



DENNERLE

**• Diminution du phosphate = diminution des algues !
Rapide, efficace et tout à fait compatible**

PhosphateEx lie le phosphate contenu dans l'eau et (complexe aux ions lanthanides) empêche en outre la libération par le sédiment du phosphate qui forment en permanence les processus de dégradation microbiologiques.

- Diminution de la teneur en phosphate jusque moins de 0,03 mg/l, d'où un ralentissement de la croissance des algues
- Liaison rapide des phosphates en quelques jours à peine
- Utilisation sans risque, grâce au pH neutre
- Excellente biocompatibilité, inoffensif pour toutes les espèces vivantes du bassin

Dosage et utilisation faciles

Dosage : Normal : 50 g pour 1 000 litres d'eau de bassin, toutes les 8 à 12 semaines

En cas de besoin accru (beaucoup de poissons/peu de plantes, teneur en phosphate supérieur à 1 mg/l) : Jusqu'à 100 g par 1 000 litres, toutes les 6 à 8 semaines

1 trait de graduation = 100 g

Utilisation : Verser la quantité nécessaire dans 5 à 10 litres d'eau, bien mélanger l'ensemble et le répartir sur toute la surface du bassin (à l'arrosoir). L'eau du bassin devient provisoirement un peu laiteuse. Au bout de 24 à 72 heures, PhosphateEx se dépose en fine couche au fond du bassin : moins il y a de circulation d'eau, plus le dépôt est rapide.

Conseils pour un effet optimal

- Effet préventif en cas d'utilisation à la fin de l'**automne** ou au début du **printemps**
- Utilisation lors du fonctionnement d'un **purificateur UV** et après l'application d'**algicides**

Remarque :

La prolifération des algues déjà en cours n'est freinée qu'au bout de quelques semaines.

Consignes de sécurité : Peut être irritant pour les yeux, le nez, la gorge et la peau. Éviter tout contact avec les yeux et la peau. Ne pas inhalaer la poussière. Se laver les mains après utilisation. En cas d'irritation, laver les zones touchées abondamment à l'eau et consulter un médecin.

Refermer la boîte après usage. Durée de conservation illimitée en cas de stockage au sec.

**• Less phosphate = less algae!
Fast, long-lasting, well tolerated**

PhosphateEx binds phosphate in the water (lanthan ion complex), provides additional protection against the release of phosphate from the sediment, where it is continuously formed as a result of microbiological degradation processes.

- Reduces the phosphate content to under 0.03 mg/l and prevents algae growth as a result
- Fast phosphate binding within a few days
- Safe application as pH neutral
- Excellent bio-compatibility, harmless for all pond-dwelling creatures

Simple dosage and application

Dosage: Normal; 50 g / 1000 l pond water, every 8-12 weeks

For increased requirements (lots of fish/few plants; phosphate content over 1.0 mg/l):

up to 100 g / 1000 l, every 6-8 weeks

1 trait de graduation = 100 g

Application: Put the required amount in **5-10 l water**, stir **well** and distribute **evenly over the whole pond** (watering can). The pond water will temporarily be slightly milky. Over the course of 24-72 hours PhosphateEx forms a thin layer on the bottom of the pond; **the less water movement there is, the quicker this happens.**

Tips for the best effect

- Preventative effect by application in late **autumn** and in early **spring**
- Application when introducing a **UV clarifier** and after using **algicides**

Please note:

any proliferation of algae already present will only be halted after a few weeks.

Safety instructions: Can irritate eyes, nose, throat and skin. Avoid contact with eyes and skin. Do not breathe in dust. Wash hands after use. In the event of irritation, wash the affected areas with plenty of water and consult a doctor.

Close tin after use. Unlimited shelf life if stored in a dry place.



DENNERLE

Lanthan-Ionen-Komplex • Schnelle Wirkung

PhosphateEx

Vorbeugend gegen Algen durch Nährstoffentzug

• Prévient l'apparition des algues par subtilisation de leurs substances nutritives

• Combats algues by depriving them of nutrients

• Voorkomt algen door het onttrekken van voedingsstoffen

• Previene le alghe privandole delle sostanze nutritive



DENNERLE

PhosphateEx

Vorbeugend gegen Algen durch Nährstoffentzug

**• Weniger Phosphat = weniger Algen!
Schnell, nachhaltig, gut verträglich.**

PhosphateEx bindet Phosphat im freien Wasser (Lanthan-Ionen-Komplex), schützt zusätzlich gegen Phosphatfreisetzung aus dem Sediment, wo es durch mikrobiologische Abbauvorgänge ständig gebildet wird.

- Senkt den Phosphatzehalt bis unter 0,03 mg/l und hemmt so das Algenwachstum
- Schnelle Phosphatabbindung innerhalb weniger Tage
- Sicher Anwendung, da pH-neutral
- Hervorragend biologisch verträglich, ungefährlich für alle Teichlebewesen

Einfache Dosierung – Bequeme Anwendung

Dosierung: Normaldosierung: 50 g / 1000 l Teichwasser, alle 8-12 Wochen

Bei erhöhtem Bedarf (viele Fische/wenig Pflanzen; Phosphatzehalt über 1 mg/l):

bis zu 100 g / 1000 l, alle 6-8 Wochen

1 Teilstreich = 100 g

Anwendung: Benötigte Menge in **5-10 l Wasser** geben, gut aufrühren und großflächig über den gesamten Teich verteilen (Gießkanne).

Das Teichwasser wird vorübergehend leicht milchig. PhosphateEx setzt sich im Laufe von 24-72 Stunden als dünne Schicht auf dem Teichboden ab, je geringer die Wasserbewegung, desto schneller.

