

DRANO® PUISSANCE PROFESSIONNELLE™ MOUSSE DEBOUCHE TUYAUX

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/23/2017

Numéro de la FDS 350000004604

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

Informations sur le produit

Nom du produit : DRANO® PUISSANCE PROFESSIONNELLE™ MOUSSE
DEBOUCHE TUYAUX

Utilisation recommandée : Entretien des canalisations

Restrictions d'utilisation : Utiliser uniquement comme dirigé sur l'étiquette

**Producteur, importateur,
fournisseur** : S.C. Johnson et Fils, Limitée
1 Webster Street
Brantford ON N3T 5R1

Téléphone : +1-800-558-5566

**Numéro d'appel
d'urgence** : Téléphone D'Urgence Médical et de Transport (24 Heures)
(866) 231-5406
Téléphone D'Urgence Médical International (24 Heures) (952)
852-4647
Téléphone D'Urgence de Transport en Canada (24 Heures)
(613) 996-6666

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification de la substance ou du mélange

Système général harmonisé de classification (GHS)

Classification dangereuse	Catégorie de danger	Identification des dangers
Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux	Catégorie 1	Peut être corrosif pour les métaux.
Corrosion cutanée	Catégorie 1B	Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
Lésions oculaires graves	Catégorie 1	Provoque de graves lésions des yeux.

Étiquetage

DRANO® PUISSANCE PROFESSIONNELLE™ MOUSSE DEBOUCHE TUYAUX

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/23/2017

Numéro de la FDS 350000004604

Symboles de danger

Corrosion

Mention d'avertissement

Danger

Mentions de danger

Peut être corrosif pour les métaux.

Provoque une irritation cutanée.

Provoque de graves lésions des yeux.

Conseils de prudence

En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

Tenir hors de portée des enfants.

Lire l'étiquette avant utilisation.

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

Traitement spécifique (voir les instructions supplémentaires pour les premiers secours sur cette étiquette).

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau et au savon.

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.

Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

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

Stocker dans un récipient résistant à la corrosion/récipient en polypropylène avec doublure intérieure résistant à la corrosion.

Stocker dans un récipient résistant à la corrosion/récipient en polypropylène avec doublure intérieure résistant à la corrosion.

Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

Porter des gants de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.

Se laver les mains soigneusement après manipulation.

Autres dangers : Non identifié

3. COMPOSITION/ INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Produits chimiques dangereux présents à ou au-dessus des niveaux à déclaration obligatoire tel que défini par Canadian Règlement sur les Produits Dangereux sont énumérés dans ce tableau

**DRANO® PUISSANCE PROFESSIONNELLE™ MOUSSE DEBOUCHE
TUYAUX**

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/23/2017

Numéro de la FDS 350000004604

Nom Chimique	No.-CAS	Pourcentage de poids
Hypochlorite de sodium	7681-52-9	3.00 - 5.00
Chlorure de sodium	7647-14-5	1.50 - 3.00
Hydrogen Peroxide	7722-84-1	0.10 - 1.00

L'identité chimique spécifique et / ou le pourcentage exact (de concentration) de cette composition a été retenu comme secret commer.

Pour de plus amples renseignements sur les ingrédients présents dans le produit, consulter le site www.whatsinsidescjohnson.com.

4. PREMIERS SECOURS**Description des premiers secours**

Contact avec les yeux : 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. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin. Faire immédiatement appel à une assistance médicale.

Contact avec la peau : EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/Se doucher. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

Inhalation : EN CAS D'INHALATION: s'il y a difficulté à respirer, transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.

