



Nano Wasseraufbereiter

Macht Leitungswasser sicher für Mini-Aquarien

Vor Sonne, Hitze und Frost schützen. Von Kindern fernhalten.

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!

Der regelmäßige Teilwasserwechsel - Basis für das biologische Gleichgewicht

In jedem Aquarium werden durch die Fütterung regelmäßig Nährstoffe eingetragen. Bedingt durch die Ausscheidungsprodukte der Aquarienbewohner sammeln sich mit der Zeit zahlreiche Abfallstoffe und Algennährstoffe an, die selbst vom besten Filter nicht abgebaut werden können. Der Pflanzenwuchs kann - trotz ausreichender Düngung - ins Stocken geraten. Jetzt haben lästige Algen leichtes Spiel.

In der Natur erhalten Fische und Pflanzen ständig frisches Wasser, Abfall- und Hemmstoffe werden fortgeschwemmt. Im Aquarium ist deshalb ein regelmäßiger Teilwasserwechsel erforderlich. Dieser regelmäßige Austausch von alten, belasteten Wasser gegen Frischwasser ist eine entscheidende Grundlage für das problemlose Funktionieren jedes Aquariums – das gilt insbesondere für Mini-Aquarien.

Nano Wasseraufbereiter - für naturgerechtes Aquarienwasser

Frisches Leitungswasser ist leider nicht direkt für Aquarien geeignet, da es für Fische, Garnelen, Krebse und Pflanzen gefährliche Stoffe enthalten kann. Besonders Wirbellose reagieren äußerst empfindlich auf Schadstoffe wie Chlor und Kupfer! Auf der anderen Seite fehlen wichtige Inhaltsstoffe natürlicher Gewässer, zum Beispiel Spurenelemente und organische Kolloide. Der Dennerle Nano Wasseraufbereiter wurde speziell für Mini-Aquarien entwickelt, insbesondere mit Garnelen- und Krebs-Besatz. Er macht kritische Stoffe im Leitungswasser unschädlich und fügt fehlende Wirkstoffe zu.

Gefährliches Chlor wird schlagartig neutralisiert. Giftige Schwermetalle wie Kupfer, Nickel, Zink, Blei und Cadmium werden wirksam gebunden und damit unschädlich gemacht. Organische Schutzkolloide legen sich wie eine zweite Haut um den Fisch und schützen Kiemen, Haut und Flossen nachhaltig vor schädlichen Umwelteinflüssen. Natürliche Mineralien fördern die Häutung von Krebsen und Garnelen und unterstützen die Ausbildung eines kräftigen, gesunden Panzers.

Dosierung und Anwendung

Jeweils 2 Tropfen auf 1 Liter Leitungswasser.

Nano Wasseraufbereiter unmittelbar vor Zugabe des Leitungswassers ins Aquarium geben oder – noch besser – vor der Zugabe in ein separates Gefäß mit dem temperierten Leitungswasser geben. Dennerle empfiehlt für Mini-Aquarien einen wöchentlichen Teilwasserwechsel von 25-50 %.

Dennerle Profi-Tipps

- Für Garnelen, Krebse und andere Wirbellose lebenswichtige Vitamine und Spurenelemente sollten wöchentlich mit **Dennerle Nano Crusta-Fit** ergänzt werden. Für Gesundheit und volle Farbenpracht.
- Für sattgrüne, prächtige Aquarienpflanzen empfehlen wir **Dennerle Nano Tagesdünger**.
- Für perfekten Pflanzenwuchs **CO₂-Düngung** nicht vergessen. Die Dennerle CO₂ Crystal-Line verbindet dank ihrer hochwertigen Glaskomponenten Ästhetik mit Funktionalität.

Liefergrößen

Bestell-Nr.	Packungsgröße	Für Frischwasser
5908	15 ml	150 l

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

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



DENNERLE

Nano Conditionneur d'eau

Rend l'eau de distribution inoffensive pour les mini-aquariums

Protéger du soleil, de la chaleur et du gel. Tenir hors de portée des enfants.

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 !

