



ProBio SANIT™ este o compoziție de microorganisme benefice natural de fermentație din culturile mame probiotice SCD, special pregătită pentru utilizarea Metodei QUARTER-Ecosistem în stații de epurare, gropi de gunoi și instalații de compostare.

ProBio SANIT™ este un agent microbiologic - un bioactivator al procesului de fermentație în conducte de canalizare, camere de fermentare, fose septice, stații de tratare a apelor uzate, lagune de nămol, stații de compostare.

Microorganismele benefice conținute în acesta se sprijină reciproc și, în echipă, înlocuiesc microflora dăunătoare, schimbând direcția procesului microbiologic.

FUNCȚIONARE ProBio SANIT™:

- facilitează mineralizarea materiei organice și îmbunătățește procesul de compostare,
- activează și stabilizează procesul de fermentare a apelor uzate menajere și municipale și a levigațiilor din prelucrarea agroalimentară,
- stabilizează și igienizează nămolurile de epurare și alte nămoluri de origine organică, facilitând mineralizarea acestora și, în consecință, reducându-i volumul,
- desfunda liniile de canalizare și rețelele de infiltrare a stațiilor de epurare a locuinței și a companiei, facilitând descompunerea grasimilor și mineralizarea reziduurilor organice,
- facilitează curățarea dispozitivelor și suprafețelor murdare și grase (separatoare de grăsimi, rezervoare de decantare, pardoseli, cămine, stații de pompare).
- neutralizează mirosurile, revitalizează apa, are proprietăți antiseptice, probiotice și antioxidante.

Aplicare și dozare:

- Stații de epurare menajeră
Prima inoculare 1L/m³ de ape uzate. Aplicare direct la camere. Vaccinarea în continuare de 4-5 ori pe an, dar cu doze mult mai mici, prin chiuveta din bucătărie și alte locuri de eliminare a deșeurilor. Consumul de ProBio SANIT™ pe an pentru o stație de epurare a apelor reziduale cu o capacitate de 5 m³ va fi de 10-15 litri.

- Fose septice
0,5l - 2l/m³ de ape uzate, direct în camera
- Igienizarea și biologicizarea încăperilor și sculelor
5 - 20% soluție pentru spălare și/sau stropire
- Stații de epurare municipale

ProBio SANIT - este omologat pentru utilizare în stații de epurare a apelor uzate menajere și municipale și fose septice. Bioactivator al procesului de fermentație (certificat PZH/HT-3264/2017)