



JBL PROAQUATEST CO2-pH Sabit

Asit/CO2 miktarının ölçümü için sabit test

Suitable for:



- Akvaryum değerlerinin basit ve güvenilir ölçümü için. Tatlı su akvaryumlarında pH ve CO2 değerlerini doğrudan ölçebilirsiniz.
- Gübre kontrolü için sabit test: Reaktif sabit tesin içine koyun ve vantuzlar aracılığıyla cama yapıştırın. Renkli etiket ile okuma rengini karşılaştırın.
- pH değerini (6,4 - 7,8) ve CO2 içeriğini gösterir
- JBL sitesinde Bilgiler/Akvaryum kısmında su testleriyle ve sorun çözümleriyle ilgili detaylı bilgi ve ipuçları bulabilirsiniz.
- Paket içeriği: 1 CO2-pH sabit test, vantuzlu kap, 1 reaktif (+1x yedek) ve renkli etiket. Yedek reaktifler ve yedek gösterge ayrıca satılır.

You may also be interested in

You can find a complete overview here: <https://www.jbl.de/qr/24138>



JBL PROFLORA pH-Control Touch

CO2/pH kontrolü için ölçüm ve kontrol bilgisayarı



JBL PROAQUATEST CO2-pH Sabit

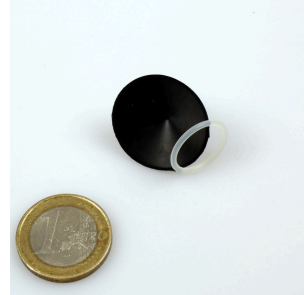
Spare parts



Su testleri için JBL
parça seti



JBL CO2 Permanent
renk kartları



JBL CO2 Permanent
yedek parça set

Sürekli CO2 testi için vantuz ve
halka çanta



JBL PROAQUATEST
renkli ölçüm tabloları



JBL PROAQUATEST CO2-pH Sabit



Product information

Bu kalıcı endikasyon testi, akvaryumcuya akvaryum suyunun pH değerini ve CO2 içeriğini herhangi bir zamanda göstermek için renklendirme kullanır. PH değerinin optimum aralıkta olup olmadığını ve bitkilerin 7/24 gün boyunca ana besinleri olarak yeterli CO2'ye sahip olup olmadıklarını okuyabilirsiniz.

Test tam olarak nasıl çalışıyor?

Akvaryum suyunda çözünen CO2, kalıcı testin kabında dağılır, gösterge sıvısını içeren hava kolonuna geçer ve sonra sıvı içinde çözünür. Bu, gösterge sıvısının renginin solmasına neden olan bir pH değeri oluşturur. Görüntülenen renk belirli bir pH değerine karşılık gelir ve suyun karbonat sertliğine bağlı olarak ortaya çıkan CO2 içeriğinin çok yüksek, çok düşük veya optimal olup olmadığını okuyabilirsiniz. Akvaryum suyuna CO2 dışında başka bir pH düşürücü veya arttırıcı madde (örn. PH-Eksi) eklenirse, kalıcı testte hava kolonundan dağılmaz ve bu nedenle gösterge sıvısını ETKİLEMEZ. Bu durumda, gösterilen pH değeri doğru olmaz. Sadece CO2'nin yanı sıra suda pH'ı etkileyen başka hiçbir madde olmadığında doğru değerleri gösterir.

Testin doğru bir şekilde görüntülenmesi ne kadar sürer?


Tasarımından dolayı test biraz durgundur, çünkü CO2 gazının önce test kabındaki hava kolonundan, daha sonra gösterge sıvısına 'göç etmesi' gerekir ve ancak daha sonra görüntülenebilir. Bu nedenle, testin akvaryum suyunun mevcut CO2 içeriğini ilk kez göstermesi bir saat kadar sürebilir.