Le changement partiel et régulier de l'eau : la base de l'équilibre biologique

Le nourrissage des poissons apporte régulièrement des substances nutritives dans tout aquarium. En raison des déjections des poissons, l'aquarium accumule au fil du temps de grandes quantités de déchets et de substances nutritives pour les algues que même le meilleur filtre est incapable d'éliminer. La croissance des plantes risque dès lors de stagner, malgré un apport d'engrais suffisant. La voie est alors ouverte à la prolifération des algues gênantes. Dans la nature, poissons et plantes bénéficient constamment d'une eau fraîche : les déchets et inhibiteurs sont emportés par le courant. L'aquarium a donc régulièrement besoin d'un changement partiel de l'eau. Ce remplacement régulier d'eau usée et chargée par de l'eau fraîche est un critère déterminant pour le bon fonctionnement de tout aquarium et tout particulièrement des mini-aquariums.

Nano Conditionneur d'eau pour une eau d'aquarium comme dans la nature

Malheureusement, l'eau de distribution fraîche ne convient pas d'emblée aux aquariums parce qu'elle peut contenir des substances dangereuses pour les poissons, crevettes, écrevisses et plantes. Ainsi, les invertébrés se montrent extrêmement sensibles à des substances nocives comme le chlore et le cuivre ! Par ailleurs, il manque à l'eau de distribution des composants importants présents dans les eaux naturelles, p.ex. des oligo-éléments et des colloïdes organiques. Nano Conditionneur d'eau de Dennerle a été spécialement conçu pour les mini-aquariums et notamment ceux peuplés de crevettes et d'écrevisses. Il rend inoffensives les substances critiques contenues dans l'eau de distribution et y rajoute les agents manquants. Il neutralise d'un coup le chlore nocif. Il lie efficacement les métaux lourds toxiques (cuivre, nickel, zinc, plomb et cadmium) et les rend ainsi inoffensifs. Les colloïdes organiques protecteurs enveloppent le poisson comme une seconde peau, préservant durablement les branchies, la peau et les nageoires des influences environnantes nocives. Les minéraux naturels favorisent la mue des écrevisses et soutiennent la formation d'une carapace saine et solide.

Dosage et utilisation

2 gouttes pour 1 litre d'eau de distribution.

Versez Nano Conditionneur d'eau dans l'aquarium immédiatement avant d'y ajouter l'eau de distribution ou, mieux encore, versez-le dans un récipient distinct, avant l'ajonction, avec l'eau de distribution tempérée. Dans les mini-aquariums, Dennerle vous recommande de changer 25 à 50 % de l'eau chaque semaine.

Conseils professionnels de Dennerle :

- Les vitamines et oligo-éléments vitaux pour les crevettes, écrevisses et autres invertébrés devraient être supplémentés chaque semaine avec **Nano Crusta-Fit** de Dennerle. Pour la santé et des couleurs magnifiques.
- Pour obtenir de magnifiques plantes d'aquarium d'un vert nourri, nous vous recommandons **Nano engrais journalier** de Dennerle.
- 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.

Conditionnement

Réf.	Contenance	Pour eau fraîche
5909	15 ml	150 l

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, Kröpper Strasse 17, D-66957 Vinningen. www.dennerle.de

Made in Germany



DENNERLE

Nano Water Conditioner

Makes tap water safe for mini aquaria

Protect from sunlight, heat and frost. Keep away from children

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!

Changing part of the water on a regular basis is crucial to maintaining the biological balance

Feeding leads to a regular input of nutrients into every aquarium. As a result of excretion by the creatures living in the aquarium, over the course of time numerous waste substances and algae nutrients accumulate which even the best filter is unable to break down. Plant growth may start to flag, despite adequate fertilization. This is just to the liking of troublesome algae.

In nature, fish and plants enjoy a continual supply of fresh water, and waste products and inhibitors are washed away. To achieve a similar effect, part of the water in an aquarium requires to be replaced on a regular basis. This regular replacement of old, contaminated water with fresh water is crucial to the effective functioning of any aquarium - and of mini aquaria in particular.

Nano Water Conditioner - for viable aquarium water

Unfortunately, fresh tap water is not directly suitable for aquaria, however, as it may contain substances which pose a threat to fish, shrimps, crabs and plants. Invertebrates are particularly sensitive to contaminants such as chlorine and copper in the water.

