

Solutions POUR LES EAUX USÉES



STA-ZYME® + PLUS



- Décompose et digère les protéines complexes
- Fonctionne dans des conditions aérobies et anaérobies
- Équilibre le pH pour des résultats optimaux

S-tate®
Since 1911

CARE FOR WORK ENVIRONMENTS®

STA-ZYME[®] PLUS

EXPRESSÉMENT CONÇU POUR PRÉVENIR LES DRAINS OBSTRUÉS

Sta-Zyme Plus accélère la digestion des déchets organiques accumulés dans les eaux d'égout. Grâce à sa puissante concentration d'enzymes bactériennes, Sta-Zyme Plus élimine les obstructions et les odeurs nauséabondes. Sa puissance bactérienne de plus de cinq milliards par gramme est 20 fois supérieure à celle des agents d'entretien pour drains ordinaires.

CONTIENT DES BACTÉRIES NON PATHOGÈNES

Une fois dans le système de drainage, les bactéries non pathogènes de Sta-Zyme Plus produisent de nouvelles quantités d'enzymes sur une base continue. Nul besoin d'ajouter des doses massives d'enzymes extraites ou de bactéries vivantes. Cette caractéristique en fait un produit économique puisqu'il offre un meilleur rendement dans un rapport gramme pour gramme.

UTILISATION À TITRE PRÉVENTIF

Sta-Zyme Plus est un produit d'entretien préventif s'il est utilisé périodiquement. Il liquéfie et digère les protéines complexes, les amidons, la cellulose, les détergents, les corps gras, les huiles et les graisses. Il digère la graisse et les déchets des séparateurs de graisse et des drains de manière naturelle. Il élimine le recours aux caustiques dangereux ainsi qu'aux nettoyants acides et il est inodore.

GARANTIT UNE ACTIVITÉ BACTÉRIENNE OPTIMALE

Sta-Zyme Plus contient un système tampon équilibré. Il est non volatile, non corrosif, non caustique et non pathogène. Sta-Zyme Plus réduit la demande biochimique en oxygène (DBO) dans les effluents d'eaux usées. Il donne un bon rendement dans les environnements aérobies et anaérobies. Sta-Zyme Plus contient également deux enzymes libres : lipase et protéase. Ces derniers favorisent la décomposition initiale des corps gras, des huiles et des graisses.

MODE D'EMPLOI :

Le traitement Sta-Zyme Plus pour les réservoirs Imhoff et les usines de traitements des eaux usées s'appuie sur la capacité du nombre de litres des compartiments de digestion. Environ 500 grammes (1 livre) de Sta-Zyme Plus doivent être introduits quotidiennement pour chaque volume de 20 000 litres (5 000 gallons) de capacité durant les 30 premiers jours par la pompe à boue. Pour ce faire, il suffit de mélanger Sta-Zyme Plus avec l'eau. Lorsque l'écume et le « feutrage » sont revenus à la normale et que les odeurs sont éliminées, le traitement du premier mois peut être réduit du quart et l'ajout du Sta-Zyme Plus peut se faire au point d'entrée. De 2,70 à 5,45 kg (6 à 12 lb) de Sta-Zyme Plus serviront à corriger le vice de fonctionnement dans les étangs de stabilisation, ceci pour chaque volume de 4 millions de litres (1 million de gallons) de capacité. Pour les éviers, les cuves, les séparateurs de graisse, les fosses septiques et les drains : ajouter 30 ml (1 oz) de Sta-Zyme Plus dans une tasse d'eau chaude, verser au drain et laisser agir pendant au moins six heures avant de purger la solution. Utiliser quotidiennement pour un entretien préventif.

- Pour une activité améliorée, utiliser avec de l'eau.
- Entreposer dans un endroit frais et sec.
- Les agents caustiques forts, l'hydroxyde de potassium et les acides réduiront l'efficacité.

Veillez lire attentivement l'étiquette et la fiche de données de sécurité pour l'ensemble des directives, précautions et renseignements de premiers soins concernant le produit avant son utilisation.

DONNÉES TECHNIQUES :

ASPECT : poudre havane en vrac

NUMÉRATION DE BACTÉRIES : quantité minimale de bactéries aérobies et anaérobies - 5 milliards UFC/gramme

pH : (solution aqueuse à 4 %) 6,8 +/- 0,5

DIRECTIVES D'ENTREPOSAGE : entreposer la matière sèche dans un endroit frais et sec

AUTRES PRODUITS DE STATE POUR LE TRAITEMENT DES EAUX USÉES



Pit Raider^{MC}
Traitement pour le sulfure
d'hydrogène et la boue résiduaire



Block Worx^{MC} BCT
Bloc de bactéries
chronorégulé



Bio Mate^{MC}
Catalyseur biologique



Blanket 510 Wintergreen^{MC}
Assainisseur d'air flottant

EMBALLAGE

127707

Contenant de 11,34 kg/1 unité



State Industrial Products
5915 Landerbrook Drive
Mayfield Heights, OH 44124
Pour commander : 1 866 747-2229
www.stateindustrial.com

Canada
6935 Davand Drive
Mississauga, Ontario L5T 1L5
Pour commander : 1 800 668-6513

Porto Rico
Royal Industrial Park, Bldg "M"
Local #5, Carr 869, km 1.5 Palmas
Cataño, P.R. 00962
Pour commander : 787 275-3185

22R07
LIT800049F

© State Industrial Products Corp., 2022.