Ingestion : EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

DRANO® PUISSANCE PROFESSIONNELLE™ MOUSSE DEBOUCHE TUYAUX

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/23/2017

Numéro de la FDS 350000004604

Yeux	: Provoque de graves lésions des yeux.
Effet sur la peau	: Provoque des brûlures graves de la peau. Aucune réaction contraire n'est connue lorsque le produit est utilisé pour l'usage prévu et conformément au mode d'emploi
Inhalation	: Peut irriter le système respiratoire.
Ingestion	: Provoque des brûlures de l'appareil digestif. Aucune réaction contraire n'est connue lorsque le produit est utilisé pour l'usage prévu et conformément au mode d'emploi

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Sauf indication contraire, voir la description des mesures de premiers secours.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction appropriés	: Pulvériser de l'eau ou utiliser de la mousse résistant à l'alcool, de la poudre sèche ou du dioxyde de carbone.
Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie	: Le contenant peut fondre et répandre en chaleur du feu.
Information supplémentaire	: Porter une combinaison de protection intégrale et un appareil de protection respiratoire isolant autonome à pression positive. En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles	: Porter un équipement de protection individuel. Laver soigneusement après manipulation.
----------------------------------	---

DRANO® PUISSANCE PROFESSIONNELLE™ MOUSSE DEBOUCHE TUYAUX

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/23/2017

Numéro de la FDS 350000004604

Précautions pour la protection de l'environnement : En dehors des conditions normales d'utilisation éviter les rejets dans l'environnement.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage : Endiguer les renversements considérables.
Nettoyer les résidus sur le site où le produit s'est répandu.
Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.
Équipement de protection individuel, voir section 8.
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 de respirer les vapeurs, les brouillards de pulvérisation ou les gaz.
Laver soigneusement après manipulation.

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion : Mesures préventives habituelles pour la protection contre l'incendie.

Stockage

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs : Conserver le conteneur fermé lorsqu'il n'est pas utilisé.
Garder sous clef.
Conserver dans le conteneur d'origine.
Stocker dans un récipient résistant à la corrosion/récipient en aluminium avec doublure intérieure résistant à la corrosion.

DRANO® PUISSANCE PROFESSIONNELLE™ MOUSSE DEBOUCHE TUYAUX

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/23/2017

Numéro de la FDS 350000004604

8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/ PROTECTION INDIVIDUELLE

Limites d'exposition professionnelle

Composants	No.-CAS	mg/m3	ppm	Non- standard units	Base
Hydrogen Peroxide	7722-84-1	-	1 ppm	-	ACGIH TWA

Équipement de protection individuelle

- Protection respiratoire** : N'utiliser qu'avec une ventilation adéquate.
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** : Porter des gants appropriés.
- Protection des yeux** : Porter des lunettes de protection à l'épreuve des projections de produits chimiques.
- Protection de la peau et du corps** : Des chaussures ou bottes de protection.
- Mesures d'hygiène** : À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Se laver à fond après manipulation.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Forme : liquide

Couleur : clair

**DRANO® PUISSANCE PROFESSIONNELLE™ MOUSSE DEBOUCHE
TUYAUX**

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/23/2017

Numéro de la FDS 350000004604

Odeur	: inodore
Seuil olfactif	: Test non applicable pour ce type de produit.
pH	: > 12.9
Point de fusion/point de congélation	: 32 °F
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	: > 212 °F
Point d'éclair	: ne forme pas d'étincelles
Taux d'évaporation	: Test non applicable pour ce type de produit.
Inflammabilité (solide, gaz)	: Test non applicable pour ce type de produit.
Limites supérieure/inférieure d'inflammabilité ou d'explosivité	: Test non applicable pour ce type de produit.
Pression de vapeur	: Test non applicable pour ce type de produit.
Densité de vapeur	: Test non applicable pour ce type de produit.
Densité relative	: 1.08 g/cm3
Solubilité(s)	: complètement soluble
Coefficient de partage: n-octanol/eau	: Test non applicable pour ce type de produit.

