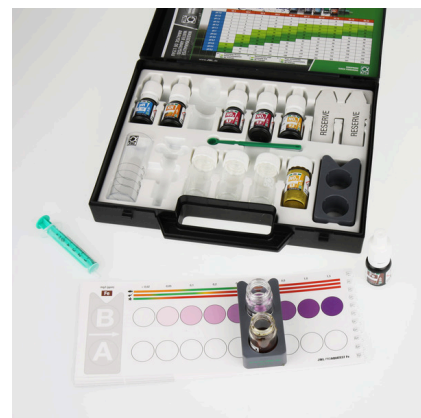




JBL PROAQUATEST COMBISET Plus Fe

Testovací kufřík pro hlavní testy vody + test železa

Suitable for:



- Jednoduchá a spolehlivá kontrola hodnot vody v akváriu. Stanovení: hodnoty pH, uhlíkaté tvrdosti, železa, dusitanů, dusičnanů, CO₂ (výpočet v tabulce)
- Jednoduché použití: Vodu z akvária nalijte do kyvety pomocí stříkačky, přidejte indikátor a barvu porovnejte s barevnou stupnicí nebo spočítejte kapky při testu uhlíkaté tvrdosti až do změny barvy
- Komparace zohledňuje zabarvení vody: Obsah CO₂ se určuje pomocí hodnoty pH a uhlíkaté tvrdosti v tabulce
- Lahvičky s čidly s dětskou pojistkou, vodě odolný plastový kufřík, náhradní činnidla se dodávají zvlášť
- Obsah dodávky: 1 testovací kufřík pro akvária. 7 činnidel, 3 skleněné kyvety, stříkačka, odměrka, komparační blok, plastová kyveta, barevnice, listy protokolu, návod k použití

You may also be interested in

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



JBL PROSCAN

Test vody s vyhodnocením přes smartphone



JBL PROAQUATEST EASY 7in1

Testovací proužky pro rychlé testování vody v akváriu





JBL PROAQUATEST COMBISET Plus Fe

 Spare parts



JBL set pro testování
vody



JBL PROAQUATEST
sortiment barevnic



JBL PROAQUATEST COMBISET Plus Fe



Product information

Zdravé akvárium s přirozenými podmínkami

Správné hodnoty vody v akváriu závisí na vysazených rybách, přítomných řasách a korálech. I když voda vypadá čistě, může být zatížená. Při špatných hodnotách se mohou ve vodě tvořit řasy a nemoci. Pro zdravé akvárium s přirozenými podmínkami je nutná pravidelná kontrola a úprava hodnot vody. Pomocí testů vody JBL můžete rychle, snadno a velmi přesně stanovit všechny důležité hodnoty vody.

Součástí sady jsou následující testy:

Test pH: kyselost vody od 3,0 do 10.

Pro stanovení obsahu CO₂ stačí změřit pH a uhličitánovou tvrdost. Z těchto dvou hodnot se vypočítá obsah CO₂ ve vodě, který lze následně převzít z přiložené tabulky.

Test uhličitánové tvrdosti: stabilita pH vody (uhličitánové tvrdosti)

Test NO₂: stanovení dusíkaté sloučeniny dusitanu, která je pro ryby toxická.

Test NO₃: stanovení obsahu dusičnanů (příčina vzniku řas a živin pro rostliny).

Fe test: stanovení obsahu železa pro kontrolu hnojení

Doplňkově jsou dostupné následující testy:

Test pH: kyselost vody 6,0 až 7,6

Test pH: kyselost vody 7,4 až 9,0

Test O₂: stanovení obsahu kyslíku

Přímý test CO₂: Stanovení aktuálního obsahu oxidu uhličitého pro bujný růst rostlin.

Uhličitánová tvrdost: stanovení celkové tvrdosti


Test PO₄: stanovení obsahu fosfátů (příčina vzniku řas a živin pro rostliny).

Test NH₄ / NH₃: zobrazení netoxického amoniaku, stanovení toxického amoniaku pomocí tabulky

Test Cu: smrtící těžký kov pro bezobratlé. Je také důležitý pro úpravu terapeutické dávky léků.

