

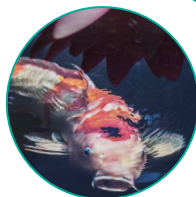
Dr. Higa's Original™

TMK

Transmateriale Katalysatoren TMK



Ergänzende Wasserbehandlung



Was sind Transmateriale Katalysatoren TMK?

- Transmateriale Katalysatoren TMK können die in ihnen enthaltenen Informationen der Effektiven Mikroorganismen ins Wasser (z.B. Giesswasser, Trinkwasser etc.) abgeben.
- Alle TMK-Produkte sind aktiviert und energetisiert mit den für den Anwendungsbereich entsprechend wirksamen Informationen der Effektiven Mikroorganismen.
- Alle TMK-Produkte sind ab Herstellungsdatum mind. 5 Jahre haltbar.

Begriffserklärungen

- **Katalyse:** Als Katalyse bezeichnet man die Beschleunigung chemischer Reaktionen durch die Anwesenheit bestimmter Stoffe, Katalysatoren genannt.
- **Katalysator:** Als Katalysator bezeichnet man einen Stoff, der einen Prozess auflösen, verstärken oder beschleunigen kann und dabei
 - nicht in das Endprodukt eingeht
 - keine (dauerhafte) Umwandlung erfährt
 - durch kleine Mengen grosse Umsätze bewirkt
 - die Aktivierungsenergie für den unterstützenden Prozess herabsetzt
- **Materieller Katalysator:** Ein Katalysator heisst „materieller Katalysator“, wenn die Katalyse auf physikalischen oder chemischen Prozessen beruht (Grenzflächenerscheinungen, Enzymreaktionen usw.) Beispiel: Autokatalysator.
- **Transmateriale Katalysator TMK:** Ein Katalysator heisst „Transmateriale Katalysator“, wenn die Katalyse nicht auf physikalischem oder chemischem Wege zustande kommt, insbesondere wenn die physikalischen oder chemischen Eigenschaften des Katalysators* keine entscheidende Rolle für den Vorgang der Katalyse spielen.

*Informationsträger = Globuli, Wasser

Dieser Transmateriale Katalysator TMK besteht aus folgenden Komponenten:

- materieller Träger (Globuli, Wasser)
- künstlich erzeugtes Wirkungsfeld (Orgon), welches an diesen Träger gekoppelt wird
- qualitative Ausprägung (Programmierung), die diesem Feld eingeschrieben bzw. aufmoduliert wird (es kann auch gesagt werden, dass das Feld informiert bzw. dass dem Feld Informationen eingepreßt werden = Informationen des EM-1)

Ergänzende Wasserbehandlung mit den TMK

Biotope und Schwimmteiche sind Systeme, die mehr oder weniger bepflanzt sind und daher auch Regenerationszonen und Nistplätze für die Mikroorganismen anbieten. Für diese Systeme eignen sich folgende Produkte, die kombiniert eingesetzt werden sollten:

- Teich·FIT, bei schwerer Belastung kombiniert mit Teich·FIT photo+
- Dango-Würfel
- EM·Aqua für Teiche

Sobald die Wassertemperatur im Frühjahr über 10°C ansteigt, sollte die erste Behandlung erfolgen.

Wann wird welches Produkt eingesetzt?

Produkt	Wirkung	Einsatzgebiet
Teich·FIT EM angereichert mit Photosynthesebakterien.	Klares Wasser Algenabbau Phosphatabbau	Bepflanzte Gewässer mit Regenerationszonen und Nistplätzen für Mikroorganismen. Vielfach sind solche Teiche mit Filtersystemen und Pumpen für Bachläufe versehen.
Teich·FIT photo+ Reine Photosynthesebakterien.	Wirkungsverstärkung von Teich·FIT Algenabbau Phosphatabbau	Für stark belastete Gewässer: Immer in Kombination mit Teich·FIT einsetzen.
Dango-Würfel	Abbau von Bodensedimenten und Reduktion der Algenbildung	In Schwimm- und Fischteichen sowie Biotopen (stehende und fließende Gewässer).
EM·Aqua für Teiche Transmaterialer Katalysator TMK (siehe Flyer TMK)	Übertragung der Informationen von EM ins Wasser. Stärkung der Regenerationskräfte des Wassers	Besonders wirksam ist es, wenn während der Vegetationsperiode 2–3 Behandlungen anstelle von Teich·FIT mit EM·Aqua für Teiche durchgeführt werden. Dadurch können synergetische Effekte ausgelöst werden.

