



Eco-Point Nederland B.V.
Postbus 137
4660 AC Halsteren
Tel: +31-164-632555
Fax: +31-164-632556

Eco-Point b.v.b.a.
Prins Boudewijnlaan 97
9100 Sint-Niklaas
Tel: +32-3-766.32.15
Fax: +32-3-766.22.38

PRODUCTINFORMATIEBLAD

E.P. BioZyme M. Ecologisch verantwoord, biologisch natuurproduct als onderhoudsmiddel voor rioleringen, septic tanks en vetvangputten. Voor het afbreken van zowel natuurlijke als minerale oliën en vetten.

Algemene omschrijving

E.P. BioZyme M is een biologisch product, bestaande uit een mengsel van bacteriën en enzymen. E.P. BioZyme M is ontwikkeld voor het op een natuurlijke manier reinigen en onderhouden van rioolbuizen, septic tanks en vetvangputten. Door de vaak verstoorde ecologische balans in evenwicht te brengen, voorkomt E.P. BioZyme M verstoppingen en stankoverlast en vermindert het de kosten van leegzuigen, ontstoppen en reinigen van dergelijke afvoersystemen.

Problematiek

- lozen van diverse vervuilingen via het rioolsysteem is niet altijd gewenst of geoorloofd
- vet, olie en ander organisch afval wordt niet afgebroken en veroorzaken verstoppingen en stank
- verstoppingen zorgen voor dure, extra werkzaamheden zoals ontstoppen, breekwerk etc.
- chemische ontstoppers zijn milieubelastend, zeer corrosief, gevaarlijk voor de mens en tasten het rioolsysteem aan
- leegzuigen en reinigen van een vetvangput is een kostbaar en vervelend karwei, dus moet tot een minimum beperkt worden
- vetvangputten bevatten vaak plantaardige, dierlijke én minerale oliën en vetten welke door gebruik van een smalle selectie van bacteriestammen slechts beperkt worden afgebroken en dus de frequentie van leegzuigen niet drastisch verlagen

De oplossing

E.P. BioZyme M is een puur-natuur-product bestaande uit mengsel van diverse "slapende" bacteriën, die actief worden zodra ze in contact komen met divers organisch afval. E.P. BioZyme M is het middel om verstoppingen ecologisch verantwoord te voorkomen en tevens een reductie te bewerkstelligen in de hoeveelheid chemisch afval die, tegen hoge kosten, moet worden ingezameld. E.P. BioZyme M breekt al een groot gedeelte van de (minerale) vervuiling in de vetvangput af, zodat de leegzuigfrequentie significant gereduceerd kan worden. E.P. BioZyme M werkt preventief qua rioolonderhoud en voorkomen is toch altijd beter dan genezen.

PRODUCTNAAM: E.P. BIOZYME M

Speciale voordelen

- E.P. BioZyme M is een product van moeder natuur
- E.P. BioZyme M werkt preventief en bevat alle noodzakelijke bacteriën en enzymen voor afbraak van dierlijke, plantaardige en minerale oliën en vetten.
- E.P. BioZyme M is eenvoudig in gebruik: regelmatig een kleine hoeveelheid doseren is al voldoende
- E.P. BioZyme M is veilig voor mens, milieu en materiaal
- E.P. BioZyme M vervangt de gevaarlijke agressieve chemische ontstoppers op basis van zuren en logen (denk aan zwavelzuur en caustic soda)
- E.P. BioZyme M vermindert de leegzuigfrequentie van vetvangputten significant
- E.P. BioZyme M vermindert stank en nare luchtjes
- E.P. BioZyme M zorgt voor versnelde afbraak van organisch afval zoals eiwitten, vetten, oliën, cellulose etc., maar tevens van minerale conserverings-, smeer- en motorolie.
- E.P. BioZyme M herstelt het ecologische evenwicht in afvoersystemen
- E.P. BioZyme M bestaat uit veilige, niet pathogene bacteriën en enzymen

De toepassing

E.P. BioZyme M kan ingezet worden voor alle soorten afvoersystemen, septic tanks, wastafels, schrobputten en vetvangputten en voor bevordering van composteringsprocessen. Gebruik voor een optimale werking de BioZyme doseerunit, voor gebruik zie speciale bijlage. Tevens zorgt E.P. BioZyme M voor een versnelde afbraak van gemorste olie op zowel harde als poreuze ondergronden.

Voor een goed resultaat is een regelmatige toepassing noodzakelijk. Kies voor een dagelijkse of wekelijkse behandeling en wijk hier niet vanaf! E.P. BioZyme M werkt optimaal bij temperaturen tussen 15°C en 35°C. Bij temperaturen boven 50°C kunnen de micro-organismen vernietigd worden, bij temperaturen onder de 4°C gaan de bacteriën terug in 'slapende' toestand.

E.P. BioZyme M verliest haar werking indien er agressieve schoonmaakmiddelen door het systeem gespoeld worden. Voeg in dit geval een nieuwe dosering E.P. BioZyme M toe.

Werkwijze

Bij het gebruik van E.P. BioZyme M is een regelmatige dosering van "levensbelang", hierbij kan gekozen worden voor een manuele of automatische dosering.

Bij manuele dosering in vetvangputten dient opgestart te worden met een toevoeging van ca 0.5 % van het totaal volume (5 liter toevoegen per 1000 liter inhoud). Verder dient een dagelijkse dosis te worden toegevoegd van 200 ml per 1000 liter. Voor automatische dosering en verder gebruik zie speciale bijlage.

Belangrijk is dat gedoseerd wordt nadat alle reinigingswerkzaamheden zijn uitgevoerd: toepassen juist voordat de instelling wordt verlaten.

Bij gebruik bij incidenten en vlekken, eventueel eerst reinigen met een neutraal of mild alkalisch product (E.P. Neutrax, Eco-Press) daarna eenmalig de E.P. BioZyme M opbrengen, waarna het zijn werk kan doen.

Verpakking

Eco-Point International verpakt haar producten in metaal of in polyethyleen H.D. en neemt bij vervolgoorders lege/schone verpakking kosteloos retour voor recycling of reconditionering. P.E. heeft bij verbranding geen schadelijk effect op het milieu.

Sprayflessen van Eco-Point International zijn PE-flessen: licht van gewicht, gering grondstofverbruik per verpakking, gering energieverbruik bij productie, vrijwel onbreekbaar, dus een lange levensduur, geringe hoeveelheden afval bij productie en latere recycling, geen schadelijke stoffen bij verbranding, 100% recyclebaar. Deze flessen zijn voorzien van een brede basis voor een goede stabiliteit en van een handige maatverdeling.