



Nano Tagesdünger

Komplett-Dünger für prächtige Pflanzen in Mini-Aquarien

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf dieses hochwertigen Produktes aus dem Hause Dennerle. Bitte beachten Sie die Anwendungshinweise, damit das Produkt seine volle Wirkung entfalten kann. Dennerle wünscht Ihnen viel Spaß und Freude an Ihrem Aquarium!

Aquarienpflanzen möchten ernährt werden

Jede Pflanze braucht für gesunden, prächtigen Wuchs eine definierte Menge verschiedener Nährstoffe. Mangelt es auch nur an einem Element, so beginnen die Pflanzen bereits zu kümmern. Sichtbare Folgen: schwacher Wuchs und blasse, gelbe oder gläserne Blätter. Auf geschwächten Pflanzen beginnen Algen zu wachsen. Im Aquarium herrscht eine spezielle Nährstoffsituation: Einige Nährstoffe, die durch das Futter eingebracht werden, sind im Überschuss vorhanden. Andere Nährstoffe werden schnell verbraucht oder fehlen ganz. Das gilt im besonderen Maße für Mini-Aquarien, denn je kleiner ein Aquarium ist, desto weniger „Pufferkapazität“ besitzt es und um so empfindlicher reagiert es auf Mangelsituationen.

Der Profi-Dünger aus der Aquarienpflanzen-Gärtnerei

Der Dennerle Nano Tagesdünger wurde speziell auf die sensible Nährstoffsituation von Mini-Aquarien abgestimmt. Es versorgt Aquarienpflanzen täglich mit allen Nährstoffen, die sie für kraftvollen, üppigen Wuchs benötigen. Wertvolle Spurenelemente wie Eisen und Mangan sorgen für sattgrüne Blätter. Rote und rotbraune Blattfarben werden intensiviert, attraktive Zeichnungen verstärkt. Der Nano Tagesdünger gleicht Nährstofflücken gezielt aus, kräftigt die Pflanzen und hilft bei Wuchsstillstand. Hochwirksame Schutzhüllen – sogenannte Chelate – halten die Nährstoffe lange in pflanzenaktiver Form. Mangelsymptome werden nachhaltig beseitigt, neue Blätter erscheinen wieder sattgrün. **Nicht algenfördernd, da phosphat- und nitratfrei.**

Garantiert sicher für alle Garnelen, Krebse und andere Wirbellose.

Dosierung und Anwendung

Normaldosierung: Täglich 1 Tropfen auf 10 l Aquarienwasser.

Startdosierung für Aquarien, die bisher nicht gedüngt wurden: 6 Tropfen auf 10 l Aquarienwasser, um zunächst ein gewisses Nährstoffniveau aufzubauen
Wochendünger: Aufgrund der chelatgeschützten Nährstoffe kann Nano Tagesdünger auch auf Vorrat gedüngt werden, dann wöchentlich 7 Tropfen auf 10 l Aquarienwasser.

Dennerle Profi-Tipps

- Dennerle empfiehlt einen Eisengehalt (Leitelement) von 0,03 – 0,1 mg/l. **1 Tropfen Nano Tagesdünger auf 10 l Aquarienwasser erhöht den Eisengehalt um ca. 0,005 mg/l.**
- Für Garnelen, Krebse und andere Wirbellose **lebenswichtige Vitamine und Spurenelemente** sollten wöchentlich mit **Dennerle Nano Crusta-Fit** ergänzt werden. Für Gesundheit und volle Farbenpracht.
- Um schädliche Abfallstoffe und Pflanzenhemmstoffe zu entfernen, empfiehlt Dennerle für Mini-Aquarien einen **wöchentlichen Teilwasserwechsel von 25-50 %**. Leitungswasser zur Sicherheit stets mit **Dennerle Nano Wasseraufbereiter** behandeln, denn Garnelen, Krebse & Co. reagieren äußerst empfindlich auf im Leitungswasser enthaltene Schadstoffe wie Kupfer und Chlor!
- Für perfekten Pflanzenwuchs **CO₂-Düngung** nicht vergessen. Die **Dennerle CO₂ Crystal-Line** verbindet dank ihrer hochwertigen Glaskomponenten Ästhetik mit Funktionalität.

