



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision 02/17/2012

Numéro de révision 0

1. PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION

Nom du produit Roto Rooter Pipeshield

Contacteur le fabricant Roto-Rooter Corporation
300 Ashworth Road
West Des Moines, IA 50265

www.roto-rooter.com

Information Telephone Number (515) 223-1343

Numéro de téléphone d'appel d'urgence (515) 223-1343
1-800-424-9300 (Chemtrec) 24 hours every day

1	Health
0	Flammability
0	Reactivity
X	Protective Equipment

IDENTIFICATION DES DANGERS

Aperçu des urgences

Le contact peut causer une irritation des yeux et la peau

Aspect opaque, bleu

État physique liquide

Odeur Perfumed

Effets potentiels sur la santé

Voies majeures d'exposition Contact avec les yeux, Contact avec la peau, Ingestion

Effets aigus

Yeux

Peut provoquer une irritation légère

Peau

La substance peut provoquer une légère irritation de la peau

Inhalation

Peut irriter le système respiratoire

Ingestion

L'ingestion peut provoquer une irritation de l'appareil digestif, des nausées, des vomissements et des diarrhées

Effets chroniques

Toxicité chronique Pas d'information disponible

Voir la section 11 pour des données toxicologiques supplémentaires.

Conditions médicales aggravées Pas d'information disponible

Effets potentiels sur l'environnement

Il n'existe aucun renseignement écologique pour ce produit.
Voir la Section 12 pour des renseignements supplémentaires sur l'écologie

3. Composition / Ingrédients information

Composants dangereux

Nom Chimique	No.-CAS	% en poids
Water	7732-18-5	95-100%
Viable Bacteria Cultures	Not Applicable	1-5%
EDTA	64-02-8	<0.5%
Sodium Nitrate	7631-99-4	<0.5%

Les composants non listés sont soit non-dangereux ou sous des concentrations rapportables

4. Mesures de premiers secours

Contact avec les yeux Bien rincer avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes et consulter un médecin

Contact avec la peau Laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon

Inhalation Amener la victime à l'air libre

Ingestion Se rincer la bouche à l'eau puis boire beaucoup d'eau

Avis aux médecins Traiter de façon symptomatique

5. Lutte contre les incendies

Propriétés inflammables	Not considered flammable
Moyen d'extinction approprié	Utiliser de l'eau pulvérisée, de la mousse résistant à l'alcool, de la poudre d'extinction ou du dioxyde de carbone
Moyen d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité	aucun(e)
Produits de combustion dangereux	aucun(e)
Risques spécifiques dus au produit chimique	Peut provoquer une réaction allergique du système respiratoire
Équipement de protection et mesures de précautions pour les pompiers	Appareil de protection respiratoire autonome

6. Mesures contre les déversements accidentels

Précautions individuelles	Équipement de protection individuel, voir section 8
Précautions pour la protection de l'environnement	Aucun à notre connaissance
Méthodes de nettoyage	Éviter la formation de poussières et d'aérosols Spilled preparation should be removed immediately to avoid formation of dust from dried preparation. Take up by mechanical means preferably by a vacuum cleaner equipped with a HEPA (High Efficiency Particulate Air) filter. Flush remainder carefully with plenty of water. Avoid splashing, high pressure washing or compressed air cleaning to avoid formation of aerosols. Ensure sufficient ventilation. Wash contaminated clothing.
Équipement de protection individuel, voir section 8	

7. Manutention et stockage

Manipulation	Éviter la formation de poussières et d'aérosols Assurer une ventilation adéquate
Précautions générales	La substance doit être manipulée dans des conditions de bonne hygiène industrielle et en conformité avec les règlements locaux, afin d'éviter toute exposition inutile.
Stockage	Conserver hermétiquement fermé dans un endroit sec et frais.
Conditions de stockage	Dans un emballage intact, sec et protégé du soleil. Le produit a été formulé de façon à présenter une stabilité optimale. Un stockage prolongé ou des conditions néfastes, par exemple des températures trop élevées ou une humidité trop importante, peuvent entraîner la nécessité d'augmenter les doses.

8. Contrôle de l'exposition et protection individuelle

Contrôle de l'exposition professionnelle

Mesures d'ordre technique	Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos Maintain good conditions of industrial hygiene. Some processes may require enclosures, local exhaust ventilation, or other engineering controls to control airborne levels. Additional handling and healthy/safety information is available upon request
----------------------------------	--

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire	In case of insufficient ventilation wear suitable respiratory equipment that meets HEPA/P100 specifications
Protection des yeux	Lunettes de sécurité avec protections latérales
Protection de la peau	Vêtements de protection à manches longues
Protection des mains	Gants de protection
Considérations générales d'hygiène	À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité
Contrôle d'exposition lié à la protection de l'environnement	Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne peuvent pas être contenues

