FICHE DE DONNEES DE SECURITE

DEBOUCHEUR CANALISATIONS BIOLOGIQUE

Version : 3 **Date d'édition : 21/01/2019** **R: CE/453/2010 - ISO 11014-1**

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ / ENTREPRISE

1.1 Identification de la substance ou de la préparation	PRONET NATURE DEBOUCHEUR CANALISATIONS BIOLOGIQUE
1.2 Utilisation de la substance / préparation	Traitement biologique des bouchons de canalisations
1.3 Identification de la société / entreprise	HYDRA INDUSTRIES 201 Route d'Arles - Pôle de Cadillan 13690 GRAVESON France Tél: +33 (4) 92 02 85 02 Télécopie: +33(4) 93 20 51 61 Courriel: contact@hydra-industries.eu
1.4 Téléphone en cas d'urgence (à utiliser par le médecin traitant):	FR - ORFILA Tél: 01.45.42.59.59 B - Centre Antipoisons Tél: 070/245.245

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1 Classification de la substance ou du mélange	Le produit est dispensé de l'étiquetage conformément au règlement (CE) n° 1907/2006-1272/2008 avec leurs modifications et adaptations traitant de la classification, l'emballage et l'étiquette des substances dangereuses
2.2 N° CE :	Non applicable
2.3 Eléments d'étiquetage (CPL-SGH):	
Symbole(s) :	Aucun selon le règlement (CE) n° 1907/2006 – 1272/2008 avec leurs modifications et adaptations
Mention de danger :	Aucun selon le règlement (CE) n° 1907/2006 * 1272/2008 avec leurs modifications et adaptations
Eléments d'étiquetage :	P102 Tenir hors de portée des enfants P301+P312 EN CAS D'INGESTION : appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
2.4 Information (s) complémentaire (s) :	Fiche de donnée disponible sur demande pour les professionnels. Par mesure de sécurité, utiliser uniquement pour l'usage prévu et conformément au mode d'emploi. Parmi autres ingrédients contient -<5% agents de surface non ioniques EUH208 contient des enzymes, peut provoquer une réaction allergique
2.5 Dangers principaux :	Les personnes sujettes à des problèmes de sensibilisation de la peau ne doivent pas être mises au travail dans des procédés dans lesquels cette préparation est utilisée.
2.6 Autres dangers :	Rend le sol glissant en cas de renversement accidentel.

3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

3.1 Formule:	EU017/2.0
3.2 Description de la préparation:	Solution parfumée aqueuse de sels alcalins et surfactants non ioniques, bactéries non pathogènes, et Enzymes fabriquées in situ
3.3 Composant(s) contribuant aux dangers :	Nitrate de sodium – N° CE 231-554-3 N° CAS 7631-99-4 – CONC (% pds) 1<C<=5

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

DEBOUCHEUR BIOLOGIQUE

4. PREMIERS SECOURS

4.1 Description des premiers secours:	En cas de doute ou de symptômes persistants, toujours consulter un médecin.
4.2 Principaux symptômes et effets, Aigus et différés :	Les symptômes sont décrits à la rubrique 11.
4.2.1 Inhalation:	Transporter la victime à l'air frais, dans un endroit calme, dans une position demi couchée et si nécessaire appeler un médecin.
4.2.2 Contact avec la peau:	Rincer et laver la peau abondamment à l'eau et au savon. En cas de malaises ou d'irritation de la peau, consulter un médecin.
4.2.3 Contact avec les yeux:	Laver abondamment à l'eau (pendant 20 minutes minimum) en gardant les yeux grands ouverts et les verres de contact, puis se rendre immédiatement chez un médecin.
4.2.4 Ingestion :	Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente. Rincer la bouche, ne rien faire boire, calmer la victime, et la conduire immédiatement à la clinique ou chez le médecin

