

sera CO₂-Start

D 52518 Heinsberg, Made in Germany

D Gebrauchsinformation

sera CO₂-Diffusionsreaktor

Der sera CO₂-Diffusionsreaktor führt dem Aquarium bei jeder Anwendung ca. 100 ml (ca. 2.500 Blasen) CO₂ kontrolliert zu. Dieser CO₂-Gehalt einer sera CO₂-Tabs plus diffundiert innerhalb mehrerer Stunden langsam durch den Spezialkunststoff des sera CO₂-Diffusionsreaktors in das Aquarienwasser und kann von den Pflanzen aufgenommen werden. Die beigefügten Spurenelemente und Vitalstoffe werden direkt beim Auflösen der sera CO₂-Tabs plus freigesetzt und herab und werden vom Wasserstrom langsam und gleichmäßig verteilt.

Positionieren Sie den sera CO₂-Diffusionsreaktor an einer Stelle, die gut von Wasser umspült wird, z.B. nahe des Filterauslaufs. Drücken Sie den sera CO₂-Diffusionsreaktor mit den Saughaltern an eine Aquarienschleibe (einzelne Entlüftungsöffnung nach oben). Die Oberseite des Reaktors sollte sich auf Höhe des Wasserspiegels (optimal 0,5 cm unter dem Wasserspiegel) befinden. Stecken Sie anschließend den Gummistopfen unter leichtem Drehen ca. 7 - 8 mm tief (etwas weniger als zur Hälfte) in die Entlüftungsöffnung.

Nach dem wöchentlichen Teillwasserwechsel befindet sich Luft in dem sera CO₂-Diffusionsreaktor. Durch kurzzeitiges Entfernen des Gummistopfens kann diese Luft entweichen und der Reaktor ist wieder betriebsbereit.

Düngen Sie mit dem sera CO₂-Diffusionsreaktor nur morgens oder vormittags, damit die gebildete CO₂-Menge den Pflanzen tagsüber zur Verfügung steht, wenn diese das CO₂ zum optimalen Wachstum benötigen. (Optimale Düngewirkung erzielen Sie bei Anwendung 1 - 3 Stunden nach dem Einschalten der Beleuchtung.)

Vermeiden Sie Überdosierungen!

Der Bedarf an CO₂ und Spurenelementen ist in jedem Aquarium verschieden. Als Anhaltspunkt gilt z. B.:

Aquariengröße	Anwendung
60 cm (ca. 45 Liter Wasser)	1 sera CO ₂ -Tabs plus jeden 3. - 4. Tag
80 cm (ca. 90 Liter Wasser)	1 sera CO ₂ -Tabs plus jeden 2. - 3. Tag je nach Pflanzung
100 cm (ca. 120 - 170 Liter Wasser)	1 sera CO ₂ -Tabs plus jeden 2. Tag

Die optimale Dosierung kann schwanken, z. B. durch unterschiedliches Pflanzenwachstum und andere Faktoren. Testen Sie deshalb wöchentlich vor dem Teillwasserwechsel (10 - 20 %) den pH-Wert und die Karbonathärte (KH). Sollten Sie unerwünscht steigende Werte feststellen, so vergrößern Sie die Zeitabstände der Tabs-Anwendung.

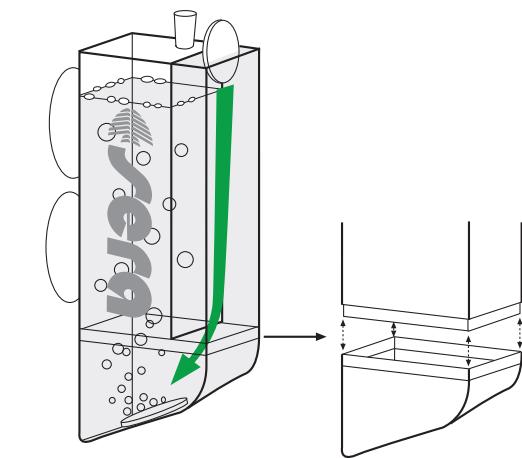
Verwenden Sie den sera CO₂-Diffusionsreaktor nur, wenn eine ausreichende Filterung und Wasserumwälzung sichergestellt ist.