Equally, important constituents of natural waters, such as trace elements and organic colloids, are lacking in tap water. Dennerle Nano Water Conditioner has been developed especially for mini aquaria, and in particular such aquaria stocked with shrimps and crabs. It renders critical substances in tap water harmless and adds active substances. Dangerous chlorine is swiftly neutralised. Toxic heavy metals such as copper, nickel, zinc, lead and cadmium are effectively bound, rendering them harmless. Organic protective colloids envelop fish like a second skin, providing gills, skin and fins with lasting protection from harmful environmental influences. Natural minerals promote the moulting of crabs and shrimps and support the formation of a strong and healthy shell.

Dosage and mode of use

2 drops of Conditioner to 1 litre of tap water.

Add Nano Water Conditioner directly before pouring tap water into the aquarium or - even better - mix in a separate vessel with the tap water which has been warmed to a suitable temperature prior to pouring into the aquarium. Dennerle recommends replacing 25-50 % of the water in mini aquaria on a weekly basis.

Professional tips from Dennerle

- 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.
- For lush, rich green aquarium plants we recommend Dennerle Nano Daily Fertilizer.
- Remember CO₂ fertilization for perfect plant growth. The Dennerle CO₂ Crystal-Line features high-quality glass components combining aesthetics with functionality.

Package sizes

Order no.	Package size	For fresh water
5909	15 ml	150 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





Biocondizionatore Nano

Rende l'acqua del rubinetto sicura per i mini acquari

Proteggere dal sole, dalle temperature elevate e dal gelo. Tenere fuori dalla portata dei bambini

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'aquario!

Il regolare cambio parziale dell'acqua: base per l'equilibrio biologico

In ogni acquario, le sostanze nutritive vengono apportate regolarmente tramite il mangime. Col tempo, i prodotti escretivi degli abitanti dell'aquario provocano l'accumularsi di numerosi residui e sostanze nutritive delle alghe, che non possono essere decomposti nemmeno dal miglior filtro. La crescita delle piante può subire una battuta d'arresto, nonostante l'abbondante fertilizzazione. A quel punto le fastidiose alghe hanno vita facile. In natura, pesci e piante ricevono continuamente acqua pulita che porta via i residui e gli inibitori. Nell'aquario è quindi necessario un regolare cambio parziale dell'acqua. Questo cambio regolare dell'acqua vecchia e sporca con acqua pulita è la base determinante del funzionamento senza problemi di ogni acquario, in particolare dei mini acquari.

Biocondizionatore Nano: per un'acqua d'aquario come in natura

Purtroppo l'acqua del rubinetto non è direttamente utilizzabile negli acquari, dato che contiene sostanze nocive per i pesci, i gamberetti, i granchi e le piante. In particolare gli invertebrati sono estremamente sensibili alle sostanze nocive, quali cloro e rame! D'altra parte mancano le importanti sostanze contenute nelle acque in natura, quali ad esempio oligo-elementi e colloidii organici.

Il Biocondizionatore Dennerle Nano è stato sviluppato appositamente per i mini acquari, in particolare quelli con gamberetti e granchi. Rende innocue le sostanze critiche dell'acqua di rubinetto e aggiunge i principi attivi mancanti. Il cloro nocivo viene neutralizzato di colpo. I metalli pesanti tossici, quali rame, nichel, zinco, piombo e cadmio, vengono legati in modo efficace e quindi resi innocui. I colloidii organici protettivi formano come una seconda pelle sui pesci e proteggono in modo duraturo branchie, pelle e pinne dagli influssi ambientali dannosi. I minerali naturali stimolano la muta dei gamberi e dei gamberetti e contribuiscono allo sviluppo di un guscio sano e robusto.

Dosaggio e utilizzo

2 gocce per volte per 1 litro di acqua del rubinetto.

Aggiungere il Biocondizionatore Nano all'aquario immediatamente prima dell'acqua del rubinetto o, ancora meglio, aggiungerlo all'acqua del rubinetto a temperatura ambiente in un contenitore a parte prima di versarla nell'aquario. Per i mini acquari, Dennerle consiglia un **cambio parziale dell'acqua del 25-50% ogni settimana**.

