

MICROCAT® - AL (ALN)

TRATAMENT PENTRU IAZURI ȘI LACURI

DESCRIERE:

MICROCAT®-AL este o bioformulă pentru tratamentul iazurilor și al lacurilor, compusă din microorganisme preselectate, cu utilizare în menținerea clarității corpurilor de apă.

Biopreparatul se poate folosi în ferme piscicole, lacuri de agrement, iazuri ornamentale de toate dimensiunile, în canale de apă cu mișcare lentă. **MICROCAT®-AL** este disponibil în diverse forme și este pretabil pentru o mare varietate de aplicații, acționând asupra solidelor în suspensie.

MICROCAT®-ALN este un preparat derivat cu utilizare în combaterea solidelor filamentoase.

APLICARE:

Fermele piscicole, precum și sistemele de tratare care colectează apele uzate menajere, industriale, din procesarea alimentelor, etc. se confruntă uneori cu acumularea de alge care duce la dificultăți în obținerea calității dorite pentru efluent — în special o cantitate mare de solide în suspensie. Acest fenomen se întâmplă frecvent în zonele cu climat cald sau în locurile însorite.

MICROCAT®-AL, prin compoziția sa de microorganisme naturale și agenți de floculare reduce acumularea de alge. Microorganismele aerobe și anaerobe atent selecționate, au capacitatea de a concura cu algele pentru nutrienții din apele uzate și de a stimula decantarea algelor și a altor solide din corpurile de apă de adâncime mică și cu mișcare lentă.

CARACTERISTICILE PRODUSULUI:

Aspect	Pulbere granulată, de culoare bej
Conținut	Microorganisme naturale, preselectate și agenți de floculare
Număr de microorganisme	$>3 \times 10^9/g$
Durată de depozitare	> de 24 luni (în condiții adecvate de depozitare)
Ambalaj	Recipiente de: 0,5kg; 1kg; 3 kg; 5 kg; 11,3 kg; 100 kg.

MOD DE APLICARE:

MICROCAT®-AL se aplică direct pe suprafața apei. Dozele variază de la aproximativ 3 kg pe 1000 m³/zi pentru remedierea rapidă a sistemului până la 0,12 kg pe 1000 m³/zi pentru prevenirea dezvoltării algelor.

CONDIȚII OPTIME DE APLICARE:

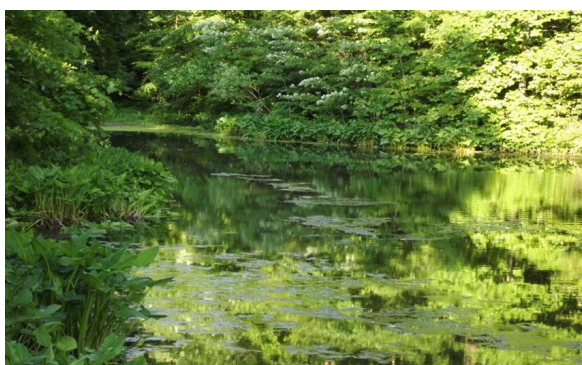
Pentru rezultate optime, aplicați acest produs în următoarele condiții:

CONDIȚIE	INTERVAL	OPTIM
Oxigen %	De la 0 la saturație	0,5+
pH	6 - 9	7
Temperatură, ° C	10 - 40	35
Metale grele toxice, ppm	Prezență redusă	Prezență redusă

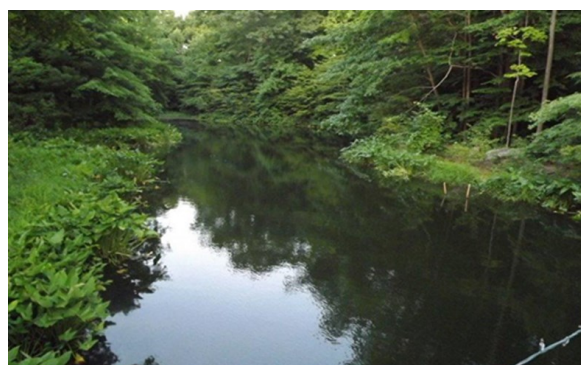
În cazul în care nu vă încadrați în intervalele de mai sus, contactați un reprezentant MICROCAT, care va face o analiză a sistemului și va oferi o soluție personalizată.

DEPOZITARE ȘI MANIPULARE:

Depozitare	7° - 40° C; Condiții uscate; A NU SE CONGELA!
Manipulare	ATENȚIE! Enzime active prezente. Evitați inhalarea pulberii uscate sau a soluției lichide pulverizate. Evitați expunerea pielii la pulberea uscată sau la soluțiile concentrate, pentru că se pot produce iritații. În cazul în care materialul intră în contact cu pielea sau cu ochii, spălați foarte bine și în mod repetat cu apă.



Înainte utilizării **MICROCAT®-AL**



După utilizarea **MICROCAT®-AL**

MICROCAT® este marcă înregistrată. Informațiile conținute în fișa tehnică a produsului sunt bazate pe demonstrații științifice și teste particulare. Utilizatorul acceptă și își întreaga responsabilitate cu privire la aplicarea produselor și rezultatelor obținute. **Aqua D&P Technologies** nu își asumă nicio responsabilitate și nu garantează obținerea rezultatelor dorite.