Sollten Sie eine Wasserträubung feststellen, führen Sie sofort einen 30%igen Teillwasserwechsel durch und verdoppeln Sie die Abstände zwischen den Tabs-Anwendungen.

Anwendungshinweis:

Fassen Sie die Tabs nicht mit nassen oder feuchten Händen an und stecken Sie sie sofort in den Tablettenschacht des sera CO₂-Diffusionsreaktors.

Die optimale Wirkung erzielen Sie durch Verwendung eines vollständigen Düngesystems. Nur so sichern Sie eine vollständige Versorgung.



sera CO₂-Tabs plus

CO₂ ist für Pflanzen lebenswichtig. Die zusätzlichen Spurenelemente und Vitalstoffe beugen Mangelscheinungen vor.

Geben Sie 1 sera CO₂-Tabs plus in den sera CO₂-Diffusionsreaktor. Sofort entstehen ca. 100 ml (ca. 2.500 Blasen) reines CO₂-Gas (Zur CO₂-Düngung der Pflanzen ausreichend für bis zu 8 Stunden.).

Vermeiden Sie Überdosierungen! Zur Anwendung befolgen Sie bitte die Gebrauchs-

information des sera CO₂-Diffusionsreaktors.

Kühl und dunkel lagern!

Tabs nur mit trockenen Händen entnehmen!

Verpackung nach Gebrauch sorgfältig verschließen!

Für Kinder und Haustiere unzugänglich aufbewahren!

Check the pH value and carbonate hardness (KH) prior to weekly water changes of 10 - 20%. If values have risen above the normal range, extend the intervals between CO₂ tablet applications.

Use the sera CO₂ diffusion reactor only if sufficient filtering and circulation of the water is guaranteed.

If you notice water clouding, effect a partial water change (30%) and double the intervals between CO₂ tablet applications.

Application:

- Hands must be thoroughly dry before handling the tablet
- Place tablet directly into the slotted shaft in the sera CO₂ diffusion reactor

The best way to ensure healthy aquarium plants is to include a complete fertilization system in your regular maintenance schedule.

sera CO₂-Tabs plus

sera CO₂-Tabs plus provide your plants with a vital supply of carbon dioxide and trace elements needed for lush growth and a healthy aquarium biotope.

When inserted in the plastic sera CO₂ diffusion reactor, each sera CO₂-Tabs plus tablet dissolves within a few hours, diffusing 100 ml (3.4 fl. oz. - approximately 2,500 bubbles) of pure CO₂ into the water. The constant water action from the filter ensures up to an 8-hour supply of CO₂ and a well-dispersed supply of nutrients to the plants.

No gas pressure bottles required!

To avoid overdose - carefully follow the sera CO₂ diffusion reactor directions for use.

Store in a cool and dark place!

Handle tabs with dry hands!

Secure lid tightly after each use!

Keep out of reach of children and pets!

US Information for use

sera CO₂ diffusion reactor

The sera CO₂ diffusion reactor supplies the aquarium with a controlled alternative to gas pressure CO₂ systems. Each sera CO₂-Tabs plus tablet provides 100 ml (3.4 fl. oz.) - approximately 2,500 bubbles - through the plastic sera CO₂ diffusion reactor over the course of several hours. During the process the tablet ingredients are dispersed by the water movement and can be consumed by the plants.

Installation:

Position the sera CO₂ diffusion reactor in an area of constant water movement, for example, close to the filter outlet. The upper edge of the reactor - single vent to the top - should be placed just slightly below the water surface (5 mm / 0.2 in.). By applying slight pressure, adhere this unit to the aquarium glass with the attached suction cups. Using a slight twisting motion, place the rubber stopper part-way into the vent (7 - 8 mm / 0.3 in.).

After partial water changes remove the rubber stopper temporarily to allow trapped air to escape.

Begin fertilizing your plants in the morning or no later than noon to ensure the plants have sufficient time for optimal daytime intake of CO₂. (Best results are achieved 1 - 3 hours after switching on the light.)

Avoid overdosing!

Every aquarium has differing CO₂ and nutrient requirements. Use this chart as an initial guide only, for dosing with sera CO₂-Tabs plus.