DRANO® PUISSANCE PROFESSIONNELLE™ MOUSSE DEBOUCHE TUYAUX

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/23/2017

Numéro de la FDS 350000004604

Température d'auto-inflammabilité	: Test non applicable pour ce type de produit.
Température de décomposition	: Test non applicable pour ce type de produit.
Viscosité, dynamique	: Test non applicable pour ce type de produit.
Viscosité, cinématique	: Test non applicable pour ce type de produit.
Propriétés comburantes	: Test non applicable pour ce type de produit.
Composés organiques volatils Total VOC (% en poids) *	: 0 % - Des exemptions supplémentaires peuvent s'appliquer *comme défini par les réglementations d'états et fédérales des Etats-Unis pour les produits de consommation
Autres informations	: Non identifié :

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité	: Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation.
Stabilité chimique	: Stable dans les conditions recommandées de stockage.
Possibilité de réactions dangereuses	: Si le mélange accidentel se produit et le gaz toxique est formé, secteur de sortie immédiatement. Ne retournez pas jusqu'à ce que bon aéré.

DRANO® PUISSANCE PROFESSIONNELLE™ MOUSSE DEBOUCHE TUYAUX

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/23/2017

Numéro de la FDS 350000004604

- Conditions à éviter** : Sources directes de chaleur.
- Matières incompatibles** : ATTENTION! Ne pas utiliser en combinaison avec d'autres produits, Peut libérer des gaz dangereux (chlore).
Éviter tout contact avec :
Composés d'ammonium.
Acides
Antirouille.
- Produits de décomposition dangereux** : La décomposition par la chaleur peut provoquer le dégagement de gaz et de vapeurs irritants.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

- Toxicité aiguë par voie orale** : DL50 > 5000 mg/kg
- Toxicité aiguë par inhalation** : CL50 > 10 mg/L
- Toxicité aiguë par voie cutanée** : DL50 > 5000 mg/kg

Propriétés du SGH	Classification	Voies d'entrée
Toxicité aiguë	Aucune classification proposée	Oral(e)
Toxicité aiguë	Aucune classification proposée	Dermale
Toxicité aiguë	Aucune classification proposée	Inhalation - poussière et buée
Toxicité aiguë	Aucune classification proposée	Inhalation - Vapeur

**DRANO® PUISSANCE PROFESSIONNELLE™ MOUSSE DEBOUCHE
TUYAUX**

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/23/2017

Numéro de la FDS 350000004604

Toxicité aiguë	Aucune classification proposée	Inhalation - Par gaz
Corrosion cutanée	Catégorie 1B	-
Lésions oculaires graves	Catégorie 1	-
Sensibilisation cutanée	Aucune classification proposée	-
Sensibilisation respiratoire	Aucune classification proposée	-
Mutagénicité sur les cellules germinales	Aucune classification proposée	-
Cancérogénicité	Aucune classification proposée	-
Toxicité pour la reproduction	Aucune classification proposée	-
Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique	Aucune classification proposée	-
Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée	Aucune classification proposée	-
Danger par aspiration	Aucune classification proposée	-

**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.

**DRANO® PUISSANCE PROFESSIONNELLE™ MOUSSE DEBOUCHE
TUYAUX**

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/23/2017

Numéro de la FDS 350000004604

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES**Produit** : Le produit lui-même n'a pas été testé.**Toxicité****Les ingrédients de cette formule ont été examinés et on s'attend à aucun impact négatif pour l'environnement s'il est utilisé confor****Toxicité pour les poissons**

Composants	Point final	Espèce	Valeur	Durée d'exposition
Hypochlorite de sodium	CL50	Poisson	0.06 mg/l	96 h
	NOEC		0.01 - < 0.1 mg/l	28 d
Chlorure de sodium	Essai en dynamique CL50	Lepomis macrochirus	5,840 mg/l	96 h
	NOEC	Pimephales promelas (Vairon à grosse tête)	252 mg/l	33 d
Hydrogen Peroxide	CL50	Pimephales promelas (Vairon à grosse tête)	16.4 mg/l	96 h
Hypochlorite de sodium	CL50	Poisson	0.06 mg/l	96 h
	NOEC		0.01 - < 0.1 mg/l	28 d
Chlorure de sodium	Essai en dynamique CL50	Lepomis macrochirus	5,840 mg/l	96 h