Tavsiye edilen CO2 içeriği:

Tatlı su akvaryumu (topluluk akvaryumu): 15-35 mg / l;

Malawi Gölü-Tanganyika akvaryumu: 4-10 mg / l;

Birkaç balıkla bitki akvaryumu (aquascaping): 20-35 mg / l

| Further information | |
|-----------------------|---|
| FAQ | ✓ |
| Blog | ✓ |
| Press | ✓ |
| Laboratory/calculator | ✗ |
| Worth reading | ✓ |
| Spare parts | ✓ |
| Video | ✓ |
| GarantiePlus | ✗ |
| Talimatlar | ✓ |
| QR code |  |



JBL PROAQUATEST CO2-pH Sabit



Product details

| Article data | | |
|--------------------------|------------------------------|------------------------------------|
| Product name | JBL PROAQUATEST CO2-pH Sabit | JBL PROAQUATEST CO2-pH Sabit yedek |
| Art. No. | 2413800 | 2413900 |
| EAN number | 4014162241382 | 4014162241399 |
| EAN as barcode | | |
| uygunluk | 9-12 MON | Refill |
| - | - | - |
| Expiry months | 48 | 48 |
| RRP incl. VAT | 21,04 € | 10,66 € |
| Base price | - | - |
| Nominal filling quantity | - | - |
| Base quantity | 1 | 1 |
| Gross weight | 95 g | 48.5 g |
| Net weight | 51 g | 21 g |
| Weight change | - | - |

| Disposal | | |
|-------------------------|------------------------------|------------------------------------|
| Product name | JBL PROAQUATEST CO2-pH Sabit | JBL PROAQUATEST CO2-pH Sabit yedek |
| Art. No. | 2413800 | 2413900 |
| Green dot | ✓ | ✓ |
| Group electronic waste | - | - |
| Disposal weight | - | - |
| Battery type | - | - |
| Pil dönüşü | - | - |
| Battery rechargeable | - | - |
| Disposal weight battery | - | - |
| Non-returnable glass | - | - |
| PPK | 27 g | 7.5 g |
| Plastic small | 20 g | 20 g |
| Plastic large | - | - |
| Metal tasfiye ağırlığı | 0 g | 0 g |

| Features | | |
|--------------|------------------------------|------------------------------------|
| Product name | JBL PROAQUATEST CO2-pH Sabit | JBL PROAQUATEST CO2-pH Sabit yedek |
| Art. No. | 2413800 | 2413900 |



| Features | | |
|----------------------|--|--|
| Animal species | Aksolotl, Arowana balığı, Balon balıkları, Betalar, Bişirler / kaval balıkları, Canlı doğuranlar, Cüce karidesler, Cüce kerevitler, Danioninler, Dikenli yılan balıkları, Diskus balığı, Flowerhorn, Guppy, Guramiler, Gök kuşağı balıkları, Japon balığı, Kabuklu hayvanlar, Karakeçi balıkları, Kedi balıkları, Kelebek balıkları, Killifishler, Komando çöpçü balıkları, Labirentli balıklar, Midyeler, Panchaxlar, Papağan çiklitler, Pençeli Afrika kurbagalari, Salyangozlar, Semenderler, Solungaç kurtçuğu, Tatlısu karidesleri, Tetra, Tül kuyruklar, Yavru balıklar, Yengeçler, Çiklitler (Güney Amerika), Çopra balıkları, İplik yüzgeçli guramiler | Aksolotl, Arowana balığı, Balon balıkları, Betalar, Bişirler / kaval balıkları, Canlı doğuranlar, Cüce karidesler, Cüce kerevitler, Danioninler, Dikenli yılan balıkları, Diskus balığı, Flowerhorn, Guppy, Guramiler, Gök kuşağı balıkları, Japon balığı, Kabuklu hayvanlar, Karakeçi balıkları, Kedi balıkları, Kelebek balıkları, Killifishler, Komando çöpçü balıkları, Labirentli balıklar, Midyeler, Panchaxlar, Papağan çiklitler, Pençeli Afrika kurbagalari, Salyangozlar, Semenderler, Solungaç kurtçuğu, Tatlısu karidesleri, Tetra, Tül kuyruklar, Yavru balıklar, Yengeçler, Çiklitler (Güney Amerika), Çopra balıkları, İplik yüzgeçli guramiler |
| Animal size | Tüm hayvan boyları için | Tüm hayvan boyları için |
| Animal age group | Tüm akvaryum balıkları | Tüm akvaryum balıkları |
| Volume of habitat | - | - |
| Material | Cam ve/veya plastik şişe içinde reaktif maddeler+plastik ve/veya cam aksesuarlar. YEDEK: aksesuarsız reaktif maddeler | Cam ve/veya plastik şişe içinde reaktif maddeler+plastik ve/veya cam aksesuarlar. YEDEK: aksesuarsız reaktif maddeler |
| Food type | - | - |
| Colour | beyaz / saydam / siyah | beyaz / saydam / siyah |
| Dosage | Kullanım talimatlarını inceleyiniz | Kullanım talimatlarını inceleyiniz |
| Transport conditions | - | - |