Die Anwendungshinweise zu den Produkten Teich·FIT, Teich·FIT photo+ und Dango-Würfel lesen Sie bitte in unserem Flyer „Teiche“.

EM·Aqua für Teiche

EM·Aqua für Teiche ist speziell für bewachsene Teiche, Biotope und Schwimmteiche mit Regenerationszonen entwickelt worden. Die Informationen der Effektiven Mikroorganismen werden ins Gewässer abgegeben. Die Regenerationskräfte des Wassers werden gestärkt, das Algenwachstum reduziert, die Sichttiefe verbessert und Schlammablagerungen längerfristig abgebaut.

Dosierung:

- 1 dl pro 5–10 m³ (= 5'000–10'000 l) Teichwasser
1 l pro 100 m³ (= 100'000 l) Teichwasser
- Behandlung 2–3 x jährlich mit der halben Dosierung wiederholen.

Flasche	0,5 l	CHF	44.–
Flasche	1 l	CHF	80.–
Bag-in-Box	5 l	CHF	380.–



EM·Aqua für Pools

EM·Aqua für Pools wurde speziell für künstliche Systeme entwickelt, die durch Chlor und andere Chemikalien haltbar gemacht werden müssen. Erfahrungsgemäss lässt sich der Einsatz an Chlor um ca. die Hälfte reduzieren, das Wasser wird belebt, weich und angenehm.

Dosierung:

- 1 dl pro 10 m³ Wasser
1 l pro 100 m³ Wasser
- Behandlung alle 2–3 Monate durchführen.

Flasche	0,5 l	CHF	53.–
Flasche	1 l	CHF	95.–



Ergänzend kann EM Keramik (Pipes oder Ring gross) im Pool verwendet werden:



Beutel (500g) CHF 42.–



Ring gross CHF 52.–

EM·Aqua für Aquarien und Zimmerbrunnen

EM·Aqua für Aquarien & Zimmerbrunnen ist ein TMK in wässriger Form; die Informationen der Effektiven Mikroorganismen können mit diesem Produkt in das Wasser gebracht werden. Die Regenerationskräfte des Wassers werden gestärkt, das Algenwachstum reduziert. Das Wasser bleibt länger sauber und muss weniger häufig ersetzt werden.

Dosierung:

- ▶ 2–4 ml pro 100 l Wasser.
- ▶ Bei Bedarf nach 2–3 Wochen mit halber Dosierung wiederholen.

Flasche 50 ml CHF 36.–



Ergänzend kann auch hier EM Keramik (Pipes oder Ring gross) verwendet werden:



Beutel (500g) CHF 42.–



Ring gross CHF 52.–

EM·Tropfen

Anwendung:

- ▶ EM·Tropfen können wie EM·1 angewendet werden.
- ▶ 25 ml EM·Tropfen entsprechen ca. 1 Liter EM·1.
- ▶ Die 30-ml-Flasche entspricht ca. 1,2 Litern EM·1.
- ▶ EM·Tropfen vor Gebrauch mit Wasser mischen und 20 min einwirken lassen.

Dosierung:

- ▶ 5 EM·Tropfen pro Liter Giesswasser.
- ▶ 2,5 ml für 100 l Giesswasser
- ▶ 30 ml (= 1 Flasche) für 1'200 l Giesswasser.

1 ml EM·Tropfen = 17 EM·Tropfen = 20-30 EM·Globuli

Flasche 30 ml CHF 30.–



EM·Globuli

Anwendung:

- › EM·Globuli können wie EM·1 angewendet werden.
- › 1 EM·Globuli entspricht 2 ml EM·1.
- › In der 10-ml-Flasche sind etwa 1000 EM·Globuli. Dies entspricht einer Menge von ca. 2 Litern EM·1.
- › EM·Globuli vor Gebrauch mit Wasser mischen und mindestens 20 min stehen lassen, damit das Wasser die Informationen der EM aufnehmen kann.



Dosierung: 1 EM·Globuli pro Liter Wasser.

Flasche 10 ml CHF 39.–

Die Original EM·Produkte erhalten Sie direkt bei uns oder unter folgender Adresse:



EM Schweiz AG
Arnisägestrasse 43
3508 Arni

031 701 12 12
info@em-schweiz.ch
www.em-schweiz.ch

