



# Nano DeponitMix



Spezial-Nährboden für Mini-Aquarien. Fertigmischung

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf dieses hochwertigen Produktes aus dem Hause Dennerle. Mit der gesamten Erfahrung aus über 40 Jahren Aquarienpflanzen-Forschung bietet Nano DeponitMix die gesunde Basis für viele Jahre prächtigen Pflanzenwuchs. Dennerle wünscht Ihnen viel Spaß und Freude an Ihrem Aquarium!

## Der Nährboden aus der Aquarienpflanzen-Gärtnerei

In Mini-Aquarien herrscht aufgrund des geringen Wasservolumens eine sensible Nährstoffsituation. Hier kommt es auf eine besonders gleichmäßige Nährstoffversorgung an. Nährstoffmangel oder -überschüsse gilt es unbedingt zu vermeiden, um das Mini-Ökosystem im biologischen Gleichgewicht zu halten.

Nano DeponitMix wurde speziell für Mini-Aquarien entwickelt:

- Feiner, hochwertiger Quarzsand schafft ein optimales Bodenklima
- Ausgewählte Tonminerale regulieren den Nährstoffhaushalt: Sie geben Nährstoffe bei Bedarf ab und nehmen sie bei einem Überangebot auf
- Huminreiche Naturtorfe sorgen für ein leicht saures Bodenmilieu und schließen Nährstoffe pflanzengerecht auf
- Wertvolle Mineralerde dient zur Langzeitversorgung mit lebenswichtigen Spurenelementen
- Konzentriertes Nähreisen in Depotform sorgt für sattgrüne Blätter
- Hochporöses Spezialgranulat macht den Bodengrund zum aktiven Bio-Filter und sorgt für bessere Wasserqualität

Alle Nährstoffe und Spurenelemente liegen in Depotform mit Sofort- und Langzeitwirkung vor. Nano DeponitMix sorgt für sicheres Anwachsen und kräftige Wurzelbildung, selbst bei empfindlichen Arten.

**Nano DeponitMix enthält keine zusätzlichen Phosphate und Nitrate und ist deshalb nicht algenfördernd.**

## Gebrauchsanleitung

- Nano DeponitMix in einer Schichthöhe von ca. 2 cm in das Aquarium füllen.
- Diese Schicht mit ca. 3 cm härtefreiem, gut gewaschenen Aquarienkies der Körnung 0,7-1,2 mm abdecken, z.B. **Dennerle Garnelenkies**. Der Kies sollte grundsätzlich nicht größer als 1-2 mm sein.
- Die Oberfläche kann mit groben Kiesel, Steinen oder Wurzeln dekoriert werden.
- Das Aquarium zunächst nur zu 3/4 mit temperiertem Leitungswasser (20-25 °C) auffüllen. Dabei den Bodengrund nicht aufwirbeln – flachen Teller unter den Wasserstrahl legen. Leitungswasser mit **Dennerle Nano Wasseraufbereiter** behandeln, um es sicher für alle Aquarienbewohner zu machen.
- Anfangs sollten ca. 80 % der Bodenfläche bepflanzt werden, davon mindestens die Hälfte mit schnellwachsenden Stängelpflanzen – dann haben Algen von Anfang an keine Chance!
- Restliches Wasser auffüllen und Technik in Betrieb nehmen.

## Dennerle Profi-Tipps zur richtigen Nano-Aquarienpflege

- Zur regelmäßigen Düngung der Pflanzen über die Blätter empfehlen wir **Dennerle Nano Tagesdünger**.
- Für perfekten Pflanzenwuchs **CO<sub>2</sub>-Düngung** nicht vergessen. Die **Dennerle CO<sub>2</sub> Crystal-Line** verbindet dank ihrer hochwertigen Glaskomponenten Ästhetik mit Funktionalität.
- 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 Wirbellose reagieren äußerst empfindlich auf im Leitungswasser enthaltene Schadstoffe wie Kupfer und Chlor!
- Für Garnelen, Krebse & Co. lebenswichtige Vitamine und Spurenelemente sollten wöchentlich mit **Dennerle Nano Crusta-Fit** ergänzt werden. Für Gesundheit und volle Farbenpracht.