K-Dünger-Lösung 0,3 zur Düngung von Zierpflanzen in Aquarien
0,3 % K₂O wasserlösliches Kaliumoxid.
Spurennährstoffe: 0,006% B Bor; 0,0002% Co Cobalt; 0,0007% Cu Kupfer; 0,092% Fe Eisen; 0,001% Li Lithium; 0,091% MgO Magnesiumoxid; 0,036% Mn Mangan; 0,004% Mo Molybdän; 0,0002% Ni Nickel; 0,0005% Va Vanadium; 0,0007% Zn Zink; HEDTA; DTPA; EDTA; NTA.
Bei Raumtemperatur lagern. Für Kinder und Tiere unerreichbar aufbewahren.

Liefergrößen

Bestell-Nr.	Packungsgröße	Für Aquarien
5907	15 g (15 ml)	3.000 l

Mehr zum Thema Faszination Nano-Aquarien im Dennerle Profi-Tipp Nano-Aquarien, bei Ihrem Fachhändler oder unter www.dennerle.de/nano

Dennerle GmbH, Kröpfer Strasse 17, D-66957 Vinningen. www.dennerle.de
Made in Germany



Engrais complet pour des plantes magnifiques en mini-aquariums

Nous vous félicitons d'avoir acheté ce produit de qualité provenant de la maison Dennerle. Veuillez respecter les consignes d'utilisation, afin de profiter au mieux du produit. Dennerle vous souhaite beaucoup de plaisir et de joie avec votre aquarium !

Les plantes d'aquarium ont besoin de nourriture.

Pour une croissance saine et superbe, toute plante a besoin de plusieurs substances nutritives dans une quantité bien définie. Il suffit qu'un seul élément manque pour que les plantes commencent déjà à végéter. Conséquences visibles : une faible croissance ainsi que des feuilles blêmes, jaunes ou vitreuses. Des algues commencent à pousser sur les plantes affaiblies. Dans l'aquarium, il règne une situation nutritive bien spécifique : certaines substances nutritives apportées par la nourriture pour poissons y sont présentes en surplus. D'autres sont rapidement consommées, voire totalement absentes. Cela vaut tout particulièrement pour les mini-aquariums, parce que la « capacité tampon » diminue avec le volume de l'aquarium, ce qui rend ce dernier d'autant plus sensible aux carences éventuelles.

L'engrais professionnel conçu par les serres aquatiques Dennerle

Nano Engrais journalier de Dennerle a été spécialement adapté à la situation nutritive sensible des mini-aquariums. Il apporte chaque jour aux plantes d'aquarium toutes les substances nutritives dont elles ont besoin pour une croissance vigoureuse et luxuriante. De précieux oligo-éléments comme le fer et le manganèse garantissent un feuillage vert foncé. Les couleurs rouges et rousses ainsi que les jolis dessins des feuilles s'intensifient. Nano Engrais journalier garantit une compensation ciblée des carences nutritives, renforce les plantes de l'intérieur et aide en cas d'arrêt de croissance. Des enveloppes de protection très efficaces, appelées chélates, assurent la disponibilité des substances nutritives à long terme. Les symptômes des carences disparaissent durablement, de nouvelles feuilles vert foncé apparaissent.

Ne favorise pas la croissance des algues, parce que sans phosphates ni nitrates.

Garanti inoffensif pour toutes les crevettes, écrevisses et autres invertébrés.

Dosage et utilisation

Dosage normal : Chaque jour 1 goutte pour 10 litres d'eau de l'aquarium.

Dosage initial pour les aquariums privés d'engrais depuis toujours : 6 gouttes pour 10 litres d'eau de l'aquarium, afin d'atteindre d'abord un certain niveau nutritif.

Engrais hebdomadaire : Grâce à ses substances nutritives chélatées, Nano Engrais journalier peut aussi servir d'engrais de réserve ; dans ce cas, ajoutez chaque semaine 7 gouttes pour 10 litres d'eau de l'aquarium.

