysème, la bronchite chronique, etc., peut être plus prédisposées à l'irritation.

## Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

conformément aux normes ANSI Z400.1- 2004 et 29 CFR 1910.1200.



### DRANO® MAX GEL DÉBOUCHE-TUYAUX

Version 1.

Date d'impression 02/17/2009

Date de révision 02/16/2009

Numéro de la FDS 350000001605

#### 3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Nom Chimique	No.-CAS	% en poids
Eau	7732-18-5	60.00 - 100.00
Sodium hypochlorite	7681-52-9	5.00 - 10.00
1-Tetradecanamine, N,N-dimethyl-, N-oxide	3332-27-2	1.00 - 5.00
Sodium hydroxide	1310-73-2	1.00 - 5.00

#### 4. PREMIERS SECOURS

- Contact avec les yeux : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau pendant 15 à 20 minutes. Faire immédiatement appel à une assistance médicale.
- Contact avec la peau : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau pendant 15 à 20 minutes. Faire appel à une assistance médicale en cas d'apparition d'une irritation qui persiste.
- Inhalation : Transférer la personne à l'air frais. En cas de troubles respiratoires, consulter un médecin.
- Ingestion : Ne PAS faire vomir. Boire 1 ou 2 verres d'eau. Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente. Faire immédiatement appel à une assistance médicale.

#### 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

- Moyen d'extinction approprié : Mousse résistant à l'alcool, dioxyde de carbone, poudre sèche, brouillard d'eau
- Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie : Le contenant peut fondre et répandre en chaleur du feu.
- Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu : Porter un vêtement de protection et des gants appropriés.
- Autres informations : Porter une combinaison de protection intégrale et un appareil de protection respiratoire isolant autonome à pression positive.
- Limite d'explosivité, inférieure : Note: donnée non disponible
- Limite d'explosivité, supérieure : Note: donnée non disponible

## Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

conformément aux normes ANSI Z400.1- 2004 et 29 CFR 1910.1200.



### DRANO® MAX GEL DÉBOUCHE-TUYAUX

Version 1.

Date d'impression 02/17/2009

Date de révision 02/16/2009

Numéro de la FDS 350000001605

#### 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE REJET ACCIDENTEL

- Précautions individuelles : Utiliser un équipement de protection individuelle.
- Méthodes de nettoyage : Enlever avec un absorbant inerte.  
Endiguer les renversements considérables.  
Balayer et déposer avec une pelle dans des réceptacles appropriés pour l'élimination.

#### 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

##### Manipulation

- Conseils pour une manipulation sans danger : Utiliser uniquement pour l'usage prévu et conformément au mode d'emploi.  
**TENIR LE PRODUIT HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS ET DES ANIMAUX DE COMPAGNIE.**  
Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.  
Éviter de respirer les vapeurs, les brouillards de pulvérisation ou les gaz.

##### Stockage

- Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs : Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé.  
Conserver le conteneur fermé lorsqu'il n'est pas utilisé.

#### 8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

##### Limites d' Exposition

Composants	No.-CAS	mg/m <sup>3</sup>	ppm	Base
Sodium hydroxide	1310-73-2	2 mg/m <sup>3</sup>	-	ACGIH Ceiling

##### Équipement de protection individuelle

###### Protection respiratoire

- Arrangement industriel : L'émission d'une quantité importante de vapeurs peut être contrôlée au moyen d'une ventilation locale par aspiration ou d'une protection respiratoire.
- Arrangement de ménage : L'émission d'une quantité importante de vapeurs peut être contrôlée au moyen d'une ventilation locale par aspiration ou d'une protection respiratoire.

###### Protection des mains

## Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

conformément aux normes ANSI Z400.1- 2004 et 29 CFR 1910.1200.



### DRANO® MAX GEL DÉBOUCHE-TUYAUX

Version 1.

Date d'impression 02/17/2009

Date de révision 02/16/2009

Numéro de la FDS 350000001605

Arrangement industriel : Porter des gants appropriés.

Arrangement de ménage : Porter des gants appropriés.

#### **Protection des yeux**

Arrangement industriel : Porter des lunettes de protection à l'épreuve des projections de produits chimiques.

Arrangement de ménage : Ne s'applique pas

#### **Protection de la peau et du corps**

Arrangement industriel : Des chaussures ou bottes de protection.

Arrangement de ménage : Des chaussures ou bottes de protection.

**Mesures d'hygiène** : N'utiliser qu'avec une ventilation adéquate. Se laver à fond après manipulation. Enlever et laver les gants, y compris l'intérieur, et les vêtements contaminés avant la réutilisation.

### 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Forme	: liquide
Couleur	: Jaune paille
Odeur	: léger de chlore
pH	: 11.5 - 13.5
Point de fusion	: donnée non disponible
Point d'ébullition	: 212 °F
Point de congélation	: donnée non disponible
Taux d'évaporation	: donnée non disponible
Température d'auto-inflammabilité	: donnée non disponible
Limite d'explosivité, inférieure	: donnée non disponible
Limite d'explosivité, supérieure	: donnée non disponible
Pression de vapeur	: donnée non disponible

## Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

conformément aux normes ANSI Z400.1- 2004 et 29 CFR 1910.1200.



### DRANO® MAX GEL DÉBOUCHE-TUYAUX

Version 1.

