





JBL PROAQUATEST COMBISET Plus Fe

En önemli testleri + demir testini içeren test çantası

Suitable for:  



- Akvaryumun su değerlerinin basit ve güvenli kontrolü. pH değerinin, karbonat sertliğinin, demir, nitrit, nitrat, CO₂'nin belirlenmesi (tablo üzerinden hesaplanır)
- Kolay kullanım: Şırınga ile küvete akvaryum suyu ekleyin, gösterge ekleyin ve renk skalasındaki rengi karşılaştırın veya KH testinde renk değişinceye kadar damla sayın
- Karşılaştırma sistemi, doğal su rengini hesaba katar. CO₂ içeriği, tablo kullanılarak pH değeri ve KH değeri ile belirlenir
- Çocuk kilitli reaktif şişeleri, su geçirmez plastik kutu, ayrı olarak temin edilebilir yedek reaktifler
- Teslimat kapsamı: Akvaryumlar için 1 adet test çantası. 7 reaktif, 3 cam şişe, şırınga, ölçü kaşığı, karşılaştırma bloğu, plastik küvet, renkli grafikler, raporlar, kullanım talimatları

 You may also be interested in

You can find a complete overview here: <https://www.jbl.de/qr/24092>



JBL PROSCAN

Akıllı telefonla değerlendirilen su testi



JBL PROAQUATEST EASY 7in1

Akvaryum suyunun hızlı testi için test çubuklar



JBL PROAQUATEST COMBISET Plus Fe

 Spare parts



Su testleri için JBL
parça seti



JBL PROAQUATEST
renkli ölçüm tabloları



JBL PROAQUATEST COMBISET Plus Fe



Product information

Doğala yakın koşullara sahip sağlıklı akvaryum Akvaryumdaki su değerlerinin doğru düzeyde olması balık nüfusuna ve mevcut bitkilere bağlıdır. Su berrak görünse bile kirli olabilir. Değerler kötü olduğunda akvaryumda hastalıklar ve yosunlar baş gösterebilir. Doğala yakın koşullara sahip sağlıklı bir akvaryum için su değerlerinin düzenli kontrolü ve uygun hale getirilmesi önemlidir. JBL su testleri ile ilgili tüm su değerlerini hızlı, basit ve son derece kesin olarak belirleyebilirsiniz.

Sette aşağıdaki testler mevcuttur:

pH testi: 3,0 ile 10 arası su asiditesi CO2 içeriğinin saptanması için pH'nın ve KS'nin ölçülmesi yeterlidir. Bu iki değerden suyun CO2 içeriği çıkar ve bu değer daha sonra ekli tablodan alınabilir.

KS testi: Suyun pH dengesi (karbonat sertliği)

NO2 testi: Balıklar için zehirli azot bileşiği nitritin belirlenmesi

NO3 testi: Nitrat içeriğinin (yosun nedeni ve bitki besin maddesi) belirlenmesi

Fe testi: Gübre kontrolü için demir içeriğinin belirlenmesi

Aşağıdaki testler tamamlayıcı olarak temin edilebilir:

pH testi: 6,0 ila 7,6 arası su asiditesi

pH testi: 7,4 ila 9,0 arası su asiditesi

O2 testi: Oksijen içeriğinin belirlenmesi

CO2 Direct testi: Güçlü bitki gelişimi için mevcut karbondioksit içeriğinin belirlenmesi

TS testi: Toplam sertliğin belirlenmesi

PO4 testi: Fosfat içeriğinin belirlenmesi (yosun nedeni ve bitki besin maddesi)

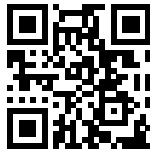
NH4 / NH3 testi: Zehirsiz amonyumu gösterir, zehirli amonyak tablo üzerinden belirlenir

Cu testi: Omurgasızlar için öldürücü ağır metal. İlaçların tedavi edici dozajının ayarlanması için de önemlidir

SiO2 testi: Diyatom oluşturan silikatların (silisik asit) belirlenmesi

Test ayraçlarının neredeyse tümü çevre dostu yedek dolum paketi şeklinde mevcuttur!

JBL çevrim içi laboratuvarında ölçtüğünüz su değerlerini ücretsiz analiz ettirebilir ve öneriler alabilirsiniz.