Conseils professionnels de Dennerle :

- Dennerle recommande une teneur en fer (conducteur) de 0,03 à 0,1 mg/l. **Une goutte de Nano Engrais journalier pour 10 litres d'eau de l'aquarium augmente la teneur en fer d'environ 0,005 mg/l.**
- Les **vitamines et oligo-éléments vitaux** pour les crevettes, écrevisses et autres invertébrés devraient être supplémentés chaque semaine avec **Dennerle Nano Crusta-Fit**. Pour la santé et des couleurs magnifiques.
- Pour éliminer les déchets nocifs et les inhibiteurs de plantes des mini-aquariums, Dennerle vous recommande d'en **changer 25 à 50 % de l'eau chaque semaine**. Par sécurité, traitez toujours l'eau de distribution au **conditionneur d'eau Nano de Dennerle**, parce que les crevettes, écrevisses, etc. sont extrêmement sensibles aux substances nocives, comme le cuivre et le chlore, qui y sont contenues !
- Pour une croissance parfaite des plantes, n'oubliez pas la **fumure au CO₂**. Grâce à ses

composants en verre de première qualité, l'installation de fumure CO₂ Crystal-Line de Dennerle allie fonctionnalité et esthétique.

Solution d'engrais de potassium 0,3 pour la fertilisation des plantes ornementales en aquariums

0,3 % K₂O oxyde de potassium soluble dans l'eau

Oligo-éléments nutritifs : 0,006% B bore ; 0,0002% Co cobalt; 0,0007% Cu cuivre 0,092% Fe fer ; 0,001% Li Lithium; 0,091% MgO oxyde de magnésium; 0,036% Mn Manganèse; 0,004% Mo Molybdène; 0,0002% Ni Nickel; 0,0005% Va Vanadium; 0,0007% Zn Zink; HEDTA; DTPA; EDTA; NTA.

Stocker à température ambiante. Conserver hors de portée des enfants et des animaux.

Conditionnement

Réf.	Contenance	Pour un aquarium de
5907	15 g (15 ml)	3.000 litres

Pour en savoir plus sur la fascination des nano-aquariums, consultez la fiche-conseil professionnelle de Dennerle consacrée à ce thème, votre revendeur spécialisé ou la page Internet www.dennerle.de/nano.

Dennerle GmbH, Kröpfer Strasse 17, D-66957 Vinningen. www.dennerle.de
Made in Germany



Complete fertilizer for magnificent plants in mini aquaria

Congratulations on buying this high-quality product from Dennerle. Please observe the instructions for use, so as to make full use of the product's potential. Dennerle wishes you lasting enjoyment from your aquarium!

Aquarium plants want to be fed

For lush and healthy growth, every plant requires a defined amount of different nutrients. The absence of only one vital element is sufficient to stunt plant growth. They may develop visible symptoms such as poor growth and pale, yellow or glassy leaves. Weak plants are susceptible to algae growth. The situation with regard to nutrients in an aquarium is quite an unusual one: Some nutrients which enter the aquarium with the food, are available in abundance. Other nutrients are either consumed rapidly, or are not present at all. This is particularly true of mini aquaria, as the smaller an aquarium is the less "buffer capacity" it possesses and the more sensitive it is to deficiency situations.

The professional fertilizer from the aquarium plants nursery

Dennerle Nano Daily Fertilizer is tailored specifically to the sensitive nutrient situation in mini aquaria. It supplies aquarium plants on a daily basis with all the nutrients they need for strong, lush growth. Valuable trace elements such as iron and manganese provide for rich green leaves. Red and reddish-brown leaf colours are intensified, while attractive leaf markings are enhanced. Nano Daily Fertilizer specifically fills nutrient gaps, strengthens plants and helps to counter stagnant growth. Highly-effective protective shells – so-called chelates – mean that the nutrients remain available to plants for a long time. Deficiency symptoms are eradicated on a lasting basis, new leaves display a rich green colouring again.

Phosphate- and nitrate-free – does not promote algae growth

Guaranteed safe for all shrimps, crabs and other invertebrates.

Dosage and mode of use

Normal dosage: 1 drop to 10 l of aquarium water once a day

Initial dosage for aquaria which have not previously been fertilized: 6 drops to 10 l of aquarium water, in order to establish a certain initial level of nutrients.