Aquarium size (Approximate)	Dosage
60 cm / 23.6 in. (45 liters / 12 US gal. of water)	1 sera CO ₂ -Tabs plus every third to every fourth day
80 cm / 31.5 in. (90 liters / 24 US gal. of water)	1 sera CO ₂ -Tabs plus every second to every third day, according to the number of plants
100 cm / 39.4 in. (120 - 170 liters / 31.7 - 45 US gal. of water)	1 sera CO ₂ -Tabs plus every second day

F Information mode d'emploi

Réacteur à Diffusion de CO₂ sera

Le Réacteur à Diffusion de CO₂ sera alimente l'aquarium de manière contrôlée avec environ 100 ml (environ 2.500 bulles) de CO₂. Ce CO₂ contenu dans une pastille sera CO₂-Tabs plus se diffuse en quelques heures dans l'eau de l'aquarium à travers la matière synthétique spéciale du Réacteur à Diffusion de CO₂ sera et peut être absorbé par les plantes. Les oligo-éléments et substances ajoutées sont libérés directement lors de la dissolution des pastilles sera CO₂-Tabs plus descendante et sont répartis lentement et de manière homogène par le flux d'eau suffisantes sont garanties.

Utilisez le Réacteur à Diffusion de CO₂ sera uniquement si une filtration et une circulation d'eau suffisantes sont garanties.

Si vous constatez une certaine turbidité de l'eau, effectuez immédiatement un changement de partie de l'eau et doublez les intervalles d'utilisation des Tabs plus.

Remarque concernant l'utilisation :

Ne touchez pas les pastilles avec des mains mouillées ou humides et insérez-les immédiatement dans le compartiment correspondant du Réacteur à Diffusion de CO₂ sera.

Pour obtenir un effet optimal, utilisez un système de fertilisation complet. Ceci est la seule manière de garantir un bon apport.

sera CO₂-Tabs plus

Le CO₂ sera est vital pour les plantes. Les oligo-éléments et substances vitales complémentaires préviennent les symptômes de carence.

When inserted in the plastic sera CO₂ diffusion reactor, each sera CO₂-Tabs plus tablet dissolves within a few hours, diffusing 100 ml (3.4 fl. oz. - approximately 2,500 bubbles) of pure CO₂ into the water. The constant water action from the filter ensures up to an 8-hour supply of CO₂ and a well-dispersed supply of nutrients to the plants.

No gas pressure bottles required!

To avoid overdose - carefully follow the sera CO₂ diffusion reactor directions for use.

Store in a cool and dark place!

Handle tabs with dry hands!

Secure lid tightly after each use!

Keep out of reach of children and pets!

NL Gebruikersinformatie

sera CO₂-diffusiereactor

De optmale dosering kan variëren, bijvoorbeeld door een verschillende plantengroei en andere factoren. Test daarom wekelijk voor de gedeeltelijke watervervanging (10 - 20 %) de pH-waarde en carbonaathardheid (KH) voor de watervervanging. Indien deze waarden stijgen moet u de tussenperiodes voor de CO₂-tabletten vergroten.

Positioneer de sera CO₂-diffusiereactor op een plek met een goede waterstroom, bijvoorbeeld naast de filteruitloop. Druk de sera CO₂-diffusiereactor met de zuidhoeders tegen het aquariumscherm aan. De bovenkant van de reactor moet zich tegen de wateroppervlakte bevinden. Steek nu de rubberen stop lichtjes draaiend ca. 7 - 8 mm diep (iets minder dan de helft) in de ontluftingsopening.

Na de wekelijke gedeeltelijke watervervanging zit er lucht in de sera CO₂-diffusiereactor. Door het korte tijd verwijderen van de rubberen stop kan deze lucht ontsnappen en is de reactor opnieuw bedrijfsklare.

Fertiliseer met de sera CO₂-diffusiereactor enkel wanneer de watervervanging is voltooid. (Uw planten kunnen alleen goed groeien als de watervervanging is voltooid.)

Verwijder de sera CO₂-diffusiereactor niet voordat de watervervanging is voltooid. (Als u de sera CO₂-diffusiereactor verwijdert, kan de lucht in de reactor niet ontsnappen en kan de reactor beschadigd raken.)

Gebruik de sera CO₂-diffusiereactor alleen wanneer de watervervanging is voltooid.