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

5.1 Moyen(s) d'extinction approprié(s) :	Le produit lui-même ne brûle pas En cas d'incendie à proximité : tous les agents d'extinction sont autorisés.
5.2 Moyen(s) d'extinction à ne PAS utiliser pour raison de sécurité :	Ne pas utiliser un jet d'eau concentré, il pourrait répandre le feu.
5.3 Dangers particuliers résultant de La substance ou du mélange :	Voir la rubrique 11 en ce qui concerne la toxicité du produit et la rubrique 10 en ce qui concerne la stabilité et réactivité du produit.
5.4 Conseils aux pompiers :	Utiliser un appareil respiratoire autonome et également un vêtement de protection.
5.5 Méthode (s) spéciale (s) :	Empêcher les effluents de la lutte contre le feu de pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence:	Eviter tout contact avec la peau, les yeux ou les vêtements.
6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:	Ne pas contaminer les eaux souterraines et de surface. Les autorités compétentes seront prévenues de tout déversement accidentel dans un cours d'eau ou dans les égouts.
6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:	Absorber tout produit répandu avec du sable ou de la terre. Après le nettoyage, rincer les restes de produit à l'eau.
6.4 Référence à d'autres sections:	Voir la rubrique 13 en ce qui concerne l'élimination des déchets résultant du nettoyage.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

7.1 Manipulation:

7.1.1 - Précautions à prendre pour une manipulation sans danger :	Les personnes ayant des problèmes d'allergie aiguë ou chronique ne doivent pas manipuler ou être exposées au produit. Douche, bain oculaire, et point d'eau à proximité.
7.1.2 - Mesure(s) d'ordre technique:	Ne nécessite pas de mesures techniques spéciales de protection.
7.1.3- Conseil(s) d'utilisation(s):	Lire l'étiquette avant toute utilisation. Garder l'emballage bien fermé quand le produit n'est pas utilisé. Ne pas mélanger ce produit avec eau de javel ou tout autre produit d'entretien Ouvrir les emballages prudemment pour éviter tout éclaboussement.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

DEBOUCHEUR BIOLOGIQUE

7.2 Stockage:

7.2.1- Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités: Conserver hors de la portée des enfants.
Conserver toujours le produit dans un emballage de même nature que l'emballage d'origine.
Conserver le récipient bien fermé dans un endroit frais.

7.2.2 - Condition(s) de stockage: Conserver à une température ne dépassant pas (°C): 25°C
Conserver à l'abri du soleil et de toutes autres sources de chaleur.

7.2.3 - Matière(s) incompatible(s) à éloigner: Conserver à l'écart des: acides, bases, agents oxydants

7.2.4 - Type de matériaux à utiliser pour l'emballage / conteneur: de même nature que celui d'origine

7.2.5- Matériaux d'emballage non adaptés: Eviter les emballages métalliques non protégés.

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s): Ne pas utiliser pour un usage autre que celui pour lequel il est destiné.
Produit ménager.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1 Paramètres de contrôle:

8.1.1 - Limite(s) d'exposition:

8.2 Contrôles de l'exposition:

8.2.1 - Protection des voies respiratoires: Appareil respiratoire seulement en cas de formation de vapeur ou de brouillard
8.2.2 - Protection des mains: Gants en Néoprène ou en caoutchouc naturel
8.2.3 - Protection de la peau et du corps: Pas de vêtement de travail spécialement recommandé.
8.2.4 - Protection des yeux: Utiliser des lunettes de sécurité qui protègent des éclaboussures.
il est préférable de ne pas porter de lentilles de contact.
8.3 Mesure(s) d'hygiène: Manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et de sécurité.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles:

9.1.1 - Aspect: liquide
9.1.2 - Couleur: bleu
9.1.3 - Odeur: marine
9.1.4 - PH: 6
9.1.5 - Point / intervalle d'ébullition: Non applicable.
9.1.6 - Point d'éclair: Non applicable.
9.1.7 - Limites d'explosivité: Non applicable.
9.1.8 - Densité relative (eau = 1): env 1
9.1.9 - Viscosité: Non déterminé.