9. Propriétés Physiques et Chimiques

Aspect	opaque bleu
État physique	liquide
Odeur	Perfumed
pH	7.0-8.0
Point/intervalle d'ébullition	Pas d'information disponible
Point/intervalle de fusion	Pas d'information disponible
Point d'éclair	Pas d'information disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	Pas d'information disponible
Dangers d'explosion	Pas d'information disponible
Propriétés comburantes	Pas d'information disponible
Pression de vapeur	Pas d'information disponible
Densité relative	donnée non disponible
Solubilité	Pas d'information disponible
Coefficient de partage (n-octanol/eau)	Pas d'information disponible

Les données physiques présentées ci-dessus ne sont pas des valeurs typiques et ne doivent pas être interprétées comme des spécifications

10. Stabilité et Réactivité

Stabilité chimique	Stable dans les conditions recommandées de stockage
Conditions à éviter	Les variations de température excessives en dessous de 32 ou plus de 155 degrés Fahrenheit
Matières à éviter	Les acides forts ou des composés alcalins, ainsi que des agents oxydants peuvent inactiver les cultures biologiques.
Produits de décomposition dangereux	Pas d'information disponible
Possibilité de réactions dangereuses	Néant dans des conditions normales de traitement

11. Informations Toxicologiques

Toxicité aiguë

Ingestion, LD50 Rat Oral (mg/kg):	Non déterminé
Inhalation, LC50 Rat inhalation (mg/l/4hr)	Non déterminé
Skin, LD50 Rat Dermal (mg/kg)	Non déterminé
Eye Irritation	Non déterminé

Toxicité chronique

Sensitization	Conformément à notre expérience et aux informations qui nous ont été fournies, le produit n'a aucun effet nocif s'il est utilisé et manipulé selon les indications données
---------------	--

Autres informations

12. Information sur 'écologie

Écotoxicité

Ce produit ne devrait pas poser un danger pour l'environnement. Aucune donnée de toxicité est disponible spécifiquement pour les organismes du sol, les plantes et les animaux terrestres.

Effets sur l'environnement	Les données disponibles n'indiquent pas de risque environnemental
Persistance et dégradabilité	Les composés organiques du produit sont biodégradables
Potentiel de bioaccumulation	Selon l'expérience n'est pas prévisible
Mobilité	Non disponible
Effets nocifs divers	Pas d'information disponible

13. Considérations relatives à l'élimination

Déchets de résidus / produits non utilisés Eliminer le produit conformément à la réglementation locale en vigueur

Emballages contaminés Disposer des déchets dans une installation approuvée pour le traitement des déchets

14. Informations relatives au transport

Réglementation sur le transport Aucune matière dangereuse au sens de la réglementation sur le transport.

IMDG/IMO non réglementé

RID non réglementé

ADR non réglementé

ICAO non réglementé

IATA non réglementé

DOT non réglementé

15. Information sur la Réglementation

Inventaires internationales

TSCA	Est conforme à (aux)
PICCS	N'est pas conforme à (aux)
KECL	N'est pas conforme à (aux)
ENCS	N'est pas conforme à (aux)
La Chine	Est conforme à (aux)
AICS	Est conforme à (aux)
DSL/NDSL	Est conforme à (aux)

USA, Federal Regulations

SARA 313

Section 313 of Title III of the Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986 (SARA). Le produit ne contient aucune des substances listées sur la Act and 40 CFR Part 372.

Classification de danger SARA 311/312

Risque aigu pour la santé	non
Risque chronique pour la santé	non
Risque d'incendie	non
Risque d'échappement soudain de la pression	non
Reactive Hazard	non

USA, State Regulations

California Proposition 65

Le produit ne contient aucune des substances listées sur la Prop 65

Canada

Classes whmis de danger:

Non controle

WHMIS Statement

Ce produit a été classé conformément aux critères de risque du règlement sur les produits contrôlés (CPR) et la fiche signalétique comprend tous les renseignements requis par le CPR.

16. Autres Informations

Clause de non-responsabilité

Les informations contenues dans cette FDS sont exactes dans l'état actuel de nos connaissances et de nos informations, à la date de publication. Ces informations ne sont fournies qu'à titre indicatif pour assurer la sécurité de la manipulation, de l'utilisation, de la transformation, du stockage, du transport, de l'élimination et de la mise sur le marché de la substance, et ne sauraient avoir valeur de garantie ou d'assurance-qualité. Les informations ne concernent que la substance spécifiquement décrite, et sont susceptibles d'être invalides si la substance est employée en combinaison avec toute autre substance ou dans tout autre procédé, à moins que le contraire ne soit précisé dans le texte. En outre, les conditions d'utilisation n'étant pas du ressort de Roto-Rooter, il est de la responsabilité du client d'établir les conditions d'utilisation en toute sécurité de ces produits.

Report version

1 / ANSI / Français

**End of Material Safety Data
Sheet**