## Liefergrößen

5912 Nano DeponitMix, 1 kg, für Aquarien mit 10-20 l

Art-Nr.: 1-07901-0619

Mehr zum Thema Faszination Nano-Aquarien im Dennerle Profi-Tipp Nano-Aquarien, bei Ihrem Fachhändler oder unter [www.dennerle.de/nano](http://www.dennerle.de/nano)

Dennerle GmbH, Industriestr. 4, D-66981 Münchweiler  
[www.dennerle.com](http://www.dennerle.com) · Made in Germany



# Nano DeponitMix



Substrat spécial pour mini-aquariums. Mélange prêt à l'emploi

Nous vous félicitons d'avoir acheté ce produit de qualité provenant de la maison Dennerle. Fruit de plus de 40 ans d'expérience dans la recherche sur les plantes d'aquarium, Nano DeponitMix offre une base saine pour une végétation superbe sur de nombreuses années. Dennerle vous souhaite beaucoup de plaisir et de joie avec votre aquarium !

## Le substrat conçu par les serres aquatiques Dennerle

En raison du volume d'eau réduit, les mini-aquariums s'avèrent sensibles, en termes de substances nutritives. Il leur faut donc un apport nutritif particulièrement équilibré. Les carences nutritives et les excès sont à éviter à tout prix, pour que cet écosystème minuscule garde son équilibre biologique.

Nano DeponitMix a été spécialement conçu pour les mini-aquariums :

- **Le sable siliceux fin de première qualité** crée un climat optimal dans le substrat.
  - **Les minéraux d'argile soigneusement sélectionnés** régulent le régime nutritif: ils libèrent des substances nutritives en cas de carences et en absorbent en cas d'excédent.
  - **Les tourbes naturelles riches en humines** créent un milieu légèrement acide et décomposent les substances nutritives pour les rendre facilement assimilables par les plantes.
  - **La précieuse terre minérale** fournit des oligo-éléments vitaux à long terme.
  - Sous forme de réserve, **le fer chélaté concentré** garantit des feuilles vert foncé.
  - **Le granulé spécial fortement poreux** transforme le substrat de fond en un biofiltre actif et garantit une meilleure qualité d'eau.
- L'ensemble des substances nutritives et des oligo-éléments est disponible sous forme de réserve, avec effet immédiat et longue durée. Nano DeponitMix garantit un enracinement sûr et une radication vigoureuse, même avec les espèces plus sensibles.
- Nano DeponitMix ne contient pas de phosphate ni de nitrates ajoutés et ne favorise donc pas la prolifération des algues.**

## Notice d'utilisation

- Versez une couche d'environ 2 cm de Nano DeponitMix dans le fond de l'aquarium.
- Recouvrez cette couche d'environ 3 cm de gravier pour aquarium bien lavé et sans agents de dureté, granularité 0,7-1,2 mm, p.ex. le **Nano Gravier pour crevettes de Dennerle**. En principe, le gravier ne devrait pas dépasser une granularité de 1 à 2 mm.
- Décorez ensuite la surface avec des cailloux, des roches ou des racines.
- Dans un premier temps, remplissez l'aquarium seulement aux trois quarts avec de l'eau de distribution tempérée (20 à 25 °C). Evitez de faire tourbillonner le substrat de fond, en plaçant une assiette plate sous le jet d'eau. Traitez l'eau de distribution avec le **Nano Conditionneur d'eau de Dennerle**, afin de la rendre sûre pour tous les occupants de l'aquarium.
- Au début, le substrat devrait être couvert de plantes sur environ 80 % de sa surface, dont au moins la moitié avec des plantes à tige à croissance rapide ; ainsi, les algues n'ont d'emblée aucune chance !
- Versez le reste de l'eau, puis branchez les appareils.

## Conseils professionnels de Dennerle pour l'entretien correct des nano-aquariums

- Pour l'apport d'engrais régulier par les feuilles, nous recommandons **Nano Engrais journalier de Dennerle**.
- Pour une croissance parfaite des plantes, n'oubliez pas la **fumure au CO<sub>2</sub>**. Grâce à ses

composants en verre de première qualité, l'installation de fumure **Dennerle CO<sub>2</sub> Crystal-Line** allie fonctionnalité et esthétique.