Als u de sera CO₂-diffusiereactor gebruikt, moet u de pastilles niet met natte of vochtige handen aanraken.

Bij het gebruik van de sera CO₂-diffusiereactor moet u de pastilles niet met natte of vochtige handen aanraken.

Verwijder de sera CO₂-diffusiereactor niet voordat de watervervanging is voltooid.

Gebruik de sera CO₂-diffusiereactor alleen wanneer de watervervanging is voltooid.

Gebruik de sera CO₂-diffusiereactor alleen wanneer de watervervanging is voltooid.

Gebruik de sera CO₂-diffusiereactor alleen wanneer de watervervanging is voltooid.

Gebruik de sera CO₂-diffusiereactor alleen wanneer de watervervanging is voltooid.

Gebruik de sera CO₂-diffusiereactor alleen wanneer de watervervanging is voltooid.

Gebruik de sera CO₂-diffusiereactor alleen wanneer de watervervanging is voltooid.

Gebruik de sera CO₂-diffusiereactor alleen wanneer de watervervanging is voltooid.

Gebruik de sera CO₂-diffusiereactor alleen wanneer de watervervanging is voltooid.

Gebruik de sera CO₂-diffusiereactor alleen wanneer de watervervanging is voltooid.

Gebruik de sera CO₂-diffusiereactor alleen wanneer de watervervanging is voltooid.

Gebruik de sera CO₂-diffusiereactor alleen wanneer de watervervanging is voltooid.

Gebruik de sera CO₂-diffusiereactor alleen wanneer de watervervanging is voltooid.

Gebruik de sera CO₂-diffusiereactor alleen wanneer de watervervanging is voltooid.

Gebruik de sera CO₂-diffusiereactor alleen wanneer de watervervanging is voltooid.

Gebruik de sera CO₂-diffusiereactor alleen wanneer de watervervanging is voltooid.

Gebruik de sera CO₂-diffusiereactor alleen wanneer de watervervanging is voltooid.

Gebruik de sera CO₂-diffusiereactor alleen wanneer de watervervanging is voltooid.

Gebruik de sera CO₂-diffusiereactor alleen wanneer de watervervanging is voltooid.

I Informazioni per l'uso

sera diffusore di CO₂
Il sera diffusore di CO₂ apporta all'acquario in modo controllato ca. 100 ml (sono ca. 2.500 bollicine) di CO₂ con ogni pastiglia. Il contenuto di CO₂ di una pastiglia sera CO₂-Tabs plus si difonde nel giro di alcune ore attraverso la plastica speciale del sera diffusore di CO₂ nell'acqua dell'acquario e può così essere assorbito dalle piante. Gli oligoelementi e le altre sostanze vitali si liberano durante lo scioglimento della sera CO₂-Tabs plus e vengono diffusi uniformemente dalla corrente della pompa nell'acquario.

Sistemate il sera diffusore di CO₂ in una posizione dove c'è molta corrente d'acqua, p.e. vicino al tubo di uscita dell'acqua dal filtro. Attaccate il sera diffusore di CO₂ con le apposite viti allo vetro interno dell'acquario (il tubetto di scarico dell'aria verso l'alto) in modo che la parte superiore del diffusore si trovi a ca. 0,5 cm sotto il livello dell'acqua. Inserite poi il tappino di gomma per ca. 7 - 8 mm nel tubetto di scarico dell'aria verso l'alto!

Con l'opportuno settimanale cambio parziale dell'acqua entrerà dell'aria nel sera diffusore di CO₂. Togliendo per un attimo il tappino di gomma si potrà far uscire l'aria e il diffusore è nuovamente pronto per l'uso.

Concimate le piante con il sera diffusore di CO₂ solo nella mattinata in modo che la quantità di CO₂ che si forma sia a disposizione delle piante solo quando possono utilizzarla. (L'effetto ottimale di concimazione si ottiene da 1 - 3 ore dopo aver acceso la luce nell'acquario.)

Evitare i sovradosaggi!