JBL PROAQUATEST CO2-pH Sabit

| Electronic label / illuminant | | |
|-------------------------------|------------------------------|------------------------------------|
| Product name | JBL PROAQUATEST CO2-pH Sabit | JBL PROAQUATEST CO2-pH Sabit yedek |
| Art. No. | 2413800 | 2413900 |
| Ambient temperature | - | - |
| Start time | - | - |
| Mercury | - | - |
| Tube length | - | - |
| Service life | - | - |
| Lumen | - | - |
| CRI value | - | - |
| Dimmable | - | - |
| Switching cycles | - | - |
| PAR value | - | - |
| Energy efficiency class | - | - |
| UV-A | - | - |
| UV-B | - | - |
| UV-C | - | - |
| Colour temperature | - | - |
| Base designation | - | - |

| Technical data | | |
|-------------------------------|------------------------------|------------------------------------|
| Product name | JBL PROAQUATEST CO2-pH Sabit | JBL PROAQUATEST CO2-pH Sabit yedek |
| Art. No. | 2413800 | 2413900 |
| Range in litres | - | - |
| Range from - to | - | - |
| Range in days | - | - |
| Range tank length | - | - |
| Output in watts | - | - |
| Output per hour | - | - |
| Output per day | - | - |
| Height | - | - |
| Length | - | - |
| Width | - | - |
| Diameter | - | - |
| Voltage | - | - |
| For | - | - |
| T8 26mm (watt) | - | - |
| T5 16mm (watt) | - | - |
| Size | - | - |
| Content for | - | - |
| Filter container volume | - | - |
| Volume filter media | - | - |
| Hose connections pressure/out | - | - |
| Hose connections suction/in | - | - |





| Technical data | | |
|----------------|---|---|
| Delivery head | - | - |





JBL PROAQUATEST CO2-pH Sabit

| | |
|------------------|------------------------------------|
| Food type | - |
| Sub product type | - |
| Dosing | Kullanım talimatlarını inceleyiniz |



Additional information for the specialist trade sector

| Article data | | |
|----------------------|------------------------------|------------------------------------|
| Product name | JBL PROAQUATEST CO2-pH Sabit | JBL PROAQUATEST CO2-pH Sabit yedek |
| Art. No. | 2413800 | 2413900 |
| VAT | 19% | 19% |
| Sales unit (SU) | 3 | 1 |
| Volume packaging | 0.8l | 0.57l |
| Dimensions (l/w/h) | 43 mm/106 mm/175 mm | 30 mm/110 mm/175 mm |
| Layer | 240 | 800 |
| Pallet | 720 | 2400 |
| Category of products | 1 | 1 |
| Customs tariff | 38221100 | 38221100 |
| Country of origin | DE | DE |
| Type of packaging | Karton/Kutu | Kaplama/ kılıf ambalajın plakası |

| PU 1 data | | |
|------------------|------------------------------|------------------------------------|
| Product name | JBL PROAQUATEST CO2-pH Sabit | JBL PROAQUATEST CO2-pH Sabit yedek |
| Art. No. | 2413800 | 2413900 |
| PU 1 material | Film gr | Karton gr |
| PU 1 weight | 3.5 g | 660 g |
| PU 1 length | 106 mm | 580 mm |
| PU 1 width/depth | 130 mm | 390 mm |
| PU 1 height | 180 mm | 310 mm |

| PU 2 data | | |
|------------------|------------------------------|------------------------------------|
| Product name | JBL PROAQUATEST CO2-pH Sabit | JBL PROAQUATEST CO2-pH Sabit yedek |
| Art. No. | 2413800 | 2413900 |
| PU 2 material | Karton gr | Yok |
| PU 2 weight | 540 g | - |
| PU 2 length | 400 mm | - |
| PU 2 width/depth | 400 mm | - |
| PU 2 height | 350 mm | - |

| Trade data | | |
|-------------------|---|---|
| Product name | JBL PROAQUATEST CO2-pH Sabit | JBL PROAQUATEST CO2-pH Sabit yedek |
| Art. No. | 2413800 | 2413900 |
| Till receipt text | CO2 sabit test | Yedek CO2 sabit |
| Shelf placement | Test rafı, su bakımı sorun çözüm, CO2 gübreleme | Test rafı, su bakımı sorun çözüm, CO2 gübreleme |