- Pour éliminer les déchets nocifs et les inhibiteurs de plantes des mini-aquariums, Dennerle vous recommande d'en **changer 25 à 50 % chaque semaine**. Par sécurité, traitez toujours l'eau de distribution au **Nano Conditionneur d'eau de Dennerle**, parce que les invertébrés sont extrêmement sensibles aux substances nocives, comme le cuivre et le chlore qui y sont contenus !
- 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.

## Gamme de produits

5912 Nano DeponitMix, 1 kg, pour aquariums de 10 à 20 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](http://www.dennerle.de/nano).**

Dennerle GmbH, Industriestr. 4, D-66981 Münchweiler  
[www.dennerle.com](http://www.dennerle.com) · Made in Germany



# Nano DeponitMix



Special nutrient medium for mini-aquaria. Ready-to-use mixture

Congratulations on buying this high-quality product from Dennerle. Embodying a wealth of experience acquired over more than 40 years of research work in the field of aquarium plants, NanoDeponitMix provides a healthy basis for many years of magnificent plant growth. Dennerle wishes you lasting enjoyment from your aquarium!

## The nutrient medium from the aquarium plants nursery

The small volume of water in mini-aquaria gives rise to a sensitive nutrient situation. A particularly steady supply of nutrients is important here. It is crucial to avoid any deficiencies or surpluses of nutrients, so as to ensure that the mini ecosystem maintains a biological balance.

Nano DeponitMix has been developed specifically for mini-aquaria:

- **Fine, high-quality quartz sand** creates an ideal bed climate
- **Selected clay materials** regulate the nutrient balance: They release nutrients when required and absorb them when there is an oversupply
- **Humin-rich natural peats** provide for a slightly acidic bed environment and pre-digest nutrients for subsequent uptake by plants
- **Valuable mineral soil** ensures a long-term supply of vital trace elements
- **Concentrated nutrient iron** in depot form provides for rich green leaves
- **Highly porous special granules** transform the bed into an active bio-filter and provide for improved water quality

All nutrients and trace elements are available in depot form for an immediate and long-term effect. Nano DeponitMix ensures that plants get off to a good start and develop strong roots – even in the case of the most delicate varieties.

**Nano DeponitMix does not contain any additional phosphates or nitrates and thus does not promote algae growth!**

## Instructions for use

- Pour Nano DeponitMix into the aquarium to form a layer of around 2 cm in height.
- Cover this layer with approx. 3 cm of hardener-free, thoroughly washed aquarium gravel of grain size 0.7-1.2 mm, e.g. **Dennerle Shrimps Gravel Bed**. The gravel should not be coarser than 1-2 mm.
- The surface can be decorated with coarse gravel, stones or roots.
- First fill the aquarium 3/4 full with tap water at a temperature of 20-25 °C.

Place a flat plate under the jet of water to avoid whirling up the bed. Treat tap water with **Dennerle Nano Water Conditioner** to ensure that it is safe for all life in the aquarium.

- Plants should initially cover around 80% of the bed surface area, with fast-growing stem plants accounting for around half of the stock – then algae will have no chance from the outset!
- Pour in remaining water and start up the aquarium equipment.

#### Dennerle professional tips on correct care of nano aquaria

- For regular fertilization of the plants we recommend **Dennerle Nano Daily Fertilizer**.
- Remember **CO<sub>2</sub> fertilization** for perfect plant growth. The **Dennerle CO<sub>2</sub> Crystal-Line** features high-quality glass components combining aesthetics with functionality.
- 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 invertebrates are highly sensitive to harmful substances contained in tap water, such as copper and chlorine.
- 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.

#### Product range

5912 Nano DeponitMix, 1 kg, for 10-20 l aquaria

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](http://www.dennerle.de/nano)

Dennerle GmbH, Industriestr. 4, D-66981 Münchweiler  
[www.dennerle.com](http://www.dennerle.com) · Made in Germany



## Nano DeponitMix



Materiale speciale per il fondo di mini acquari. Miscela pronta per l'uso.

Grazie per aver scelto questo prodotto di alta qualità di Dennerle. Con l'esperienza di oltre 40 anni di ricerca sulle piante d'acquario, Nano DeponitMix offre la base sana per una crescita vigorosa delle piante negli anni. Dennerle vi augura buon divertimento con il vostro acquario!

