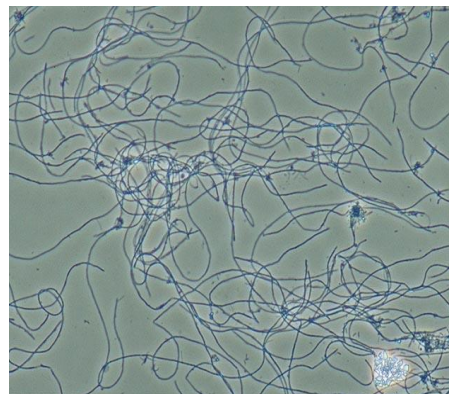


## MICROCAT® - XF

### ЕСТЕСТВЕН ИНХИБИТОР НА НИШКОВИДНИЯ РАСТЕЖ ЗА ПРЕЧИСТВАТЕЛНИ СТАНЦИИ ЗА ОТПАДЪЧНИ ВОДИ

- ОПИСАНИЕ:**

**MICROCAT-XF** е синергична смес от предварително подбрани, адаптирани микроорганизми за използване в пречиствателни станции за битови отпадъци, целулоза и хартия, пивоварни, хранително-вкусови и свързани с тях отпадъци. Такива отпадъци често причиняват натрупване на утайки във вторичните утайтели.



- ПРИЛОЖЕНИЯ:**

Биологичните пречиствателни станции за отпадъчни води, получаващи битови, целулозни и хартиени, пивоварни и хранителни отпадъци от време на време, срещат трудности при работа поради нишковидно групиране. **MICROCAT-XF** е формулиран за намаляване на нишковидните микробни популации, подобряване на утаяването на утайките и намаляване на отпадъчните суспендирани твърди вещества. Когато се използва на базата на превантивна поддръжка, този продукт може да подобри цялостната производителност на системата, като същевременно намали оперативните разходи. **MICROCAT-XF** съдържа комбинация от аеробни и факултативни анаеробни микроорганизми, избрани от природата заради способността им да разграждат широк спектър от вещества, срещани в битовите и хранително-вкусовите отпадъци. Също така съдържа ензими и други съставки, избрани да дестабилизира протеиновата обвивка, защитавайки много нишковидни форми.

- ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ПРОДУКТА:**

Външен вид	Бежов, гранулиран прах
Съдържанието	Предварително подбрани, адаптирани микроорганизми и спомагателни ензими
Номинален брой микроби	>3 x 10 <sup>9</sup> /грам
Годност	Две години
Опаковки	11,3 кг пластмасови кофи / 100 кг варел

- ПРОГРАМА ЗА ПРИЛОЖЕНИЕ:**

Като цяло **MICROCAT-XF** се прилага директно в зоната на аериране на инсталацията за третиране на отпадъци при редовна превантивна поддръжка. Програмите за прилагане варират от около 3 кг на 1000 м<sup>3</sup> /ден до 0,12 кг на 1000 м<sup>3</sup> /ден . Вашият технически представител ще ви предостави персонализирана програма за приложение, която да отговаря на специфичните нужди на вашата пречиствателна система.

- ОПТИМАЛНИ УСЛОВИЯ ЗА ПРИЛОЖЕНИЕ:**

За най-добри резултати прилагайте този продукт при следните условия:

УСЛОВИЕ	ДИАПАЗОН	ОПТИМАЛНО
Разтворен кислород, ppm	0.5 - 2.5	2.0
PH	6 - 9	7
Температура, ° C	10 - 40	35
Токсични тежки метали, ppm	Проследи	Никой
Хранителни вещества: БПК: NH3-N БПК: PO4-P	10 : 1 - 10 : 0.5 100 - 1 - 100 : 0.5	10 : 1 100 : 1

Ако вашата система работи извън тези диапазони, свържете се с вашия технически представител за пълно проучване на системата и препоръки.

- СЪХРАНЕНИЕ И ОБРАБОТКА:**

<b>Съхранение</b>	7° - 40° C (45° - 105° F) Сухи условия; <b>ДА НЕ ЗАМРАЗЯВА</b>
<b>Обработка</b>	<b>ПРЕДПАЗЛИВОСТ</b> Избягвайте вдишването на сух прах или течна мъгла. Избягвайте излагането на кожата на сух прах или силен разтвор, тъй като може да се получи дразнене. Ако материалът влезе в контакт с кожата или очите, изплакнете обилно и многократно с вода.

**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 потвърждението за нейната валидност и пригодност към конкретни случаи трябва да бъде получено независимо. **Екологичен Трийтмънт Солушънс ЕООД** не дава гаранция за резултатите и не поема задължение или задължение във връзка с информацията, съдържаща се тук. **Екологичен Трийтмънт Солушънс ЕООД** не дава основание срещу нарушаване и този информационен лист не трябва да се тълкува като лиценз за работа под каквито и да било патенти.