Il consumo di CO₂ è molto diverso da acquario a acquario. In modo indicativo vale:

dimensione dell'acquario	dosaggio
60 cm (capacità 45 litri ca.)	1 sera CO ₂ -Tabs plus ogni 3° - 4° giorno
80 cm (capacità 90 litri ca.)	1 sera CO ₂ -Tabs plus ogni 2° - 3° giorno, secondo il numero delle piante
100 cm (capacità 120 - 170 litri ca.)	1 sera CO ₂ -Tabs plus ogni 2° giorno

Il dosaggio ottimale può variare, p.e. a causa della differente velocità di crescita delle piante e per altri fattori. Per questo è necessario controllare settimanalmente, prima del regolare cambio parziale (10 - 20 %) dell'acqua, il valore pH e la durezza carbonatica (KH). Se i valori dovessero salire oltre il dovuto è necessario aumentare il tempo tra l'utilizzo di una pastiglia e l'altra.

Il sera diffusore di CO₂ può essere utilizzato solamente se l'acquario è dotato di un filtro efficiente ed è presente un buon movimento dell'acqua.

Se l'acqua dovesse intorbidirsi cambiate subito un 30 % dell'acqua dell'acquario e raddoppiate il tempo tra l'utilizzo di una pastiglia e l'altra.

Informazioni per l'uso:

La pastiglia non deve essere toccata con le mani bagnate e deve essere messa nell'allungamento apposito del sera diffusore di CO₂.

L'effetto ottimale lo otterrete con il completo sistema di fertilizzazione della sera. Solo l'insieme dei fertilizzanti sera vi assicura l'apporto di tutti gli elementi nutritivi.

sera CO₂-Tabs plus

La CO₂ è di vitale importanza per tutte le piante. Gli oligoelementi e le altre sostanze vitali pre-vengono problemi causati da carenze.

Mettete 1 sera CO₂-Tabs plus nel sera diffusore di CO₂. Immediatamente iniziano a formarsi ca. 100 ml (ca. 2.500 bollicine) di puro CO₂, sufficiente per concimare le piante fino a 8 ore ca.

Evitate i sovradosaggi! Leggete perciò le istruzioni per l'uso del sera diffusore di CO₂.

Da conservare in luogo fresco e buio!

Prelevate le pastiglie solo con le mani asciutte!

La confezione va chiusa accuratamente dopo l'uso!

Conservare in luogo inaccessibile a bambini ed animali domestici!

Importato da: sera Italia s.r.l., Via Gamberini 110, 40018 San Pietro in Casale (BO)

DK Brugsinformation

sera CO₂-diffusionsreaktor

sera CO₂-diffusionsreaktor tilfør akvariet, under kontrollerede form, alt afhængig anvendelse op til 100 ml CO₂ (ca. 2.500 bobler). Dette CO₂ indhold, fra sera CO₂-Tabs plus, oplosses inden for få timer i den spesiakonstruerede sera CO₂-diffusionsreaktor, så det kan optages af planterne. Når sera CO₂-tabs plus oplosses frigives sporeelementer samt vitalstofferne, de synker og bliver ved hjælp af vandstrømmen fordelet jævnt over det hele.

Placer sera CO₂-diffusionsreaktoren sådå der er rigeligt med circulation omkring den, fx efter pumpemunding. Tryk blot sugerøberne fast på akvarieruden. (Med den eneste udluftningsåbning opad.) Det overste af reaktoren bør befinde sig lige undet vandoverfladen. - (Optimalt er 0,5 cm under vandoverfladen). Til slut sættes gummitroppen i, ca. 7 - 8 mm længere ned - eller lige under halvdelen, udluftningsåbningen ved at dreje den svagt imens. Efter det udgående vandslif, kommer der luft i sera CO₂-diffusionsreaktoren; dette kan afhjælpes ved at fjerne gummitroppen. Sådan så luften kommer ud, og reaktoren er funktionsdygtig igen.

Gødning med sera CO₂-diffusionsreaktoren, bør kun ske om morgen eller om formiddagen. Sådan så planterne i løbet af dagen har mulighed for at optage den afgivne CO₂ mængde. (Den optimale gødningseffekt ved anvendelse efter at belysningen har været tændt i 1 - 3 timer.)

Undgå overdosering!