#### Il materiale per il fondo dalle serre Dennerle

A causa del ridotto volume di acqua, nei mini acquari regna una situazione particolare per quanto riguarda le sostanze nutritive. Si deve provvedere a un apporto di sostanze nutritive particolarmente costante. Per mantenere l'equilibrio biologico del mini-ecosistema occorre evitare scarsità o eccessi di sostanze nutritive.

Nano DeponitMix è stato creato appositamente per mini acquari:

- Sabbia quarzosa fine e pregiata** crea un terreno ottimale
- Minerali argillosi selezionati** regolano l'equilibrio di sostanze nutritive: rilasciano sostanze nutritive in caso di necessità, e le trattengono in caso di eccesso
- Torbe naturali ricche di umina** creano un terreno leggermente acido e rilasciano le sostanze nutritive necessarie per le piante
- Pregiato terreno minerale** serve per un rifornimento a lungo termine di elementi oligominerali di importanza vitale
- Ferro nutritivo concentrato** in forma di deposito permette di avere foglie di colore intenso
- Granulato speciale molto poroso** rende il terreno un bio-filtro attivo e garantisce una qualità migliore dell'acqua

Tutte le sostanze nutritive e gli oligoelementi sono disponibili sotto forma di deposito con effetto immediato e a lungo termine. Nano DeponitMix garantisce la crescita sicura e la formazione di radici robuste, anche per le specie sensibili.

**Nano DeponitMix contiene fosfati e nitrati aggiunti e impedisce quindi la crescita di alghe.**

#### Istruzioni per l'uso

- Aggiungere nell'acquario uno strato di Nano DeponitMix di ca. 2 cm.
- Coprire questo strato con ca. 3 cm di ghiaia per acquari priva di sostanze calcaree della dimensione di 0,7-1,2 mm, per es. **ghiaia per gamberetti Dennerle**. La ghiaia non dovrebbe superare 1-2 mm.
- La superficie può essere decorata con ciottoli grandi, pietre o radici.
- Riempire quindi l'acquario con  $\frac{3}{4}$  di acqua di rubinetto temperata (20-25° C). Fare attenzione a non creare vortici sul terreno – mettere un piatto piano sotto al getto d'acqua. Trattare l'acqua del rubinetto con il **Biocondizionatore Dennerle Nano** per renderla sicura per tutti gli abitanti dell'acquario.
- Inizialmente circa l'80% della superficie del suolo dovrebbe essere coperta di piante, di cui almeno la metà di piante a stelo a crescita rapida – così le alghe non avranno chance fin da subito!
- Aggiungere il resto dell'acqua e mettere in funzione l'impianto.

#### Consigli di Dennerle per la giusta cura dell'acquario Nano

- Per la concimazione regolare delle piante sulle foglie consigliamo **Fertilizzante giornaliero Dennerle**.
- Non dimenticare la **fertilizzazione con CO<sub>2</sub>** per una crescita perfetta delle piante. La **Dennerle CO<sub>2</sub> Crystal-Line**, grazie ai suoi componenti di vetro di alta qualità, unisce estetica e funzionalità.
- 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 l'acqua del rubinetto con il **Biocondizionatore Dennerle Nano**, poiché gli invertebrati sono estremamente sensibili alle sostanze nocive contenute nell'acqua del rubinetto, quali rame e cloro!
- Le vitamine e gli oligoelementi di vitale importanza per gamberetti, granchi & co. dovrebbero essere integrati settimanalmente con **Dennerle Nano Crusta-Fit**. Per la salute e per un tripudio di colori.

#### Linea di prodotti

5912 Nano DeponitMix, 1 kg, per acquari da 10-20 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](http://www.dennerle.de/nano)**

Dennerle GmbH, Industriestr. 4, D-66981 Münchweiler  
[www.dennerle.com](http://www.dennerle.com) · Made in Germany



## Nano DeponitMix



le voedingsbodem voor miniaquaria. Kant-en-klarmix.

Hartelijk gefeliciteerd met het aanschaffen van dit hoogwaardige product van de firma Dennerle. Met alle ervaring die in meer dan 40 jaar onderzoek naar aquariumplanten is opgedaan, biedt Nano DeponitMix de gezonde basis voor vele jaren prachtige plantengroei. Dennerle wenst u veel genoegen en plezier van uw aquarium!