Dennerle: i consigli dell'esperto

- Le vitamine e gli oligoelementi importanti per i processi vitali di gamberetti, gamberi e altri invertebrati devono essere aggiunti settimanalmente con **Dennerle Nano Crusta-Fit**. Per favorire la salute e un vero tripudio di colori.
- Per avere piante da acquario splendenti e di un verde intenso consigliamo il **Fertilizzante giornaliero Dennerle Nano**.
- 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.

Disponibile in confezione da

Codice	Dimensioni confezione	Per acqua pulita
5909	15 ml	150 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 Waterbehandelingsmiddel

NL

Maakt leidingwater veilig voor mini-aquaria

Tegen zon, hitte en vorst beschermen. Buiten bereik van kinderen houden

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!

Regelmatig verversen van een deel van het water - basis voor het biologische evenwicht

In elk aquarium worden door het voeren regelmatig voedingsstoffen aangevoerd. Door de uitwerpselen van de aquariumbewoners hopen zich na verloop van tijd allerlei afvalstoffen en voedingsstoffen voor algen op, die zelfs door het beste filter niet afgebroken kunnen worden. De plantengroei kan - ondanks voldoende bemesting - stagneren. Dan hebben de lastige algen vrij spel.

In de natuur krijgen de vissen en planten voortdurend vers water en worden afval- en remstoffen afgevoerd. Daarom is het noodzakelijk om in een aquarium regelmatig een deel van het water te verversen. Dit regelmatig vervangen van oud, belast water door vers water is een bepalende basis voor het probleemloos functioneren van elk aquarium - dat geldt met name voor mini-aquaria.

Nano Waterbehandelingsmiddel - voor natuurlijk aquariumwater

Vers leidingwater is helaas niet direct geschikt voor het aquarium, omdat er voor vissen, garnalen, kreeften en planten gevaarlijke stoffen in kunnen zitten. Met name ongewervelde dieren reageren uiterst gevoelig op schadelijke stoffen als chloor en koper! Anderzijds ontbreken er belangrijke stoffen die in de natuurlijke wateren wel aanwezig zijn, b.v. sporenelementen en organische colloidien.

Het Dennerle Nano Waterbehandelingsmiddel werd speciaal ontwikkeld voor mini-aquaria, met name voor aquaria met garnalen en kreeften. Het middel maakt gevaarlijke stoffen in het leidingwater onschadelijk en voegt ontbrekende werkzame stoffen toe. Gevaarlijk chloor wordt in één klap geneutraliseerd. Giftige zware metalen als koper, nikkel, zink, lood en cadmium worden effectief gebonden en daarmee onschadelijk gemaakt. Organische beschermende colloïde vormt zich als een tweede huid om de vis en beschermt de kieuwen, huid en vinnen duurzaam tegen schadelijke invloeden van buitenaf. Natuurlijke mineralen stimuleren de verschaling van kreeften en garnalen en ondersteunen de vorming van een krachtig, gezond pantser.

Dosering en gebruik

Tekens 2 druppels per liter leidingwater.

Nano Waterbehandelingsmiddel direct voor het vullen met leidingwater in het aquarium doen of – liever nog – voor het vullen in een apart bakje met het op temperatuur gebrachte leidingwater doen. Voor mini-aquaria raadt Dennerle aan **wekelijks 25-50% van het water te verversen**.

Dennerle pro tips

- Voor garnalen, kreeften en andere ongewervelde dieren de **noodzakelijke vitamines en sporenelementen** wekelijks met **Dennerle Nano Crusta-Fit** aanvullen. Voor gezondheid en volle kleurenpracht.
- Voor diepgroene, prachtige aquariumplanten raden wij **Dennerle Nano Dagbemesting** aan.
- Voor een perfecte plantengroei de **CO₂-bemesting** niet vergeten. Dankzij de hoogwaardige componenten van glas combineert de **Dennerle CO₂ Crystal-Line** esthetiek met functionaliteit.

Te leveren maten

Bestelnr.	Verpakkingsmaat	Voor vers water
5909	15 ml	150 l

In de Dennerle Pro tip Nano-aquaria bij uw speciaalzaak 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