



Címünk:  
Telefon:  
Fax:  
Adószám:  
Bankszámla:  
WEB oldal:  
E-mail:

**PIKTOR KFT**  
9023 Győr, Mészáros Lőrinc út 1.  
+36-96/511-860  
+36-96/411-285  
13067025-2-08  
10300002-33221696-00003285  
www.piktorfestekbolt.hu  
piktor@piktorfestekbolt.hu

## SZENNYVÍZ KÖZÖMBÖSÍTÉS



Bűz, szennyvízkiömlés vagy a gyakori és költséges szippantás? Hétvégi házakban, ill. még jelenleg csatornázatlan területeken gyakran felmerülnek ezek a gondok. A biológiai készítmények fejlődése új, áttörő megoldási lehetőséget kínál az ilyen problémák hatékony kezelésére.

Az emésztőgödör használatával kapcsolatos problémák (főleg a túl gyakori szippantás igénye) oka mindig a hasznos, szennyeződést lebontó baktériumok mennyiségével függ össze. A mai háztartásokban igen sokféle vegyi anyagot használnak. Ezek egy része elpusztítja a hasznos

baktériumokat, vannak olyan szerek (mosóporok, stb.) amelyek nem ölik el a baktériumokat, de lassítják működésüket. A szennyvíz mennyisége és a belekerülő szennyezőanyagok tömege is növekszik, így ugyanannyi baktériumra több lebontandó anyag jut.

A lerakódó zsírok eltömítik a szikkasztófelületet vagy magát a csatornát, és a szennyvíz túlfolyik, vagy igen gyakori szippantás válik szükségessé. A probléma oka a biológiai egyensúly felborulása, vagyis a rendszerben vagy kevés a baktérium, vagy nem olyan fajtájúak, amelyek képesek pl. a zsírokat elbontani.

A következmény: dugulás, bűz, szennyvízkiömlés vagy gyakori és költséges szippantás.

Erre nyújtanak kiváló megoldást az aktív baktériumokat (baktérium tömegeket) tartalmazó **biotechnikai termékek**. Az emésztőgödörbe folyó háztartási szennyvizek sok konyhai zsiradékot, apróbb, nagyobb szilárd részecskét tartalmaznak. Ezeket dolgozzák fel a gyűjtőmedencében milliószámra elszaporodott hasznos baktériumok. Először a **baktériumtömeg által termelt anyagok (enzimek) elbontják, darabokra tördelik a szilárd anyagok nagy molekuláit**, és így azok elkeverednek a folyadékkal, már nem túl nagyok a baktériumok számára. Ezután a baktériumok **"megeszik" a szennyeződéseket**, vagyis részint saját élő anyagukká, részint gázokká illetve szerves anyagokká alakítják azokat.



Az ilyen, főleg por alakú készítmények, egyszerűen használhatók, semmiféle szakértelem nem szükséges hozzá. A port általában a WC kagylóba kell önteni, amit 2-3-szori öblítéssel tudunk a rendszerbe juttatni. Folyamatos, heti egyszeri adagolással elkerülhető, illetve teljesen megszüntethető a dugulásveszély, a kellemetlen szagképződés, és jelentősen lecsökken a szippantás gyakorisága is.

Győr, 2007. február 7.