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



JBL PROAQUATEST COMBISET Plus Fe



Product details

| Article data | |
|--------------------------|---|
| Product name | JBL PROAQUATEST COMBISET Plus Fe |
| Art. No. | 2409200 |
| EAN number | 4014162240927 |
| EAN as barcode |  |
| İçerik | 6 testler |
| - | - |
| Expiry months | 24 |
| RRP incl. VAT | 63,07 € |
| Base price | - |
| Nominal filling quantity | - |
| Base quantity | 1 |
| Gross weight | 598 g |
| Net weight | 524 g |
| Weight change | - |

| Disposal | |
|-------------------------|----------------------------------|
| Product name | JBL PROAQUATEST COMBISET Plus Fe |
| Art. No. | 2409200 |
| Green dot | ✓ |
| Group electronic waste | - |
| Disposal weight | - |
| Battery type | - |
| Pil dönüşü | - |
| Battery rechargeable | - |
| Disposal weight battery | - |
| Non-returnable glass | 14 g |
| PPK | - |
| Plastic small | 60 g |
| Plastic large | - |
| Metal tasfiye ağırlığı | 0 g |

| Features | |
|--------------|----------------------------------|
| Product name | JBL PROAQUATEST COMBISET Plus Fe |
| Art. No. | 2409200 |



| Features | |
|----------------------|--|
| Animal species | Aksolotl, Arowana balığı, Balon balıkları, Bataklık kaplumbağaları, 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 kurbacıları, Salyangozlar, Semenderler, Solungaç kurtçuğu, Su kaplumbağaları, Tatlısu karidesleri, Tetra, Tropikal kara kaplumbağaları, Tül kuyruklar, Yavru balıklar, Yengeçler, Çiklitler (Güney Amerika), Çopra balıkları, İplik yüzgeçli guramiler |
| Animal size | Tüm hayvan boyları için |
| Animal age group | Tüm akvaryum balıkları |
| Volume of habitat | - |
| Material | Cam ve/veya plastik şişe içinde reaktif maddeler+plastik ve/veya cam aksesuarlar. YEDEK: aksesuarsız reaktif maddeler |
| Food type | - |
| Colour | beyaz / saydam / siyah |
| Dosage | Kullanım talimatlarını inceleyiniz |
| Transport conditions | - |



JBL PROAQUATEST COMBISET Plus Fe

| Electronic label / illuminant | |
|-------------------------------|----------------------------------|
| Product name | JBL PROAQUATEST COMBISET Plus Fe |
| Art. No. | 2409200 |
| 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 COMBISET Plus Fe |
| Art. No. | 2409200 |
| 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 COMBISET Plus Fe

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





JBL PROAQUATEST COMBISET Plus Fe

! Safety information

| JBL ProAquaTest Combi Set Plus Fe - GHS (Küresel Uyum Sistemi) doğrultusunda güvenlik bilgileri | |
|---|---|
| İşaret sözcüğü | Tehlike |
| Tehlike sembolü |      |
| Tehlike notu | H226: Alevlenir sıvı ve buhar. H302: Yutulması halinde zararlıdır. H314: Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar. H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar. H318: Ciddi göz hasarına yol açar. H341: Genetik hasara yol açma şüphesi var. H411: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki. |
| Güvenlik notu | P101: Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın. P102: Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın. P303+P361+P353: DİRİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirli tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkartın. Cildinizi su/duş ile durulayın. P305+P351+P338: GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin. P501a: İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası mevzuata uygun şekilde bertaraf edin. |
| Ürün özellikleri | 121-57-3: sülfanilik asit 541-69-5: m-fenilendiamindihidroklörür 5421-46-5: ammonium mercaptoacetate 64-19-7: asetik asit 7647-01-0/1: hidroklorik asit |

JBL PROAQUATEST pH 3.10-10.0

| JBL pH 3-10 - GHS (Küresel Uyum Sistemi) doğrultusunda güvenlik bilgileri | |
|---|--|
| İşaret sözcüğü | Dikkat |
| Tehlike sembolü |   |
| Tehlike notu | H226: Alevlenir sıvı ve buhar. H319: Ciddi göz tahrişine yol açar. |
| Güvenlik notu | P101: Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın. P102: Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın. P210: Isıdan/kvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez. P303+P361+P353: DİRİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirli tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkartın. Cildinizi su/duş ile durulayın. P305+P351+P338: GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin. P501a: İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası mevzuata uygun şekilde bertaraf edin. |



JBL PROAQUATEST KH Karbonat Sertliği testi

| JBL KH - GHS (Küresel Uyum Sistemi) doğrultusunda güvenlik bilgileri | |
|--|---|
| İşaret sözcüğü | Tehlike |
| Tehlike sembolü | |
| Tehlike notu | H226: Alevlenir sıvı ve buhar. H314: Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar. H318: Ciddi göz hasarına yol açar. |
| Güvenlik notu | P101: Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın. P102: Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın. P303+P361+P353: DİRİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkartın. Cildinizi su/duş ile durulayın. P305+P351+P338: GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin. P501a: İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası mevzuata uygun şekilde bertaraf edin. |

JBL PROAQUATEST Fe Demir testi



| JBL Fe - GHS (Küresel Uyum Sistemi) doğrultusunda güvenlik bilgileri | |
|--|---|
| İşaret sözcüğü | Dikkat |
| Tehlike sembolü | |
| Tehlike notu | H302: Yutulması halinde zararlıdır. H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar. H319: Ciddi göz tahrişine yol açar. |
| Güvenlik notu | P101: Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın. P102: Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın. P303+P361+P353: DİRİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkartın. Cildinizi su/duş ile durulayın. P305+P351+P338: GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin. P501a: İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası mevzuata uygun şekilde bertaraf edin. |
| Ürün özellikleri | 5421-46-5: ammonium mercaptoacetate |