Weekly fertilizer: As the nutrients are protected by chelate shells, Nano Daily Fertilizer can also be used on a depot basis, adding 7 drops to 10 l of aquarium water on a weekly basis.



- Professional tips from Dennerle**
- Dennerle recommends an iron content (conducting element) of 0.03 - 0.1 mg/l.
1 drop of Nano Daily Fertilizer to 10 l of aquarium water increases the iron content by approx. 0.005 mg/l.
 - **Vital vitamins and trace elements** for shrimps, crabs and other invertebrates should be supplemented with **Dennerle Nano Crusta-Fit** on a weekly basis. For good health and rich colours.
 - In order to remove harmful waste substances and inhibitors, Dennerle recommends **replacing 25-50 % of the water** in mini aquaria on a **weekly** basis. For safety's sake, always treat tap water with **Dennerle Nano Water Conditioner**, as shrimps, crabs and the like are highly sensitive to harmful substances contained in tap water, such as copper and chlorine.
 - Remember **CO₂ fertilization** for perfect plant growth. The **Dennerle CO₂ Crystal-Line** features high-quality glass components combining aesthetics with functionality.

K-fertilizer solution 0.3 for fertilising ornamental plants in aquaria
0.3 % K₂O water-soluble potassium oxide.
Trace nutrients: 0,006% B boron; 0,0002% Co cobalt; 0,0007% Cu copper; 0,092% Fe iron; 0,001% Li lithium; 0,091% MgO magnesium oxide; 0,036% Mn manganese; 0,004% Mo molybdenum; 0,0002% Ni nickel; 0,0005% Va vanadium; 0,0007% Zn zinc; HEDTA; DTPA; EDTA; NTA.

Store at room temperature. Keep out of reach of children and animals.

Package sizes		
Order no.	Package size	For aquarium water volume
5907	15 g (15 ml)	3,000 l

Discover more about the fascinating subject of nano aquaria in the Dennerle professional tip on nano aquaria, at your dealer's or at www.dennerle.de/nano

Dennerle GmbH, Kröpper Strasse 17, D-66957 Vinningen. www.dennerle.de
Made in Germany



Fertilizzante giornaliero Nano

Fertilizzante completo per splendide piante in mini acquari

Grazie per aver scelto un prodotto di alta qualità della casa Dennerle. Osservate le istruzioni per l'uso affinché il prodotto possa sviluppare tutta la sua efficacia. Dennerle augura a tutti un buon divertimento con l'acquario!

Le piante d'acquario vogliono essere nutrite
Per una crescita sana e rigogliosa, ogni pianta necessita di una quantità definita di diverse sostanze nutritive. Se manca anche solo un elemento, le piante iniziano già a presentare problemi di crescita. Conseguenze visibili: crescita stentata e foglie sbiadite, ingiallite o sbiancate. Le alghe iniziano a formarsi sulle piante più deboli. Nell'acquario regna una situazione particolare per quanto riguarda le sostanze nutritive: alcune, immerse dal mangime, sono presenti in eccedenza. Altre sostanze nutritive vengono consumate rapidamente o mancano del tutto. Ciò vale in particolare per i mini acquari, poiché più piccolo è un acquario, meno "capacità tampone" possiede e quindi reagisce in modo più sensibile alle situazioni di carenza.

Il fertilizzante professionale frutto dell'esperienza nella coltivazione di piante acquatiche Il Fertilizzante giornaliero Dennerle Nano è stato adattato in particolare alla delicata situazione delle sostanze nutritive dei mini acquari. Fornisce quotidianamente alle piante d'acquario tutte le sostanze nutritive di cui hanno bisogno per una crescita vigorosa e rigogliosa. I preziosi oligoelementi, come ferro e manganese, provvedono al verde intenso delle foglie. I colori rosso e marrone-rossiccio delle foglie vengono intensificati e i bei disegni potenziati. Il Fertilizzante giornaliero Nano compensa in modo mirato le carenze di sostanze nutritive, rafforza le piante e agisce come coadiuvante della crescita. Guaine protettive altamente efficaci, i cosiddetti chelati, mantengono le sostanze

nutritive disponibili a lungo in forma attiva per le piante. I sintomi da carenza vengono eliminati in modo duraturo e le nuove piante appaiono di nuovo di un bel verde intenso.
Non provoca la crescita delle alghe, dato che è privo di fosfato e nitrato.
Garantito sicuro per tutti i gamberetti, granchi e altri invertebrati.