#### De voedingsbodem van de aquariumplanten-kwekerij

In miniaquaria is er door het geringe watervolume sprake van een gevoelig voedingsstoffenmilieu. Hier is een bijzonder gelijkmatige voedingsstoffenvoorziening van cruciaal belang. Een tekort of overschot aan voedingsstoffen dient absoluut vermeden te worden om in het mini-ecosysteem het biologische evenwicht te bewaren.

Nano DeponitMix werd speciaal voor miniaquaria ontwikkeld:

- Fijn, hoogwaardig kwartzzand** schiept een optimaal bodemklimaat
- Geselecteerde kleimineralen** regelen de voedingsstoffhuishouding: bij behoefte geven ze voedingsstoffen af en bij een overschot nemen ze ze op
- Humusrijk natuur turf** zorgt voor een enigszins zuur bodemmilieu en lost de voedingsstoffen dusdanig op dat ze geschikt zijn voor de planten
- Waardevolle minerale grond** dient voor de voorziening van de noodzakelijke sporenelementen op lange termijn
- Geconcentreerd voedingsijzer** in depotvorm zorgt voor prachtig groene bladeren
- Uiterst poreus speciaalgranulaat** maakt van de bodemgrond een actief biofilter en zorgt voor een betere waterkwaliteit

Alle voedingsstoffen en sporenelementen zijn uit voorraad beschikbaar en werken direct en langdurig. Nano DeponitMix zorgt ervoor dat ze zeker en stevig wortel schieten, zelfs bij gevoelige soorten.

**Nano DeponitMix bevat geen toegevoegde fosfaten en nitraten en is derhalve niet algen bevorderend.**

#### Gebruiksaanwijzing

- Nano DeponitMix als een ca. 2 cm dikke laag in het aquarium aanbrengen.
- Deze laag met ca. 3 cm gruisvrij, goed gewassen aquariumgrind met een korreling van 0,7-1,2 mm afdekken, b.v. **Dennerle garnalengrind**. Het grind mag in principe niet grover dan 1-2 mm zijn.
- Het oppervlak kan met grof grind, stenen of wortels worden gedecoreerd.
- Vul het aquarium eerst slechts voor  $\frac{3}{4}$  met op temperatuur gebracht leidingwater (20-25 °C). De bodem hierbij niet in beroering brengen - een plat bord onder de waterstraal leggen. Leidingwater met **Dennerle Nano waterbehandelingsmiddel** behandelen, om het veilig te maken voor alle aquariumbewoners.
- In het begin moet ca. 80 % van het bodemoppervlak worden beplant, waarvan de helft met snelgroeiende stengelplanten – dan hebben de algen van begin af aan geen kans!
- De rest van het water toevoegen en de technische uitrusting in werking stellen.

#### DENNERLE proftips voor de juiste nanoverzorging van planten

- Om regelmatig te bemesten via de bladeren raden wij **Dennerle Nano dagbemesting** aan.
- Voor een perfecte plantengroei de **CO<sub>2</sub>-bemesting** niet vergeten. Dankzij de hoogwaardige componenten van glas combineert de **Dennerle CO<sub>2</sub> Crystal-Line** esthetiek met functionaliteit.
- Om schadelijke afvalstoffen en stoffen die de groei van planten afremmen te verwijderen, raadt Dennerle voor miniaquaria aan **om wekelijks 25-50% van het water te verversen**. Leidingwater voor de zekerheid altijd met **Dennerle Nano waterbehandelingsmiddel** behandelen, want ongewervelde dieren reageren uiterst gevoelig op zich in het leidingwater bevindende schadelijke stoffen als koper en chloor!
- De voor garnalen, kreeften & co. noodzakelijke vitamines en sporenelementen wekelijks met **Dennerle Nano Crusta-Fit** aanvullen. Voor gezondheid en volle kleurenpracht.

#### Leveringsprogramma

5912 Nano DeponitMix, 1 kg, voor aquaria met 10-20 l

In de Dennerle Proftip Nano-aquaria bij uw speciaalzaak of op [www.dennerle.de/nano](http://www.dennerle.de/nano) vindt u meer over het thema fascinatief voor nano-aquaria

Dennerle GmbH, Industriestr. 4, D-66981 Münchweiler  
[www.dennerle.com](http://www.dennerle.com) · Made in Germany