Tipps für beste Wirkung

- Vorbeugende Wirkung durch Anwendung im späten **Herbst** und im zeitigen **Frühjahr**
- Anwendung bei Inbetriebnahme eines **UV-Klärers** und nach Einsatz von **Algiziden**

Bitte beachten:

Eine bereits vorhandene Algenmassenvermehrung wird erst nach einigen Wochen gebremst.

Sicherheitshinweise: Kann Augen, Nase, Hals und Haut reizen. Kontakt mit Augen und Haut vermeiden. Staub nicht einatmen. Nach der Benutzung Hände waschen. Falls eine Reizung auftritt, betroffene Stellen mit viel Wasser waschen und Arzt konsultieren.

Dose nach Gebrauch wieder verschließen. Bei trockener Lagerung unbegrenzt haltbar.

1.000 g

900 g

800 g

700 g

600 g

500 g

400 g

300 g

200 g

100 g

NL IT



e 1.000 g

PhosphateEx
Art.-Nr.: 3404
1-08198/1015



Füllung lediglich technischen Teams • Füllhöhe technisch bedingt • Leeres Gefäß entsteht bei einer Füllung von 1000 g.

**(NL) Minder fosfaat = minder algen!
Snel, duurzaam en goed te verdragen**

PhosphateEx bindt fosfaat in het vrije water (lanthaan-ionencomplex) en beschermt bovendien tegen het vrijkomen van fosfaat uit het sediment, dat daar voortdurend door microbiologische afbraakprocessen wordt gevormd.

- Verlaagt het fosfaatgehalte tot minder dan 0,03 mg/l en remt zo de algengroei
- Snelle binding van fosfaat, binnen enkele dagen
- Veilig in gebruik, want pH-neutral
- Uitstekend biologisch afbreekbaar, ongevaarlijk voor alle levende wezens in de vijver

Gemakkelijk te doseren en te gebruiken

Dosering: Normaal: 50 g / 1000 l vijverwater, om de 8-12 weken

Bij verhoogde behoefte veel vissen/weinig planten: fosfaatgehalte boven 1 mg/l:

tot 100 g / 1000 l, om de 6-8 weken
1 maatstreepje = 100 g

Gebruik:

De benodigde hoeveelheid in **5-10 l water doen, goed doorroeren en over een groot oppervlak over de hele vijver verdeelen** (gieten).

Het vijverwater wordt tijdelijk licht melkachtig. PhosphateEx vormt in de loop van 24-72 uur een dunne laag op de bodem van de vijver, **hoe geringer de beweging van het water, hoe sneller**.

Tips voor de beste werking

- Preventieve werking door gebruik in de late **herfst** en vroege **voorjaar**
- Toepassen bij ingebruikneming van een **UV-lamp** en na het gebruik van **algciden**

Let op: Een al bestaande algenexplosie wordt pas na enkele weken afgerekend.

De bus na gebruik weer afsluiten. Bij droog bewaren onbeperkt houdbaar.

Veiligheidsinstructies: Kan irriterend werken op de ogen, neus, keel en huid. Contact met ogen en huid vermijden. Stof niet inademen. Na gebruik handen wassen. Indien er sprake van irritatie is, de aangedane plekken met veel water wassen en een arts raadplegen.

De bus na gebruik weer afsluiten. Bij droog bewaren onbeperkt houdbaar.

**(IT) Meno fosfato = meno alghe!
Rapido, efficace, ad alta compatibilità**

PhosphateEx cattura il fosfato presente nell'acqua (complesso agli ioni di lanthanio) e agisce inoltre contro il rilascio di fosfato dal sedimento, dove viene costantemente prodotto dai processi di decomposizione microbiologica.

- Il contenuto di fosfato cala fino al di sotto di 0,03 mg/l, ostacolando così la proliferazione delle alghe
- Rapido assorbimento del fosfato in pochi giorni
- Uso sicuro, grazie al pH neutro
- Eccezionale biocompatibilità, innocuo per tutti gli esseri viventi del laghetto

Facile da dosare e utilizzare

Dosaggio: Normale: 50 g / 1000 l di acqua del laghetto, ogni 8-12 settimane

In caso di maggiore fabbisogno (molti pesci/poche piante; contenuto di fosfato superiore a 1 mg/l):
fino a 100 g / 1000 l, ogni 6-8 settimane
1 taccia = 100 g

Utilizzo:

Versare la quantità necessaria in **5-10 l di acqua, agitare bene e distribuire ampiamente su tutto il laghetto** (annaffiatarlo).

L'acqua del laghetto si presenterà temporaneamente lattingosa. Nel giro di 24-72 ore PhosphateEx si depositerà formando uno strato sottile sul fondo del laghetto: tanto meno si muoverà l'acqua, tanto più rapidamente si depositerà il prodotto.

Consigli per una maggiore efficacia

- Azione preventiva se usato in **autunno** inoltrato e a inizio **primavera**
- Utilizzo in caso di messa in funzione di uno **sterilizzatore UV** e dopo l'impiego di **alghicida**

Fare attenzione: L'eventuale presenza di una proliferazione massiccia delle alghe viene frenata solo dopo qualche settimana.

Richiudere bene il barattolo dopo l'uso. Conservazione illimitata in luogo asciutto.

Avvertenze: Può irritare occhi, naso, gola e cute. Evitare il contatto con occhi e pelle. Non inalare la polvere. Dopo l'uso, lavare le mani. Nel caso in cui si presenti un'irritazione, lavare l'area interessata con abbondante acqua e consultare un medico.

Richiudere bene il barattolo dopo l'uso. Conservazione illimitata in luogo asciutto.

Basis