Behovet for CO₂, er forskelligt fra akvarium til akvarium. Ben som eks.:

Akværstørrelse	Forbrug
60 cm (ca. 45 liter)	1 sera CO ₂ -Tabs plus - hver 3. - 4. dag
80 cm (ca. 90 liter)	1 sera CO ₂ -Tabs plus - hver 2. - 3. dag, alt efter behov
100 cm (ca. 120 - 170 liter)	1 sera CO ₂ -Tabs plus - hver 2. dag

Den optimale dosering kan svinge, alt afhængig af planternes vækst og andre faktorer. Test derfor ugentlig for hver vaskrift (10 - 20 %), vandværdien, - pH-værdien og karbonathårdheden (KH). Skulle det vise sig at der er stigende værdier, bør tidsafstanden mellem tabletterne udskydes.

Anvend kun sera CO₂-diffusionsreaktoren, når der er sikert at der er rigeligt med filtering og rigelig med circulation. Skulle det vise sig at der er smæller i vandet, bør den omgående skifte 30 % vand. Hvervejret intervallet mellem tabletterne fordobles.

Brugerinformation:

Tag ikke fat i tabletterne med våde hænder, og sørge for at lægge tabletten i sera CO₂-diffusionsreaktoren med det samme.

Den optimal virkning, opnås kun ved hjælp af et komplet gødningssystem. - Og kun sådan kan der tilskrives den optimale forplejning.

sera CO₂-Tabs plus

er lvsynsværdig for planter, og sporelementerne samt vitalstofferne forebygger at der ikke opstår mangler hos planterne.

Tilfør 1 sera CO₂-Tabs plus i vandet (ca. 2.500 bobler) ren CO₂ gas. Ved CO₂ gødning er dette er nok for planterne, i op til 8 timer.)

Undgå overdosering! Ved anvendelse af sera CO₂-diffusionsreaktoren, bør brugervejledningen følges.

Opbevares koldt og mørkt!

Tag kun tabletterne med tor hånd!

Luk indpakningen grundigt efter brug!

Opbevares utilgængeligt for børn og husdyr!

E Información para el usuario

sera reactor de difusión de CO₂

El sera reactor de difusión de CO₂ suministra al acuario, de forma controlada, unos 100 ml de CO₂ (unas 2.500 burbujas) cada vez que lo usa. Esta concentración de CO₂ de las sera CO₂-Tabs plus se va disolviendo lentamente al agua del acuario a lo largo de varias horas a través del plástico especial del sera reactor de difusión de CO₂, y así lo absorben las plantas. Los oligoelementos y sustancias vitales que hay en ellas se liberan directamente en el proceso de disolución de las sera CO₂-Tabs plus, que se funden y a las que la corriente del agua va dispersando lenta y homogéneamente.

Coloque el sera reactor de difusión de CO₂ en un lugar en el que el agua tenga movimiento como, por ejemplo, cerca de la salida del filtro. Fije el sera reactor de difusión de CO₂ al cristal del acuario con las ventosas (única abertura en la parte superior). La superficie superior del reactor habrá de estar al mismo nivel que la superficie del agua (lo mejor es a 0,5 cm por debajo de la superficie del agua). A continuación coloque el tapón de goma haciendo girar ligeramente unos 7 - 8 mm (un poco menos de por la mitad) en la abertura.

Tras el semanal cambio parcial de agua, hay aire en el sera reactor de difusión de CO₂. Sacando brevemente el tapón de goma, el aire saldrá y el reactor estará operativo otra vez.

Coloque el sera reactor de CO₂ sólo por la mañana o antes del mediodía, así la cantidad que haya de CO₂ estará todo el día a disposición de las plantas cuando éstas necesiten el CO₂ para su óptimo crecimiento. (Se alcanza el efecto óptimo del abono cuando se aplica de 1 a 3 horas después de encender la luz.)

¡Evite abonar en exceso!

La necesidad de CO₂ y de oligoelementos es diferente en cada acuario. Como orientación, valdría, por ejemplo:

Tamaño del acuario	Dosis
60 cm (unos 45 litros de agua)	1 sera CO ₂ -Tabs plus cada tres o cuatro días
80 cm (unos 90 litros de agua)	1 sera CO ₂ -Tabs plus cada dos o tres días, según el número de plantas
100 cm (unos 120 - 170 litros de agua)	1 sera CO ₂ -Tabs plus cada dos días

P Instruções para utilização

sera reator de CO₂

O sera reator de CO₂ fornece de forma controlada 100 ml de CO₂ (cerca de 2.500 bolhas) por cada utilização. Esta concentração de CO₂ do sera CO₂-Tabs plus liberta-se lentamente, durante várias horas, através do plástico especial do sera reator de CO₂, para a água do aquário permitindo o seu consumo pelas plantas. Os oligoelementos e outras substâncias vitais são libertados durante o processo de dissolução das sera CO₂-Tabs plus e são lentamente distribuídos pelas correntes de água.