Test SiO₂: stanovení křemičitanů (kyselina křemičitá) jako příčina diatomů (rozsivek)

Téměř všechna testovací činidla jsou k dispozici jako ekologicky šetrná náhradní balení!

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



JBL PROAQUATEST COMBISET Plus Fe



Product details

Article data	
Product name	JBL PROAQUATEST COMBISET Plus Fe
Art. No.	2409263
EAN number	4014162057082
EAN as barcode	
Obsah	6 tests
-	-
Expiry months	24
RRP incl. VAT	64,13 €
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.	2409263
Green dot	✓
Group electronic waste	-
Disposal weight	-
Battery type	-
Vrácení baterií	-
Battery rechargeable	-
Disposal weight battery	-
Non-returnable glass	14 g
PPK	-
Plastic small	60 g
Plastic large	-
Disposal weight metal	0 g

Features	
Product name	JBL PROAQUATEST COMBISET Plus Fe
Art. No.	2409263





Features	
Animal species	Arowana, Axolotl, Bichirovití / bichírek úhořovitý, Bojovnice, Cambarellus, Cichlidka, Cichlidy papouščí, Cobitoidea, Cyprinodontiformes, Drápatka vodní, Duhovkovití, Epiplatys, Ergasilus sieboldi, Fadenfische, Guramis, Karas zlatý, Krabi, Labyrintky, Mastacembelidae, Mladé ryby, Mloci, Mlži, Motýlkovci, Pancéřníček skvrnitý, Parmy, Raci, Razbory, Stenopodidae, Sumeček, Terčíkovci, Trnobříši, Tropické suchozemské želvy, Trpasličí krevetky, Vrbozubcovití (Jižní Amerika), Zlatá rybka, vodní želva, Čtverzubcovití, Šneci, Želvy bahenní, Živorodka duhová, Živorodky
Animal size	Pro všechny velikosti zvířat
Animal age group	Všechny akvarijní ryby
Volume of habitat	-
Material	Činidlo (činidla) v plastové lahvi a/ nebo plynové lahvi + příslušenství z plastu a/nebo skla. Náhr. náplň: činidlo(a) bez příslušenství.
Food type	-
Colour	bílá / průhledná / černá
Dosage	Viz Návod k použití
Transport conditions	-



JBL PROAQUATEST COMBISET Plus Fe

Electronic label / illuminant	
Product name	JBL PROAQUATEST COMBISET Plus Fe
Art. No.	2409263
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.	2409263
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	Viz Návod k použití





JBL PROAQUATEST COMBISET Plus Fe

Safety information

JBL ProAquaTest Combi Set Plus Fe - Bezpečnostní informace dle GHS	
Signální slovo	Nebezpečí
Varovný symbol	
Varovné upozornění	H226: Hořlavá kapalina a páry. H302: Zdraví škodlivý při požití. H314: Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. H317: Může vyvolat alergickou kožní reakci. H318: Způsobuje vážné poškození očí. H341: Podezření na genetické poškození. H411: Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Bezpečnostní pokyn	P101: Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. P102: Uchovávejte mimo dosah dětí. P303+P361+P353: PŘI STYKU S KÚŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte]. P305+P351+P338: PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. P501a: Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.
Komponenty pro stanovení rizika	121-57-3: kyselina sulfanilová 541-69-5: m-Fenylendiamin-dihydrochlorid 5421-46-5: ammonium mercaptoacetate 64-19-7: octová kyselina 7647-01-0/1: chlorovodík

JBL PROAQUATEST pH 3,10-10,0

JBL pH 3-10 - Bezpečnostní informace dle GHS	
Signální slovo	Varování
Varovný symbol	
Varovné upozornění	H226: Hořlavá kapalina a páry. H319: Způsobuje vážné podráždění očí.
Bezpečnostní pokyn	P101: Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. P102: Uchovávejte mimo dosah dětí. P210: Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. P303+P361+P353: PŘI STYKU S KÚŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte]. P305+P351+P338: PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. P501a: Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.