JBL PROAQUATEST NO2 Nitrit testi





| JBL NO2 1 - GHS (Küresel Uyum Sistemi) doğrultusunda güvenlik bilgileri | |
|---|--|
| İşaret sözcüğü | Tehlike |
| Tehlike sembolü | |
| Tehlike notu | H226: Alevlenir sıvı ve buhar. H314: Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar. H318: Ciddi göz hasarına yol açar. |



| JBL NO2 1 - GHS (Küresel Uyum Sistemi) doğrultusunda güvenlik bilgileri | |
|---|---|
| Güvenlik notu | P101: Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın. P102: Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın. P303+P361+P353: DİRİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirli tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkartın. Cildinizi su/duş ile durulayın. P305+P351+P338: GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin. P501a: İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası mevzuata uygun şekilde bertaraf edin. |
| Ürün özellikleri | 64-19-7: asetik asit |

| JBL NO2 2 - GHS (Küresel Uyum Sistemi) doğrultusunda güvenlik bilgileri | |
|---|---|
| İşaret sözcüğü | Dikkat |
| Tehlike sembolü |   |
| Tehlike notu | H226: Alevlenir sıvı ve buhar. H319: Ciddi göz tahrişine yol açar. |
| Güvenlik notu | P101: Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın. P102: Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın. P303+P361+P353: DİRİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirli tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkartın. Cildinizi su/duş ile durulayın. P305+P351+P338: GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin. |

JBL PROAQUATEST NO3 Nitrat testi

| JBL NO3 1 - GHS (Küresel Uyum Sistemi) doğrultusunda güvenlik bilgileri | |
|---|---|
| İşaret sözcüğü | Tehlike |
| Tehlike sembolü |     |
| Tehlike notu | H314: Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar. H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar. H318: Ciddi göz hasarına yol açar. H341: Genetik hasara yol açma şüphesi var. H411: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki. |
| Güvenlik notu | P101: Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın. P102: Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın. P303+P361+P353: DİRİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirli tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkartın. Cildinizi su/duş ile durulayın. P305+P351+P338: GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin. P501a: İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası mevzuata uygun şekilde bertaraf edin. |
| Ürün özellikleri | 121-57-3: sülfanilik asit 541-69-5: m-fenilendiamindihidroklörür 7647-01-0/1: hidroklorik asit |



| JBL NO3 2 - GHS (Küresel Uyum Sistemi) doğrultusunda güvenlik bilgileri | |
|---|---|
| İşaret sözcüğü | Tehlike |
| Tehlike sembolü | |
| Tehlike notu | H314: Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar. H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar. H318: Ciddi göz hasarına yol açar. H341: Genetik hasara yol açma şüphesi var. H412: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki. |
| Güvenlik notu | P101: Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın. P102: Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın. P303+P361+P353: DİRİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirli tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkartın. Cildinizi su/duş ile durulayın. P305+P351+P338: GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin. P501a: İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası mevzuata uygun şekilde bertaraf edin. |
| Ürün özellikleri | 541-69-5: m-fenilendiamindihidroklorür 7647-01-0/1: hidroklorik asit |

| Further safety information | |
|----------------------------|---|
| Safety instructions | ✓ |
| QR code | |



Additional information for the specialist trade sector

| Article data | |
|----------------------|----------------------------------|
| Product name | JBL PROAQUATEST COMBISET Plus Fe |
| Art. No. | 2409200 |
| VAT | 19% |
| Sales unit (SU) | 1 |
| Volume packaging | 3.13l |
| Dimensions (l/w/h) | 52 mm/266 mm/226 mm |
| Layer | 120 |
| Pallet | 360 |
| Category of products | 1 |
| Customs tariff | 38221100 |
| Country of origin | DE |
| Type of packaging | kap |

| PU 1 data | |
|------------------|----------------------------------|
| Product name | JBL PROAQUATEST COMBISET Plus Fe |
| Art. No. | 2409200 |
| PU 1 material | Karton gr |
| PU 1 weight | 500 g |
| PU 1 length | 540 mm |
| PU 1 width/depth | 260 mm |
| PU 1 height | 470 mm |

| PU 2 data | |
|------------------|----------------------------------|
| Product name | JBL PROAQUATEST COMBISET Plus Fe |
| Art. No. | 2409200 |
| PU 2 material | Yok |
| PU 2 weight | - |
| PU 2 length | - |
| PU 2 width/depth | - |
| PU 2 height | - |

| Trade data | |
|-------------------|----------------------------------|
| Product name | JBL PROAQUATEST COMBISET Plus Fe |
| Art. No. | 2409200 |
| Till receipt text | Test Combi Fe |
| Shelf placement | Test rafi, su bakımı sorun çözüm |