

MICROCAT® - STM+

BIOFORMULE VOOR DE OP- & HERSTART & ONDERHOUD VAN KLEINSCHALIGE BIOLOGISCHE AFVALWATERZUIVERINGSINSTALLATIES (IBA's)

■ OMSCHRIJVING :

MICROCAT-STM+ is een synergetische mix van vooraf geselecteerde, geadapteerde natuurlijk voorkomende micro-organismen en enzymen voor gebruik in afvalwatersystemen, facultatieve lagunes en beluchte vijvers die agrarisch, gemeentelijk, commercieel, industrieel en/of voedselverwerkingsafval ontvangen.

■ TOEPASSINGEN:

Kleinschalige afvalwaterzuiveringssystemen (IBA's) die agrarisch, huishoudelijk, commercieel, industrieel en/of voedselverwerkingsafval ontvangen, kunnen moeilijkheden ondervinden bij het bereiken van de gewenste effluentkwaliteit. Ook de op- en herstart van deze installaties kan problematisch zijn als gevolg van variabele bedrijfsomstandigheden en kunnen blijvende systeemstoringen en -geur veroorzaken. **MICROCAT-STM+** is geformuleerd met natuurlijke enzymen, oppervlakte actieve stoffen en microben voor een versnelde op- & herstart en een betere werking van de IBA. **MICROCAT-STM+** bevat een combinatie van enzymen en aerobe en facultatieve anaerobe micro-organismen die uit de natuur worden geselecteerd voor hun vermogen om een breed scala aan stoffen af te breken die voorkomen in huishoudelijke, landbouw- en industriële afvalstoffen zoals ligno-cellulose, vetten, eiwitten, vezelachtige vaste stoffen en andere afvalstoffen.



■ PRODUCT EIGENSCHAPPEN:

Verschijsing	Gebroken wit gekleurd poeder
Samenstelling	Non-pathogene, natuurlijk voorkomende bacteriën met voedingsstoffen op organische & minerale dragers
Nominale Microbiële Count	>2 x 10 ⁹ /gram
Houdbaarheid	2 Jaar
Verpakking	250 gram plastic pot

■ GEBRUIKSAANWIJZING:

Vul een emmer met 10 liter lauw/warm water en voeg **MicroCat-STM+** toe. Roer gedurende 30 minuten regelmatig. Giet de volledige suspensie na 30 minuten in de beluchtingstank van de IBA. Herhaal de dosering na 1 week.

Doseertabel	
IBA capaciteit	Microcat-STM+ dosis
4 personen	100 gram/dosering
8 personen	200 gram/dosering
12 personen	300 gram/dosering

■ OPSLAG & HANTERING:

Opslag	7° - 40° C Droge omstandigheden; NIET LATEN BEVRIEZEN
Hantering	Het product is ongevaarlijk maar vanwege poederige karakter adviseren wij voorzichtigheid bij het doseren.
H&P zinnen	P102; Buiten bereik van kinderen houden. P262; Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden. P280; Beschermende handschoenen en oogbescherming dragen. P301+P330+P331; NA INSL-IKKEN: de mond spoelen-GEEN braken opwekken. P303+P352; BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen. P304+P340; NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. P305/351/338; BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P332+P313; Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen. P337+P313; Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

MICROCAT® is een geregistreerde merknaam.

STM+ 110222

De informatie vermeld in deze datasheet is een richtlijn voor het gebruik van **MICROCAT** producten en is gebaseerd op testen en informatie die verondersteld wordt betrouwbaar te zijn. Alle informatie wordt gegeven aan en geaccepteerd door de gebruiker op gebruikers eigen risico, bevestiging van de geldigheid en geschiktheid voor specifieke gevallen wordt geacht onafhankelijk door gebruiker verkregen te worden. QM Environmental Services Nederland B.V. geeft geen enkele vorm van garantie op resultaten en verondersteld geen verplichtingen of aansprakelijkheid in relatie tot de informatie die hier verstrekt wordt. QM Environmental Services Nederland B.V. garandeert op geen enkele wijze gebruik te maken van een patent, en deze data sheet kan dus niet beschouwd worden als een licentie van een patent. Op al onze verkopen zijn de algemene verkoopsvoorwaarden van QM Environmental Services Nederland B.V. van toepassing. Gedeponoerd bij de Kamer van Koophandel Rotterdam onder nr. 70697590.