

## Micranthemum micranthemoides

## Zierliches Perlenkraut

Fam.: Scrophulariaceae - Rachenblütler  
Verbreitung: Kuba und südöstliche USA

Bei '*Micranthemum micranthemoides*' handelt es sich um eine halbhohe, hellgrüne Polsterpflanze die bei der Aquariumgestaltung, am besten zwischen niedrigen Vordergrundpflanzen und halb-hohen Mittelgrundpflanzen plaziert wird.

Die Wuchsform kann man als dünnen biegsamen Sproß bezeichnen. Die Blätter in Quirlen von drei oder vier, länglich-oval 0,5-0,8cm lang, ca.0,3cm breit, hellgrün und spitz.

Die Pflanze stellt nur mittlere Ansprüche an die Wasserhärte und Temperatur. Der benötigte Lichtbedarf ist recht hoch!

Man sollte für einen freien Standplatz, ohne Schwimmpflanzenbeschattung sorgen und man setzt zur optisch guten Gestaltung, jeweils mehrere Pflanzen als Büschel ein. Die Sproßspitzen bewurzeln gut und wachsen durch zahlreiche Seitensprosse zu dichten Polstern heran.

Eine regelmäßige Pflege durch Rückschnitt ist wichtig, um schöne gutgewachsene Polster zu erhalten. Falls die Seitensprossen zu stark auswachsen, kann es zur Verkahlung im unteren Stengelbereich kommen, da die Blätter am unteren Stengel zu wenig Licht bekommen.

- Beleuchtungsdauer min. 10 Stunden.
- Eine CO<sub>2</sub>-Düngung ist empfehlenswert.

Vermehrung: Stecklinge aus Seitentrieben nach Rückschnitt  
Wuchs: Monatlich 10-20cm  
Merkmale: Zarte Stengel mit längliche Blättchen. Bildet dichte Hecken. Trieblänge 40-50cm. (*Falls nicht gekürzt wird!*)  
Besonderheiten: - Feinkörnigen Bodengrund (1-2 mm) verwenden, damit die feinen und zarten Wurzeln ausreichend Halt finden.  
Kultur: Pflanzenpolster regelmäßig zurückschneiden.  
Wasserhärte: KH 2 - 12  
PH: 6,0 – 7,0  
Temperatur: 18-28°C

*Copyright © by Aquaristik-Studio Heimrich*

Als dekorative Vordergrund- oder Mittelgrundpflanze, setzt '*Micranthemum micranthemoides*' mit seinen zierlichen, kleinen runden Blättchen schöne Akzente!

Regelmäßiges Einkürzen und Verjüngen sorgt für kräftige dichte Hecken!

Eine CO<sub>2</sub>-Düngung ist begrüßenswert und sorgt mit ausreichenden Lichtverhältnissen (min.10 Stunden) für prächtige dichtlaubige Polster.

Der Bodengrund sollte möglichst eine Körnung von 0,8mm bis 1,5mm besitzen, damit die feinen Wurzeln ausreichend Halt finden!