9.2 Autres informations:

9.2.1 - Hydrosolubilité: complètement soluble
9.2.2 - Liposolubilité: partiellement soluble
9.2.3 - Solubilité aux solvants: pratiquement insoluble

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

DEBOUCHEUR BIOLOGIQUE

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

10.1 Réactivité: Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.
La préparation contient des matières qui sont instables dans les conditions suivantes: exposition à la chaleur(enzymes)

10.2 Stabilité chimique: La préparation est stable aux conditions de manipulation et de stockage recommandées sous la rubrique 7.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses: inconnu

10.4 Conditions à éviter: Ne pas surchauffer, afin d'éviter une décomposition thermique.

10.5 Matières incompatibles: Tenir à l'écart d'agents oxydants et de matériaux fortement acides ou alcalins afin d'éviter des réactions exothermiques.
Eviter le contact avec d'autres produits chimiques (pour préserver l'efficacité)

10.6 Produits de décomposition dangereux: Exposée à des températures élevées, la préparation peut dégager des produits de décomposition dangereux, tels que monoxyde et dioxyde de carbone, fumées, oxydes d'azote

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

11.1 Informations sur les effets toxicologiques: Pas d'information disponible au sujet de la préparation.
La description des effets nocifs possibles du mélange se base sur les caractéristiques toxicologiques des différents composants.

11.2 Toxicité aiguë:
11.2.1 - Inhalation: La préparation contient des enzymes sensibilisante par inhalation sans entrainer la classification de celle-ci.

11.2.2 - Contact avec la peau: Des contacts fréquents ou prolongés peuvent dégraisser ou dessécher la peau, conduisant à une incommodité ou à des dermatites.

11.2.3 - Contact avec les yeux: Des éclaboussures dans les yeux peuvent provoquer des irritations et des dommages réversibles.

11.2.4 - Ingestion: Peut provoquer une irritation de l'appareil digestif, des nausées, des vomissements et des diarrhées.

11.3 Sensibilisation: contient des enzymes

11.4 Toxicité résultant d'une exposition de longue durée ou répétée: Un contact répété ou prolongé avec la peau peut causer une dermatite

11.5 Information(s) supplémentaire(s): Ce produit contient des substances inscrites au tableau des maladies professionnelles n° R63
Affections provoquées par les enzymes

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

12.1 Toxicité: Aucun effet toxicologique sur l'environnement n'est connu ou prévisible dans les conditions normales d'utilisation.

12.2 Persistance et dégradabilité : Facilement biodégradable.

12.3 Potentiel de bioaccumulation : Pas de bio-accumulation.

12.4 Mobilité dans le sol: mobile

12.5 Autres effets néfastes: Données non disponibles.

12.6 Résultats des évaluations PBT et vPvB: Non applicable.

12.7 Information(s) générale(s): Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

DEBOUCHEUR BIOLOGIQUE

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

13.1 Méthodes de traitement des déchets: Collecter tous les déchets dans des conteneurs appropriés et étiquetés et éliminer conformément aux règlements locaux.

13.2 Emballages contaminés: Les emballages souillés peuvent après rinçage être donnés comme déchet normal. Consulter à ce propos votre instance locale.

13.3 Disposition(s) nationale(s) et régionale(s): Catalogue européen des déchets 20 01 29 détergents contenant des substances dangereuses

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

14.1 Numéro ONU: Non soumis

14.2 Dangers pour l'environnement: Non applicable

14.3 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: Non applicable.

14.4 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC: Non applicable.

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement: Règlementation ICPE
Règlement détergent 648-20004

15.2 Évaluation de la sécurité chimique: Non applicable.

16. AUTRES INFORMATIONS

16.1 Législation(s) suivie(s): Les informations données dans cette fiche sont requises aux termes de
- annexe VI règlement 1272/2008 & adaptations
- directive 99/45 sur les préparations dangereuses et adaptations

16.2 Texte complet des phrases dont le n° figure en rubrique 3:

16.3 Avis ou remarques importantes: Il est de la responsabilité de l'utilisateur de prendre les mesures de précaution mentionnées ainsi que de veiller à avoir une information complète et suffisante pour l'utilisation de ce produit. Les informations données dans la présente fiche doivent être considérées comme une description des exigences de sécurité relative à notre produit et non pas comme une garantie des propriétés de celui-ci.