Dosaggio e utilizzo
Dosaggio normale: 1 goccia per 10 l d'acqua una volta al giorno.
Dosaggio iniziale per acquari finora non fertilizzati: 6 gocce per 10 l d'acqua, per creare all'inizio un certo livello di sostanze nutritive
Fertilizzante settimanale: grazie alle sostanze nutritive protette dai chelati, il Fertilizzante giornaliero Nano può essere somministrato come scorta, poi 7 gocce per 10 l d'acqua una volta la settimana.

- Dennerle: i consigli dell'esperto**
- Dennerle consiglia un contenuto di ferro (elemento principale) di 0,03 – 0,1 mg/l.
1 goccia di Fertilizzante giornaliero Nano per 10 l d'acqua aumenta il contenuto di ferro di circa 0,005 mg/l.
 - Le **vitamine e gli oligoelementi importanti per i processi vitali** di gamberetti, granchi e altri invertebrati devono essere aggiunti settimanalmente con **Dennerle Nano Crusta-Fit**. Per favorire la salute e un vero tripudio di colori.
 - Per rimuovere i residui nocivi e gli inibitori delle piante, per i mini acquari Dennerle consiglia un **cambio parziale dell'acqua del 25-50% ogni settimana**. Per sicurezza trattare sempre l'acqua del rubinetto con il **Biocondizionatore Dennerle Nano**, poiché gamberetti, granchi & co. sono estremamente sensibili alle sostanze nocive, quali rame e cloro, contenute nell'acqua del rubinetto!
 - Per una perfetta crescita delle piante non dimenticate la **fertilizzazione con CO₂**. La **Dennerle CO₂ Crystal-Line**, grazie ai suoi componenti di vetro di alta qualità, unisce estetica e funzionalità.

Soluzione fertilizzante K 0,3 per fertilizzare le piante ornamentali negli acquari
Ossido di potassio idrosolubile 0,3% K₂O.
Sostanze nutritive in quantità minima: 0,006% B boro; 0,0002% Co Cobalto; 0,0007% Cu rame; 0,092% Fe ferro; 0,001% Li litio; 0,091% MgO ossido di magnesio 0,036% Mn manganese; 0,004% Mo molibdeno; 0,0002% Ni nichel; 0,0005% Va vanadio; 0,0007% Zn zinco; HEDTA; DTPA; EDTA; NTA.

Conservare a temperatura ambiente. Conservare lontano della portata di bambini e animali.

Disponibile in confezione da		
Codice	Dimensioni confezione	Per acquari da
5907	15 g (15 ml)	3.000 l

Per saperne di più sull'affascinante tema degli acquari Nano richiedete i consigli dell'esperto Dennerle su Acquari Nano al vostro rivenditore o sul sito www.dennerle.de/nano

Dennerle GmbH, Kröpper Strasse 17, D-66957 Vinningen. www.dennerle.de
Made in Germany



Nano Dagbemesting

Complete bemesting voor prachtige planten in mini-aquaria

Hartelijk gefeliciteerd met het aanschaffen van dit hoogwaardige product van de firma Dennerle. Neem de aanwijzingen omtrent het gebruik in acht, zodat de werking van het product volledig tot zijn recht komt. Dennerle wenst u veel genoegen en plezier van uw aquarium!

Aquariumplanten willen gevoed worden
Elke plant heeft voor een gezonde, prachtige groei een bepaalde hoeveelheid diverse

voedingsstoffen nodig. Ontbreekt er ook maar één element, dan beginnen de planten al weg te kwijnen. De zichtbare gevolgen: een geringe groei en bleke, gele of glazige bladeren. Op verzakte planten beginnen algen te groeien. In het aquarium heerst een speciaal voedingsstoffenmilieu: enkele voedingsstoffen die door het voer aangeleverd worden, zijn overvloedig aanwezig. Andere voedingsstoffen worden snel verbruikt of ontbreken volledig. Dat geldt met name voor mini-aquaria, want hoe kleiner een aquarium is, des te minder „buffercapaciteit“ het bezit en des te gevoeliger het op tekorten reageert.

