



Портал промышленной кооперации
Пермского края



ООО "ЛЕС"

Тип компании	Микро
Отрасль	Другие производства, кластеры и консорциумы
Адрес	г Пермь, ул Плеханова, д 39
Телефон	+7 (912) 88-18-214
График работы	с 10-00 до 18-00
Официальный сайт	opt.ecotonica.ru
Электронная почта	431214@rambler.ru

Название продукции

- Суспензия микроводоросли хлорелла



Область применения продукции

1. • **Очистка водных объектов и биологическая реабилитация водоемов** методом коррекции альгоценоза.
2. • Частные пруды и водоемы. Рыбные хозяйства. Рекреационные водоемы. Водохранилища.
3. • Пруды отстойники, пруды биологической доочистки, пруды осветлители промышленных и сельскохозяйственных предприятий.

Конкурентные преимущества

1. • **Метод не имеет экологических проблем**, так как все процессы, которые он вызывает в водоеме, направлены на улучшение качества воды,

увеличения в ней растворенного кислорода и уничтожение патогенных бактерий.

2. • **Сама хлорелла является ценным кормом для микрофауны водоема**, увеличивает кормовые ресурсы водоемов поскольку хлорелла является наилучшим кормом для зоопланктона и его численность увеличивается в разы.
3. • **Метод применим для любого пресноводного водоема и водохранилища**, восстанавливает требуемый баланс флоры и фауны водоема, улучшает качество воды по концентрации химических элементов, увеличивает концентрацию растворенного кислорода в воде до нормы в течении всего вегетативного периода.
4. • **Метод не имеет экономической альтернативы** так как затраты на его осуществление в десятки раз ниже любого другого способа борьбы с цветением водоемов, для усиления эффекта альголизации возможно дополнительное зарыбление водоема растительноядными рыбами.
5. • **Прост в применении.**

Технические характеристики

- Продукция выпускается в жидкой форме(культуральная среда + хлорелла) зеленого цвета.
- Количество клеток хлореллы в 1 мл - от 50 млн.
- Хранить в затемненном месте при температуре от 2 до 30 градусов.
- Рекомендуемый срок хранения до применения и получения наибольшей эффективности 60 дней.

Краткое описание продукции

- Предотвращение цветения водоемов сине-зелеными водорослями.
- Значительное или полное устранение запаха.
- Повышение уровня растворенного кислорода.
- Уменьшение концентрации нефтепродуктов, органических, бактериальных и химических элементов. Снижение концентрации тяжелых металлов.
- Повышение уровня развития фито - и зоопланктона.
- Снижение уровня заболеваемости и повышение сохранности рыб.
- Увеличение выхода товарной рыбы до 50%
- Отказ от известкования рыбоводных прудов и других методов.
- Увеличение кормовых ресурсов фауны водоемов.
- Снижение уровня патогенных бактерий.
- Улучшение качества воды.
- Снижение эксплуатационных издержек.
- Улучшить состояние активного ила (вернуть работоспособность)
- Уменьшить накопление осадка.
- Получать ценное органическое удобрение.
- Минимизировать штрафы.

Все материалы сайта доступны по лицензии: Creative Commons Attribution 4.0 International