**DRANO® PUISSANCE PROFESSIONNELLE™ MOUSSE DEBOUCHE
TUYAUX**

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/23/2017

Numéro de la FDS 350000004604

	NOEC	Pimephales promelas (Vairon à grosse tête)	252 mg/l	33 d
Hydrogen Peroxide	CL50	Pimephales promelas (Vairon à grosse tête)	16.4 mg/l	96 h

Toxicité pour les invertébrés aquatiques

Composants	Point final	Espèce	Valeur	Durée d'exposition
Hypochlorite de sodium	CE50	Ceriodaphnia dubia	0.035 mg/l	48 h
Chlorure de sodium	Essai en statique CE50	Daphnia magna (Grande daphnie)	340.7 - 469.2 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia pulex	314 mg/l	21 d
Hydrogen Peroxide	Essai en semi-statique CL50	Daphnia pulex (Daphnie)	2.4 mg/l	48 h
Hypochlorite de sodium	CE50	Ceriodaphnia dubia	0.035 mg/l	48 h

**DRANO® PUISSANCE PROFESSIONNELLE™ MOUSSE DEBOUCHE
TUYAUX**

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/23/2017

Numéro de la FDS 350000004604

Chlorure de sodium	Essai en statique CE50	Daphnia magna (Grande daphnie)	340.7 - 469.2 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia pulex	314 mg/l	21 d
Hydrogen Peroxide	Essai en semi-statique CL50	Daphnia pulex (Daphnie)	2.4 mg/l	48 h

Toxicité des plantes aquatiques

Composants	Point final	Espèce	Valeur	Durée d'exposition
Hypochlorite de sodium	CE50r	Pseudokirchneriella subcapitata (algues vertes)	0.0499 mg/l	
Chlorure de sodium	CI50	algue	3,014 mg/l	72 h
Hydrogen Peroxide	Essai en statique CE50	Skeletonema costatum (algue marine)	1.38 mg/l	72 h
Hypochlorite de sodium	CE50r	Pseudokirchneriella subcapitata (algues vertes)	0.0499 mg/l	
Chlorure de sodium	CI50	algue	3,014 mg/l	72 h
Hydrogen Peroxide	Essai en	Skeletonema costatum	1.38 mg/l	72 h

DRANO® PUISSANCE PROFESSIONNELLE™ MOUSSE DEBOUCHE TUYAUX

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/23/2017

Numéro de la FDS 350000004604

	statique CE50	(algue marine)		
--	------------------	----------------	--	--

Persistance et dégradabilité

Composant	Biodégradation	Durée d'exposition	Résumé
Hypochlorite de sodium	Donnée non disponible		
Chlorure de sodium	Donnée non disponible		
Hydrogen Peroxide	> 99 %	30 min	Facilement biodégradable.
Hypochlorite de sodium	Donnée non disponible		
Chlorure de sodium	Donnée non disponible		
Hydrogen Peroxide	> 99 %	30 min	Facilement biodégradable.

Potentiel de bioaccumulation

Composant	Facteur de bioconcentration (FBC)	Coefficient de partage n-octanol/eau (log)
Hypochlorite de sodium	Donnée non disponible	-3.42
Chlorure de sodium	1.09 QSAR	0.54
Hydrogen Peroxide	Donnée non disponible	-1.57
Hypochlorite de sodium	Donnée non disponible	-3.42
Chlorure de sodium	1.09 QSAR	0.54
Hydrogen Peroxide	Donnée non disponible	-1.57

