

# MICROCAT® - SXMRF

zsírkezelő biotermék csatornarendszerekhez  
és szennyvízkezelő üzemek részére

**MICROCAT-SXMRF** előválogatott, adaptált mikroorganizmusok és enzimek szinergikus keveréke a városi és élelmiszeripari szennyvízkezelő üzemekben, valamint az aerob és anaerob iszapkezelő technológiákban, átemelő állomásokon és biológiai szennyvíztisztító telepeken való felhasználásra.

A **MICROCAT-SXMRF** portermékek adagolására a Microcat Dry Product Feeder automata adagoló használható.

## ALKALMAZÁSOK:

Az önkormányzati és élelmiszer-feldolgozó hulladékot átvevő biológiai szennyvíztisztító telepek időről-időre nehézségekbe ütköznek a szennyvíz megfelelő minőségének elérésében. A változó üzemi körülmények folyamatos rendszerhibát okozhatnak, amely jelentős karbantartási költségekkel járhat. A

**MICROCAT-SXMRF** zsírmentő összetevőket tartalmaz az üzemszerű működés javítása, valamint a szennyvízcsatornák dugulásmentesen tartása és az átemelőállomások karbantartása érdekében.

A **MICROCAT-SXMRF** enzimek, aerob és fakultatív anaerob mikroorganizmusok kombinációját tartalmazza, amelyek a természetből származnak és képesek lebontani a háztartási szennyvíz és iszapok széles körét. Ezek közé tartoznak a facellulózok, zsírok, fehérjék, rostos anyagok és más szennyezőanyagok.

## TULAJDONSÁGOK:

Állaga: bézsszínű granulátum  
Összetétel: előválogatott adaptált mikroorganizmusok  
Kiszerelés: 11.3 kg-os műanyag vödör  
Szavatosság: 2 év

## ALKALMAZÁS:

A **MICROCAT-SXMRF** rendszeresen, megelőző karbantartás jelleggel adagolandó közvetlenül a szennyvízcsatornába, vagy a szennyvízkezelő üzem levegőztető zónájába vagy az emésztőbe.

Helyreállításra: 120 g – 3 kg/1000 m<sup>3</sup>/nap között.



### OPTIMÁLIS ALKALMAZÁSI FELTÉTELEK:

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

	Érték tartomány	Optimális
Oldott oxigén, ppm	0-1,0	0,5
víz pH	6-9	7
hőmérséklet °C	10-40 °C	35 °C
Mérgező nehézfémek, ppm	nyomokban	nincs
Tápanyag: BOI: NH3-N BOI: PO4-P	10 : 1 - 10 : 0.5 100 - 1 - 100 : 0.5	10 : 1 100 : 1

### TÁROLÁS:

7 – 40 °C között.

Tárolja száraz helyen.

A folyadékot védeni kell a megfagyástól.

### FIGYELEM:

Aktív enzimeket tartalmaz.

Kerülje a száraz por belélegzését.

Kerülje a termék bőrrel érintkezését, mivel az irritációt okozhat.

Ha az anyag érintkezik a bőrrel vagy a szemmel, alaposan és ismételten öblítse le vízzel.