De professionele bemesting uit de aquariumplanten-kwekerij
De Dennerle Nano Dagbemesting werd speciaal op het gevoelige voedingsstoffenmilieu van mini-aquaria afgestemd. Het middel voorziet aquariumplanten dagelijks van alle voedingsstoffen die voor een krachtige, weelderige groei nodig zijn. Waardevolle sporenelementen als ijzer en mangaan zorgen voor prachtig groene bladeren. Rode en roodbruine bladkleuren worden geïntensiveerd, attractieve tekeningen versterkt. De Nano Dagbemesting compenseert gericht de tekorten aan voedingsstoffen, versterkt de planten en helpt bij groeistilstand. Uiterst werkzame omhulsels – zogeheten chelaten – houden de voedingsstoffen lang voor de planten beschikbaar. Tekorten worden langdurig aangevuld, nieuwe bladeren zien er weer prachtig groen uit.

Niet algen bevorderend omdat het fosfaat- en nitraatvrij is.
Gegarandeerd veilig voor alle garnalen, kreeften en andere ongewervelde dieren.

Dosering en gebruik
Normale dosering: dagelijks 1 druppel per 10 liter aquariumwater.
Startdosering voor aquaria die tot op heden niet bemest werden: 6 druppels per 10 l aquariumwater om eerst een bepaald voedingsstoffenniveau op te bouwen
Wekelijkse bemesting: op grond van de door chelaat beschermde voedingsstoffen kan met Nano Dagbemesting ook op voorraad worden bemest; in dat geval 7 druppels per 10 l aquariumwater.

- Dennerle proftips**
- Dennerle raadt een ijzergehalte (tracer) van 0,03 – 0,1 mg/l aan. **1 druppel Nano Dagbemesting per 10 l aquariumwater verhoogt het ijzergehalte met ca. 0,005 mg/l.**
 - Voor garnalen, kreeften en andere ongewervelde dieren de **noodzakelijke vitamines en sporenelementen** wekelijks met **Dennerle Nano Crusta-Fit** aanvullen. Voor gezondheid en volle kleurenpracht.
 - Om schadelijke afvalstoffen en stoffen die de groei van planten afremmen te verwijderen, raadt Dennerle voor mini-aquaria aan **om wekelijks 25-50 % van het water te verversen**. Leidingwater voor de zekerheid altijd met **Dennerle Nano Waterbehandelingsmiddel** behandelen, want garnalen, kreeften & co. reageren uiterst gevoelig op zich in het leidingwater bevindende schadelijke stoffen als koper en chloor!
 - Voor een perfecte plantengroei de **CO₂-bemesting** niet vergeten. Dankzij de hoogwaardige componenten van glas combineert de **Dennerle CO₂ Crystal-Line** esthetiek met functionaliteit.

K-bemestingsoplossing 0,3 voor het bemesten van sierplanten in aquaria
0,3 % K₂O in water oplosbaar kaliumoxide.
Sporenvoedingsstoffen: 0,006% B borium; 0,0002% Co kobalt; 0,0007% Cu koper; 0,092% Fe ijzer; 0,001% Li lithium; 0,091% MgO magnesiumoxide; 0,036% Mn mangaan; 0,004% Mo molybdeen; 0,0002% Ni nikkel; 0,005% Va vanadium; 0,0007% Zn zink; HEDTA; DTPA; EDTA; NTA.

Op kamertemperatuur bewaren. Buiten bereik van kinderen en dieren opbergen!

Te leveren maten		
Bestelnr.	Verpakkingsmaat	Voor hoeveelheid aquariumwater
5907	15 g (15 ml)	3.000 l

In de Dennerle Proftip Nano-aquaria bij uw specialzaak of op www.dennerle.de/nano vindt u meer over het thema fascinatie voor nano-aquaria

Dennerle GmbH, Kröpper Strasse 17, D-66957 Vinningen. www.dennerle.de
Made in Germany