JBL PROAQUATEST KH uhličitánová tvrdost

JBL KH - Bezpečnostní informace dle GHS	
Signální slovo	Nebezpečí
Varovný symbol	
Varovné upozornění	H226: Hořlavá kapalina a páry. H314: Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. H318: Způsobuje vážné poškození očí.
Bezpečnostní pokyn	P101: Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. P102: Uchovávejte mimo dosah dětí. P303+P361+P353: PŘI STYKU S KÚŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte]. P305+P351+P338: PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. P501a: Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

JBL PROAQUATEST Fe železo



JBL Fe - Bezpečnostní informace dle GHS	
Signální slovo	Varování
Varovný symbol	
Varovné upozornění	H302: Zdraví škodlivý při požití. H317: Může vyvolat alergickou kožní reakci. H319: Způsobuje vážné podráždění očí.
Bezpečnostní pokyn	P101: Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. P102: Uchovávejte mimo dosah dětí. P303+P361+P353: PŘI STYKU S KÚŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte]. P305+P351+P338: PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. P501a: Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.
Komponenty pro stanovení rizika	5421-46-5: ammonium mercaptoacetate

JBL PROAQUATEST NO2 dusitany





JBL NO2 1 - Bezpečnostní informace dle GHS	
Signální slovo	Nebezpečí
Varovný symbol	
Varovné upozornění	H226: Hořlavá kapalina a páry. H314: Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. H318: Způsobuje vážné poškození očí.



JBL NO2 1 - Bezpečnostní informace dle GHS	
Bezpečnostní pokyn	P101: Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. P102: Uchovávejte mimo dosah dětí. P303+P361+P353: PŘI STYKU S KÚŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte]. P305+P351+P338: PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. P501a: Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.
Komponenty pro stanovení rizika	64-19-7: octová kyselina

JBL NO2 2 - Bezpečnostní informace dle GHS	
Signální slovo	Varování
Varovný symbol	 
Varovné upozornění	H226: Hořlavá kapalina a páry. H319: Způsobuje vážné podráždění očí.
Bezpečnostní pokyn	P101: Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. P102: Uchovávejte mimo dosah dětí. P303+P361+P353: PŘI STYKU S KÚŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte]. P305+P351+P338: PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

JBL PROAQUATEST NO3 dusičnany

JBL NO3 1 - Bezpečnostní informace dle GHS	
Signální slovo	Nebezpečí
Varovný symbol	   
Varovné upozornění	H314: Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. H317: Může vyvolat alergickou kožní reakci. H318: Způsobuje vážné poškození očí. H341: Podezření na genetické poškození. H411: Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Bezpečnostní pokyn	P101: Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. P102: Uchovávejte mimo dosah dětí. P303+P361+P353: PŘI STYKU S KÚŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte]. P305+P351+P338: PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. P501a: Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.
Komponenty pro stanovení rizika	121-57-3: kyselina sulfanilová 541-69-5: m-Fenylendiamin-dihydrochlorid 7647-01-0/1: chlór vodík





JBL NO3 2 - Bezpečnostní informace dle GHS	
Signální slovo	Nebezpečí
Varovný symbol	
Varovné upozornění	<p>H314: Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. H317: Může vyvolat alergickou kožní reakci. H318: Způsobuje vážné poškození očí. H341: Podezření na genetické poškození. H412: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.</p>
Bezpečnostní pokyn	<p>P101: Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. P102: Uchovávejte mimo dosah dětí. P303+P361+P353: PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opjáčhněte kůži vodou [nebo osprchujte]. P305+P351+P338: PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. P501a: Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regiónálními/národními/mezinárodními předpisy.</p>
Komponenty pro stanovení rizika	<p>541-69-5: m-Fenylendiamin-dihydrochlorid 7647-01-0/1: chlorovodík</p>

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.	2409263
VAT	21%
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	Kuffík

PU 1 data	
Product name	JBL PROAQUATEST COMBISET Plus Fe
Art. No.	2409263
PU 1 material	lepenky 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.	2409263
PU 2 material	žádné
PU 2 weight	-
PU 2 length	-
PU 2 width/depth	-
PU 2 height	-

Trade data	
Product name	JBL PROAQUATEST COMBISET Plus Fe
Art. No.	2409263
Till receipt text	Test Combi Fe
Shelf placement	Regál s testy, úprava vody, řešení problémů