

# MICROCAT® STM+

biotermék szennyvíztisztító tőrendszerekhez,  
fakultatív tavakhoz és levegőztetett tavakhoz

A MICROCAT® STM+ előválogatott, adaptált mikroorganizmusok és enzimek szinergikus keveréke, mely mezőgazdasági, városi, kereskedelmi, ipari és/vagy élelmiszer-feldolgozóipari eredetű szennyvíz kezelésére üzemeltetett szennyvízrendszerekben, fakultatív és levegőztetett tavakban használható.



## ALKALMAZÁSA:

A szennyvízkezelő rendszerek, melyek a mezőgazdasági, városi, kereskedelmi, ipari és / vagy élelmiszer-feldolgozó hulladékot fogadják időről időre nehézségekbe ütköznek a kibocsátott szennyvíz minőségét illetően.

A változó üzemeltetési körülmények folyamatos rendszerhibát és szagot okozhatnak, ezáltal jelentősen megnö a működtetési költség.

A MICROCAT® STM+ természetes enzimek, felületaktív anyagok és mikrobák keveréke, mely a szennyvízkezelő telepek hatékony működtetésére és a szagkibocsátás csökkentésére lett kifejlesztve.

A MICROCAT® STM+ természetből származó enzimek, aerob és fakultatív anaerob mikroorganizmusok kombinációját tartalmazza, amelyek képesek lebontani a háztartási, mezőgazdasági és ipari hulladékok széles körét. Ezek közé tartoznak a facellulózok, zsírok, olajok, fehérjék, rostos anyagok és hasonló hulladékok.

## TULAJDONSÁGOK:

Állaga: fehér por

Összetétel: előválasztott, adaptált mikroorganizmusok és segéd enzimek

Kiszerezés: 11,3 kg műanyag vödör  
100 kg papírholdó

Szavatosság: 2 év

### ADAGOLÁS:

Általában a MICROCAT®-SMT+-t közvetlenül a tóba vagy a tározóba kell beadagolni, megelőző karbantartás jelleggel.

Helyreállításra: 3 kg/1000 m<sup>3</sup>/nap

Fenntartó kezelés: 0,12 kg/1000m<sup>3</sup>/nap

### OPTIMÁLIS ALKALMAZÁSI FELTÉTELEK:

A legjobb eredmény elérése érdekében a terméket az alábbi feltételek mellett ajánlott alkalmazni:

Paraméter	Érték tartomány	Optimális
oldott oxigén (ppm)	0-1	0.5
pH	6-9	7
hőmérséklet °C	10-40 °C	35°C
mérgező nehéz fémek (ppm)	nyomokban	nincs
tápanyagok BOD: NH <sub>3</sub> -N BOD: PO <sub>4</sub> -P	10 : 1 – 10 : 0.5 100 - 1 – 100 : 0.5	10:1 100:1

### TÁROLÁS:

7 – 40 °C között.

Tárolja száraz, fagymentes helyen.

### VIGYÁZAT:

Aktív enzimeket tartalmaz. Kerülje a száraz por belélegzését.

Kerülje a termék bőrrel való érintkezését, mivel az irritációt okozhat.

HA BŐRREL ÉRINTKEZIK: Lemosás bő szappanos vízzel.

SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.