

MIKA BAKT

Detta är en NY Patenterad Bakteriekultur
ref nr 0200618-7.

Du ser aldrig hur bra den fungerar!

I alla rör och fettavskiljare som inte behandlas med Mika Bakt bildas efter en tid beläggningar bestående av fett, stärkelse, proteiner och äggviteämnen. Dessa beläggningar sammanbinds och orsakar minskat flöde, vilket ofta leder till totalstopp. Detta förebyggs bäst genom frekvent användning av MIKA BAKT. För bästa resultat tillsätts MIKA BAKT på den plats i avloppet där genomströmningen är som lägst och längst ned i systemet för att sedan flyttas till dess högsta plats. Effektivast blir användandet om doseringen sker periodiskt. Bakteriekulturen etablerar sig såsom en film på föroreningar och här bildas ett skum som gör att enzymerna som bildas verkar med bästa resultat. Använd gärna Mikab:s doseringsutrustning. I system där fettavskiljare används skall behandlingen alltid påbörjas där. Efter ca 7 dygn kan man sedan fortsätta upp mot början i tillflödesrören.

Vad är skillnaden mellan bakterier och enzymer?

Enzymer bryter ner produkterna i mindre beståndsdelar (molekylärt) och transporterar det vidare i avloppssystemet till annan uppsamlingsplats, vilket innebär att problemen flyttas och inte åtgärdas.

En del enzymer medverkar i uppbyggande processer (ex bildande av fett, kolhydrater och proteiner).

Vår bakterie MIKA BAKT består av en bakteriekultur som bildar tusentals specifika enzymer som bryter ner dom olika produkterna i mindre komponenter såsom **fett** till **fettsyror** och **glycerol, proteiner** och **stärkelse** till **maltos**. Bakterierna äter dessa mindre komponenter. Komponenterna omvandlas då till energi som bakterierna behöver för att föröka sig och äta nya komponenter. Slutprodukten av bakterierna blir koldioxid och vatten.

Man har då löst problemen med dom lösliga fetterna från t.ex. fettavskiljare som annars transporteras till reningsverken.

Vid tillverkningen har det tillsatts en del enzymer för att man ska få ett snabbare förlopp där bakterierna kan börja äta och föröka sig direkt. Vår produkt tål ett pH-värde åtminstone ner till 3,5. Vår produkt är i sig självstabiliserande och strävar mot pH 5,5.

Box 13113 250 13 HELSINGBORG
Tel 042-156000 Fax 042-156008
E-post info@mikab.net www.mikab-limtek.se

Doseringstabell.

| Var? | Hur mycket? | Hur ofta? |
|---|---------------------------------|--|
| Pumpstationer | 0,8 L/dygn | 7 dgr i veckan |
| Fettavskiljare | 0,8-0,1 L/dygn | 5-7 dgr i veckan |
| Golvbrunnar | 5 cl | 2 ggr/ vecka |
| Köksavlopp | 5 cl | 2ggr/ vecka |
| Transportabla toaletter I "Bajamajor" Husvagnstoalletter Båt toalletter. | 0,25% av tankvolymen | Vid igångsättning och senare, om dålig lukt skulle uppkomma |

Organiska, odörframkallande rester byggs upp i rören såsom proteiner, fetter och kolhydrater och andra icke

Bacillus Subtilis lever av de föroreningar som bryts ner i rörsystemet.

Processen fortsätter till dess att alla organiska rester är borta. Genomströmningen är återställd.

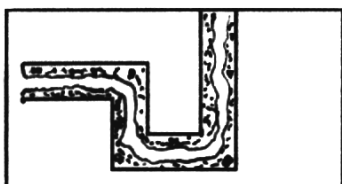
Box 13113 250 13 HELSINGBORG
Tel 042-156000 Fax 042-156008
E-post info@mikab.net www.mikab-limtek.se

vattenlösliga ämnen.

Användningsschema

| | Initialbehandling | Underhållsbehandling |
|-----------------------|---|--|
| Köksavlopp | 1 dl varannan dag | 0,5 dl 2 ggr per vecka |
| Fettavskiljare | 1,2 l per 1000 liters kapacitet var 5:e dag tills odören försvunnit | 1 l per 1000 liters kapacitet var 10:e dag |
| Golvbrunnar | 1 dl varannan dag | 0,5 dl 2 ggr per vecka |
| Toaletter | 1 dl per vecka | 0,5 dl per vecka |
| Septitankar | 0,4 l per vecka vid 5000 liters dagligt genomflöde | 0,4 l per vecka vid 5000 liters dagligt genomflöde |
| Pissoirer | 0,4 l per vecka | 0,25 l per vecka |

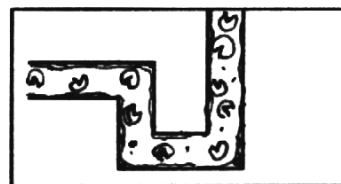
Obs! Det är bättre att behandla ofta med små mängder än sällan med stora mängder.



Organiska, odörframkallande rester byggs upp i rören.



Genusbakterierna lever av de av enzymerna nedbrutna resterna.



Processen fortsätter tills att alla organiska rester är borta. Genomströmningen är återställd.