



BIOFOSSE

Septic tanks / Fosse septiques

Market department

BIOFOSSE/V1
2011/04/04
Page 1/1

Technical data
Fiche technique



C O

C Cleaning
O Odour

Description (Description):

Essential oils association. Unique homogenous blend of water-solubilized essential oils 100% vegetal; BIOFOSSE is full water-soluble and > 90 % biodegradable within 28 days. BIOFOSSE will accelerate the bio degradation and facilitate the bio actives micro organisms for a better enzymatic catalysis. BIOFOSSE will destroy the odors.

Association d'huiles essentielles naturelles. Mélange unique d'huiles essentielles 100 % végétales; BIOFOSSE est totalement soluble dans l'eau et > 90 % biodégradable en 28 jours. BIOFOSSE va accélérer la bio dégradation en facilitant l'action des microorganismes bio actifs pour une meilleure catalyse. BIOFOSSE permet de détruire les odeurs.

Technical data (données techniques):

Main active components (Composants principaux actifs) :

Essential oils: mint, eucalyptus, thymus, rosmarine.

Huiles essentielles de menthe, eucalyptus, thym, romarin.

Physics and chemistry (paramètres physique et chimiques).

- . Status (état): liquid (liquide)
- . Colour and odor (couleur et odeur): No color/amber, odor due to essential oils
(Incolore/ambré et odeur des huiles essentielles contenues)
- . pH : +/- 7
- . Volumic mass (masse volumique) kg/1 at (à) 20°C : 1.000
- . Solubility in water (solubilité dans l'eau): 100 %
- . Boiling t° (T° d'ébullition) : 100°C
- . Flash point (Point éclair): > 70 °C

Environmental tests (test environnementaux):

- . Biodegradability (biodégradabilité): Easily biodegradable > 90 % within 28 days
Facilement biodégradable > 90 % en 28 jours
- . Ecotoxicity (ecotoxicité) OECD 202: CE 50 - 24h (water flea, daphnies) = 49.4 mg/l
CE 50 - 48h (water flea, daphnies) = 38.7 mg/l
- . Ecotoxicity (ecotoxicité) OECD 202: CE50 72h (Algae, algues) = 84.9 mg/l

Operating mode (mode opératoire):

The user must use 0.5 l of BIOFOSSE and 10 liters of water for 1 cubic meter of septic tank (0.5 l / 10 l water / m3).
The product is also active in the treatment of the sewer pipes.

*L'utilisateur doit utiliser 0.5 l de BIOFOSSE plus 10 litres d'eau par mètre cube de fosse septique (0.5 l / 10 l water / m3).
Le produit est aussi actif dans le traitement des canalisations d'égout.*

Dilution:

1. Importer: 1 / 10 - Dilute with demineralized water or osmosed without bacteria. 1 volume of concentrated for 9 volumes of water.
2. User: ready for use Product.

1. Importateur: 1 / 10 - Diluer avec de l'eau déminéralisée ou osmosée sans bactéries. 1 volume de concentré pour 9 volumes d'eau.
2. Utilisateur: Produit prêt à l'emploi.

Precautions for use (Précautions d'emploi):

Without danger for the fauna, flora and human. (Sans danger pour la faune, la flore et l'homme).

Packaging (emballage): HDPE cans and drums (bidons et futs PEHD): 10 liters, 25 l, 50 l, 100 l, 200 kg wide aperture (grande ouverture)

Storage (stockage): Storage shielded from the frost and from the light. Do not expose to a superior temperature in 50°C to protect the properties of the product.
(Stockage à l'abri du gel et de la lumière. Ne pas exposer à une température supérieure à 50°C pour préserver les propriétés du produit).

Transportation (transport): Non dangerous good (Produit non dangereux)