Date d'impression 02/17/2009

Date de révision 02/16/2009

Numéro de la FDS 350000001605

Hydrosolubilité	:	complètement soluble
Coefficient de partage n-octanol/eau	:	donnée non disponible
Viscosité, dynamique	:	1,000 cps
Gravité spécifique	:	1.1

#### 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Conditions à éviter	:	Aucun(e) à notre connaissance.
Matières à éviter	:	ATTENTION! Ne pas utiliser en combinaison avec d'autres produits, Peut libérer des gaz dangereux (chlore). Éviter tout contact avec : Ammoniaque Acides Antirouille.
Produits de décomposition dangereux	:	Quand exposé au feu, crée des produits normaux de combustion.
Réactions dangereuses	:	Stable

#### 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë par voie orale	:	DL50 rat Dose: > 5,000 mg/kg
Toxicité aiguë par inhalation	:	donnée non disponible
Toxicité aiguë par pénétration cutanée	:	DL50 lapin Dose: > 2,000 mg/kg
<b>Effets chroniques</b>		
Carcinogénicité	:	donnée non disponible
Mutagénicité	:	donnée non disponible
Effets sur la reproduction	:	donnée non disponible
Tératogénicité	:	donnée non disponible

## Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

conformément aux normes ANSI Z400.1- 2004 et 29 CFR 1910.1200.



### DRANO® MAX GEL DÉBOUCHE-TUYAUX

Version 1.

Date d'impression 02/17/2009

Date de révision 02/16/2009

Numéro de la FDS 350000001605

Sensibilisation : donnée non disponible

#### 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Effets écotoxicologiques : Pas disponible.

#### 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Arrangement industriel : Respecter tout règlement fédéral, provincial, et d'État, et toute ordonnance locale et municipale en vigueur concernant l'élimination

Arrangement de ménage : Éliminer le produit conformément à la réglementation locale en vigueur.

Classification du Déchet RCRA : D002 (Déchet Corrosive)

SCJ Catégorie du Produit : LB: Liquide Agents de Blanchiment

#### 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

##### Transport par route

▪ **US DOT (Departement des Transports) & Transport de Substances Dangereuses au Canada:**

Numéro ONU : 1760  
Nom d'expédition : Corrosive Liquid, N.O.S.  
Classe: 8  
Groupe d'emballage: III

Note: S.C. Johnson expédie ce produit comme : Bien de consommation ORM-D (Autres articles réglementés, Groupe D, paquets non en vrac)

##### Transport maritime

▪ **IMDG:**

Classe: 8  
Groupe d'emballage: III  
Nom d'expédition : Corrosive Liquid, N.O.S.  
Numéro ONU: 1760

Note: S.C. Johnson expédie ce produit comme « Quantité limitée » lorsque la capacité du conteneur est 1 L ou moins.

## Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

conformément aux normes ANSI Z400.1- 2004 et 29 CFR 1910.1200.



### DRANO® MAX GEL DÉBOUCHE-TUYAUX

Version 1.

Date d'impression 02/17/2009

Date de révision 02/16/2009

Numéro de la FDS 350000001605

#### Transport aérien

▪ ICAO/IATA:

Classe:	8
Groupe d'emballage:	III
Nom d'expédition	Corrosive Liquid, N.O.S.
UN/ID No.:	UN 1760

Note: SC Johnson ne transportant généralement pas de produits par avion, la conformité de l'emballage de ce produit avec les critères actuels IATA/ICAO n'a pas été déterminée. Veuillez consulter les Règlements Matières Dangereuses IATA/ICAO pour avoir les instructions détaillées pour le transport aérien de ce produit.

#### 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

##### Inventaires chimiques mondiaux

- État actuel de notification : Tous les ingrédients de ce produit sont listés ou exclus du catalogue aux É.-U. Toxic Substances Control Act (TSCA)Inventory (inventaire des substances toxiques)
- : Tous les ingrédients de ce produit respectent le Règlement sur les renseignements concernant les substances nouvelles de la Loi canadienne sur la protection de l'environnement.
- Prop. 65 de la Californie : Ce produit n'est pas soumis aux exigences de déclaration de la Proposition 65 de la Californie.
- : Ce produit est classé conformément aux critères du règlement sur les produits contrôlés et la fiche signalétique contient toutes les informations requises par le règlement sur les produits contrôlés.

#### 16. AUTRES DONNÉES

##### HMIS Ratings

Santé

3

## Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

conformément aux normes ANSI Z400.1- 2004 et 29 CFR 1910.1200.



### DRANO® MAX GEL DÉBOUCHE-TUYAUX

Version 1.

Date d'impression 02/17/2009

Date de révision 02/16/2009

Numéro de la FDS 350000001605

<b>Inflammabilité</b>	0
<b>Réactivité</b>	0

#### Codes Pour le NFPA

<b>Santé</b>	3
<b>Feu</b>	0
<b>Réactivité</b>	0
<b>Spécial</b>	

#### Autres informations

Ce document a été préparé avec des données dont les sources ont été jugées fiables. Cela ne constitue pas une garantie, expresse ou implicite, sur l'exactitude de l'information donnée aux présentes. Les conditions réelles d'utilisation et de manutention sont indépendantes de la volonté du vendeur. L'utilisateur est responsable de l'appréciation de toute l'information disponible lorsqu'il utilise ce produit à des fins particulières, et de la conformité de cette utilisation aux lois en vigueur (fédérales, provinciales, municipales, etc.).

Préparé par:	SC Johnson Global Safety Assessment & Regulatory Affairs (GSARA)
--------------	--