

LT FILTER és LT PLUS



Harminc éves tapasztalat eredményeként a **Labiotech számtalan lehetőséget kínál a levegőkezelés kapcsán felmerülő problémákra**, melyek segítségével eltávolíthatók – többek között – a szagok, a vegyi szennyezőanyagok és a por.

A Labiotech nemcsak tervezi, gyártja és teszteli saját eszközeit, hanem **értékesítés utáni karbantartást és támogatást is nyújt.**

A lehető legjobb eredmény elérése érdekében

Labiotech nemcsak tervezi, hanem teszteli is az összes általa kínált eszközt.

Biofilter reaktiváció és a biofilter hatékonyságának fenntartása

A komposztálóknak és a szennyvíz-kezelő üzemekben a biofiltereket főként szagok mérséklésére használják. A biológiai szűréssel történő tisztítófolyamat a gáz halmazállapotú szennyező anyag szilárd halmazállapotúvá alakításán alapul. Mindez a növényi eredetű töltőanyag körül elhelyezkedő folyékony filmrétegen tenyésztő baktériumok által elvégzett szennyező anyagok oxidációjával történik. A biofilter előre meghatározott működési feltételek mellett fejti ki hatását, ilyen például a megfelelő páratartalom, hőmérséklet és a kezelendő légáramlattal való érintkezés időtartama. A biofilterek hatékonyságának növelése érdekében a Labiotech két speciális termék használatát javasolja:

Az LT FILTER folyékony termék, amelyet a biofilter újra-aktiválására fejlesztettek ki. A baktériumtörzsek és a benne található tápanyagok keveréke széleskörű felhasználhatóságot biztosít; gyorsan igazodik, biztonságos, kompatibilis a már meglévő biomasszával és maximális hatékonyságot nyújt minden növényfajta és azok ökoszisztémája vonatkozásában. Teljes mértékben lebontja a kellemetlen szagú anyagokat, ezzel meghosszabbítva a szűrőanyagok cseréje között eltelt időszakot, elősegíti az új biofilterek indítását és növeli azok kapacitását és hatékonyságát azáltal, hogy szabályozza a szagokat és minimalizálja a szagterhelés emelkedéséből és a bio-toxikus anyagok jelenlétéből eredő hatásokat.

Az LT PLUS folyékony termék, amelyet a biofilterek hatékonyságának fenntartására hoztak létre. Növényekből és hínárból kivont organikus összetevőkből áll. Olyan biofilterek számára ideális, amelyek időnként szélsőséges körülmények között működnek, pl. alulméretezett szűrők és szagterhelési csúcsok előfordulása esetén; puhán tartja és oxigénnel látja el a biofiltereket, elősegíti a víz áthatolását és a szennyezőanyagok biotisztítását. Javítja a biológiai tisztítóképességet és elősegíti a mikroorganizmusok szaporodását, biztonságos, természetes és még a biológiai élet fenntartása szempontjából szélsőséges pH érték és hőmérsékleti viszonyok mellett is hatékony.

LT FILTER és LT PLUS

Adagolás	0,1 liter koncentrátum a biofilter teljes térfogatának minden köbméterére. Az első hónapban heti egy, majd a második hónaptól kezdve havi egyszeri használat javasolt.
PROBIO025	A terméket 10 literes kannában szállítjuk.
LT PLUS	Folyadék koncentrátum biofilter hatékonyságának fenntartására Adagolja közvetlenül a párasító vízbe manuálisan vagy permetezőszivattyú használatával.
Adagolás	Heti rendszerességgel öntsön a szűrőközeg minden köbcentiméterére számítva 0,02 kg terméket a párasító vízbe.
PROBIO029	A terméket 10 literes kannában szállítjuk.

UTSÍTÁSOK - TÁROLÁS

- Tárolja hidegtől és hőforrástól távol, 5°C és 35°C közötti hőmérsékleten.
- Használaton kívül a tárolóedényt tartsa zárt állapotban.
- Szembe kerülés vagy bőrrel való érintkezés esetén bő vízzel öblítse le.
- Lenyelés esetén igyon nagy mennyiségű vizet és keresse fel orvosát.
- A terméket soha ne dobja lefolyóba, aknába, csatornába vagy folyóvízbe.
- Az üres tárolóedényt ne dobja kommunális szemétgyűjtőbe, hanem a Magyarországon érvényben lévő szabályok szerint szabaduljon meg tőle.

A termék használatának előnyei

- Kiváló eredménnyel használható mind aerob, mind anaerob környezetben;
- elősegíti az új biofilterek indítását;
- növeli a biofilter teljesítményét;
- csökkenti a kellemetlen szagokat;
- minimális dózissal;
- minimalizálja a biofilter megnövekedett szagterhelésének a hatásait;
- könnyű használni és azonnali megoldásokat kínál;
- puhán tartja és oxigénnel látja el a biofiltereket, elősegíti a víz áthatolását és a szennyezőanyagok biotisztítását.

