



НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ НАУК БЕЛАРУСИ



Комплексный биопрепарат

БИОВИР

для обеззараживания и очистки воды прудов и водоемов от органических и минеральных загрязнений

Характеризуется высокой антимикробной, деструктивной и фосфатмобилизующей активностями

Эффективность действия

- снижает содержание минерального фосфора, нитратного и аммонийного азота **в 2,3 раза**, численность сине-зеленых водорослей **в 2 раза**;
- обеспечивает деструкцию органического вещества (по ХПК и БПК₅) **в 2-2,4 раза**, по отношению к допустимым значениям для загрязненных вод прудов

Рекомендации по применению

- обработка прудов проводится 4 раза за сезон с периодичностью 1 раз в месяц из расчета 3 л/га в мае, 0,5 л/га с июня по август;
- обработка рекреационных водоемов проводится при появлении первых признаков «цветения» воды путем 2-3-кратного распыления с интервалом 8-10 дней. Норма расхода препарата – 0,5 л/га воды при первой обработке и 0,3 л/га – при повторной. Для водоемов с прозрачностью воды менее 1 м норма внесения препарата увеличивается в 2-2,5 раза.
Внесение препарата проводится при температуре воды не ниже 21°C

Экологические аспекты использования

Биопрепарат безвреден для человека, животных, рыб, полезных насекомых

Основа препарата

Клетки, споры и продукты метаболизма консорциума бактерий родов *Bacillus*, *Pseudomonas*, *Rhodococcus*

Сроки и условия хранения

3 месяца от даты изготовления при температуре от 0 до +15°C, в закрытой таре в помещении, защищенном от атмосферных осадков, при замораживании свойства сохраняются

Форма выпуска

Жидкость

Разработчики

Институт микробиологии НАН Беларуси,
РУП «Институт рыбного хозяйства»,
ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам»



ТУ ВУ 100289066.129-2015

Гос. регистрация № 5530-10-16 БППИ



Институт микробиологии
НАН Беларуси

Изготовитель: Институт микробиологии НАН Беларуси

Республика Беларусь, 220141, г. Минск, ул. Купревича, 2

+375 (17) 399-43-63, e-mail: zakupkibio@mail.ru www.mbio.bas-net.by