Fiche de données de sécurité

classification selon Canadian Règlement sur les Produits Dangereux



DRANO® PUISSANCE PROFESSIONNELLE™ MOUSSE DEBOUCHE TUYAUX

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/23/2017

Numéro de la FDS 350000004604

Mobilité

Composant	Point final	Valeur
Hypochlorite de sodium	Donnée non disponible	
Chlorure de sodium	Donnée non disponible	
Hydrogen Peroxide	Donnée non disponible	
Hypochlorite de sodium	Donnée non disponible	
Chlorure de sodium	Donnée non disponible	
Hydrogen Peroxide	Donnée non disponible	

Évaluation PBT et vPvB

Composant	Résultats
Hypochlorite de sodium	Ne remplit pas les critères PBT et vPvB
Chlorure de sodium	Ne remplit pas les critères PBT et vPvB
Hypochlorite de sodium	Ne remplit pas les critères PBT et vPvB
Chlorure de sodium	Ne remplit pas les critères PBT et vPvB

Autres effets néfastes : Aucun(e) à notre connaissance.

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Consommateur peut jeter le récipient vide dans le détritrus, ou réutilisez-le où les équipements existent.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

S'il vous plaît, consulter le document d'expédition pour les renseignements à jour sur le transport.

**DRANO® PUISSANCE PROFESSIONNELLE™ MOUSSE DEBOUCHE
TUYAUX**

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/23/2017

Numéro de la FDS 350000004604

	Transport par route	Transport maritime	Transport aérien
Numéro ONU	3266	3266	3266
Désignation officielle de transport de l'ONU	UN 3266 LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A. MÉLANGE CONTENANT (sodium hydroxide, hypochlorite), 8, II	UN 3266 LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A. MÉLANGE CONTENANT (sodium hydroxide, hypochlorite), 8, II	UN 3266 LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A. MÉLANGE CONTENANT (sodium hydroxide, hypochlorite), 8, II
Classe(s) de danger pour le transport	8	8	8
Groupe d'emballage	II	II	II
Dangers pour l'environnement	-	-	-
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	Une dérogation pour quantités limitées peut être applicable pour ce produit, veuillez consulter les documents de transport.	Une dérogation pour quantités limitées peut être applicable pour ce produit, veuillez consulter les documents de transport.	Une dérogation pour quantités limitées peut être applicable pour ce produit, veuillez consulter les documents de transport.
Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC	Produit non transporté en vrac.	Produit non transporté en vrac.	Produit non transporté en vrac.

15. INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION

État actuel de notification : Tous les ingrédients de ce produit sont listés ou exclus du catalogue aux É.-U. Toxic Substances Control Act

Fiche de données de sécurité

classification selon Canadian Règlement sur les Produits Dangereux



DRANO® PUISSANCE PROFESSIONNELLE™ MOUSSE DEBOUCHE TUYAUX

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/23/2017

Numéro de la FDS 350000004604

(TSCA)Inventory (inventaire des substances toxiques)

État actuel de notification : 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.

Règlements du Canada : Ce produit a été classé selon les critères de la Loi sur les Produits Dangereux et Règlement.

16. AUTRES INFORMATIONS

HMIS Ratings

Santé	3
Inflammabilité	0
Réactivité	0

Codes Pour le NFPA

Santé	3
Feu	0
Réactivité	0
Spécial	-

Cette information est fournie conformément à la documentation des Système d'Information sur les Matières Dangereuses Utilisées au Travail (SIMDUT) du Canada. L'information fournie est conçue pour les lieux de travail où l'utilisation du produit et la fréquence d'exposition dépasse celle imprimé sur l'étiquette des produits de consommateurs.

Information supplémentaire

Fiche de données de sécurité

classification selon Canadian Règlement sur les Produits
Dangereux



**DRANO® PUISSANCE PROFESSIONNELLE™ MOUSSE DEBOUCHE
TUYAUX**

Version 1.0

Date d'impression 06/20/2017

Date de révision 05/23/2017

Numéro de la FDS 350000004604

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)
-------------	---