Coloque o sera reator de CO₂ num local com boa circulação de água, junto à saída do filtro por ex.: Fixe o sera reator de CO₂ com as ventosas no vidro do aquário (ventilador para cima). A face superior do reator deve ficar ao mesmo nível que a água do aquário (idealmente 0,5 cm acima da base).

Coloque depois a tampa de borracha rodando-a ligeiramente, cerca de 7 - 8 mm (um pouco menos do que meia volta) no ventilador.

Evite a sobredosagem! As necessidades de CO₂ e de oligoelementos variam de aquário para aquário. Como regra base sugerimos:

Tamanho do aquário	Dose
60 cm (cerca de 45 litros de água)	1 sera CO ₂ -Tabs plus de 3 em 3 a 4 em 4 dias
80 cm (cerca de 90 litros de água)	1 sera CO ₂ -Tabs plus de 2 em 2 a 3 em 3 dias, de acordo com a quantidade de plantas
100 cm (cerca de 120 - 170 litros de água)	1 sera CO ₂ -Tabs plus de 2 em 2 dias

S Produktinformation

sera CO₂-diffusionsreaktor

sera CO₂-diffusionsreaktor tillfør akvariet vid varje användning ca 100 ml CO₂ (ca. 2.500 bubblor) på ett kontrollerat sätt. CO₂-innhället i en sera CO₂-Tabs plus diffuserar inom några få timmar genom sera CO₂-diffusionsreaktors speciella plastmaterial ut i akvarievattnet och kan tas upp av växterna. Innihållande spärelment och näringssämnen frigörs direkt när sera CO₂-Tabs plus löses upp, de sjunker ner och fördelas sakta och jämnt av vattenströmmen.

Placer sera CO₂-diffusionsreaktor på ett ställe där vattnet cirkulerar bra, t ex nära filterutbältet. Tryck sera CO₂-diffusionsreaktor med sugkopporna på akvarievattnet i en luftningsöppning uppåt. Reaktorns ovansida bör befina sig i höjd med vattenytan (optimalt 0,5 cm under vattenytan). Stick sedan sugkoppornas genom att vrida lätt ca 7 - 8 mm (djuplängen i luftningsöppningen).

Efter det vackra luftningsöppningen bortföljs det luft i sera CO₂-diffusionsreaktorn. Genom att ta bort sugkoppornas genom att vrida lätt ca 7 - 8 mm (djuplängen i luftningsöppningen).

Förvaras sera CO₂-diffusionsreaktor i en varje akvarium för att inte den ska bli för långsam.

Den optimala doseringen kan variera, t ex g p a olika växtlighet och andra faktorer. Testa därför varje vecka före delvattenbytet (10 - 20 %) pH-värdet och karbonat hårdheten (KH). Om du fastställer oönskad stigande värden, öka tidsintervallet mellan användningen av sera CO₂-Tabs plus.

Använd sera CO₂-diffusionsreaktorn bara om det finns tillräcklig filtrering och vattencirkulation.

Om du upptäcker att vattnet blir grumligt, byt genast 30 % av akvarievattnet och dubbla melanrummet mellan användandet av tabletterna.

Användningstips:
Ta i de tabletterna med blöta eller fuktiga händer och placera dem genast i sera CO₂-diffusionsreaktorn. Optimal effekt uppnår du genom att använda det kompletta gødningssystemet. Bara på det viset är en fullständig försörjning garanterad.

sera CO₂-Tabs plus

O CO₂ är vital para as plantas. Os oligoelementos e outras substâncias vitais adicionais previnem sintomas de deficiências.

Pointa 1 pastilha de sera CO₂-Tabs plus no sera reator de CO₂. Formam-se de imediato cerca de 1