

## Microcat Biodredge

### БИОФОРМУЛА ЗА КОНТРОЛ НА УТАЙКИ В ГОЛЕМИ ПОВЪРХНОСТИ

#### ОПИСАНИЕ:

**Microcat Biodredge** е синергична смес от естествени, абсорбиращи хранителни вещества, минерали и разграждащи органични вещества микроорганизми за третиране на малки и големи повърхности. Може да се използва в езера, големи езера, единични и канавки и други бавно течащи водни пътища. **Microcat Biodredge** е специално разработен за справяне с органични утайки (кал).



#### ПРИЛОЖЕНИЕ:

Обществените повърхностни води, като канавки, канали, езера за отдых, но също и частни местни езера и басейни за плуване, трябва да се справят с натрупването на органичен тинен материал в бора на водното тяло в резултат на умиране на водни растения, дървесни листа, ядки и животински екскременти. Този слой утайка в крайна сметка намалява нивото на водата, но също така доставя хранителни вещества във водната фаза, които водораслите използват по време на периоди на слънчево периоди.

**Microcat Biodredge** е формулиран с естествено срещащи се микроорганизми, разграждащи материята, фиксирани върху минерални опори за третиране на тези слоеве утайки.

По време на нанасяне **Microcat Biodredge** бавно потъва на дъното на водния басейн, абсорбирайки хранителни вещества от водата по пътя си надолу и се затapia в слоя утайка. Това е мястото, където бактериите в **Microcat Biodredge** започват да минерализират органичната утайка. Това води до намаляване на обема на утайките, разграждат замърсителите и предотвратяват отделянето на хранителни вещества, тъй като те се абсорбират от зеолитния материал.

### Microcat Biodredge ползи:

1. Ефективна поддръжка
2. Елиминира органичните утайки
3. Избистряне на водата
4. Борба и предотвратяване на еутрофикацията
5. Коригира и стабилизира PH
6. Ограничава механичното почистване



### ПРОГРАМА ЗА ПРИЛОЖЕНИЕ:

Microcat Biodredge се предлага в 4 различни версии:

<p><b>Microcat Biodredge – Clar</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Блясък или нужда от избистряне</li> <li>• 200 до 250гр/м2</li> <li>• Размер на зърното: 160µm</li> </ul>	<p><b>Microcat Biodredge – LS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• За дълбочина &gt;1,5m</li> <li>• 800 до 1000kg/ha</li> <li>• Размер на зърното: 4 до 6 mm</li> </ul>
<p><b>Microcat Biodredge – SEM</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• За дълбочина &lt;1,5m</li> <li>• 200 до 250 gr/m<sup>2</sup></li> <li>• Размер на зърното: 0,7 до 2 mm</li> </ul>	<p><b>Microcat Biodredge – CLEAR</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• За дълбочина &gt;1,5m</li> <li>• Ударна доза 500 kg/ha</li> <li>• Поддържаща доза 25 kg/ha на всеки две седмици докато водораслите изчезнат</li> <li>• Размер на зърното: 160µm до 2 mm</li> </ul>

Лечението трябва да се извършва при умерени температури, обикновено през пролетта и есента. Разпределете дозата директно върху повърхността на водоема, като започнете от горното течение и настояват върху спокойна или мътна зона. Дозировките са дадени ориентировъчно. Дозировките трябва да бъдат адаптирани към органичното натоварване на третираната среда и трябва да бъдат коригирани за оптимален резултат. Вашият технически представител на Екологик Трийтмънт Солушънс ЕООД ще изготви персонална програма за приложение съобразена с вашите специфични нужди.

## ПРОДУКТОВА ХАРАКТЕРИСТИКА:

Външен вид	Светло бежов, гранулиран прах
Съдържанието	Широк спектър от бактерии, фиксиран върху минерална опора. Хетеротрофни аеробни / анаеробни факулативни бактерии със силно действие на разграждане на органична материя (действие на амилаза, липаза и протеаза)Хетеротрофни аеробни / анаеробни факулативни бактерии със силно действие на разграждане на органична материя (действие на амилаза, липаза и протеаза)
Номинален брой микроби	Между $10^7$ и $10^9$ cfu/gram в зависимост от формулата
Годност	> Две години (при правилно съхранение)
Опаковки	10кг кофа

## ОБРАБОТКА И СЪХРАНЕНИЕ:

<b>Съхранение:</b>	След употреба затворете плътно опаковката. Съхранявайте далеч от замръзване и топлина
<b>Н&amp;Р фрази:</b>	Продукт без етикет за опасност

### MICROCAT® е регистрирана търговска марка

Информацията, съдържаща се в този информационен лист, е ръководство за използването на продуктите на **MICROCAT** и се основава на тестове и информация, за които се смята, че са надеждни. Цялата информация се предоставя и приема от потребителя на риск на потребителя и потвърдението за нейната валидност и пригодност към конкретни случаи трябва да бъде получено независимо. Екологджик Трийтмънт Солушънс ЕООД не дава гаранция за резултатите и не поема задължение или задължение във връзка с информацията, съдържаща се тук. Екологджик Трийтмънт Солушънс ЕООД не дава основание за нарушаване и този информационен лист не трябва да се тълкува като лиценз за работа по каквито и да било патенти.