



# JBL PROAQUATEST PO4 Phosphat Sensitive

Rychlý test pro určení obsahu fosfátů

Suitable for:



- Stanovení hodnoty fosforu pro optimální růst rostlin nebo jako možné příčiny řas ve sladké/mořské vodě a jezírkách
- Laboratorní srovnávací systém pro vyrovnávání zabarvení vody: Skleněné kyvety naplňte vodou, do jedné kyvety přidejte činidlo a vložte do držáku a odečtěte na barevné stupnici
- Použití: Při zakládání akvária se sladkou a mořskou vodou: 1x týdně. Při problémech s řasami a kontrole kohoutkové vody
- Na stránkách JBL v tematickém světě akvária nebo jezírka najdete podrobné informace k analýzám vody a řešení problémů
- Obsah dodávky: 1 testovací sada na cca 50 měření, vč. 3 činidel (2x činidlo 2), 2 skleněných kyvet se šroubovým uzávěrem, stříkačky, odměrky, komparačního bloku a barevné stupnice. Náhradní činidlo se dodává zvlášť

You may also be interested in

You can find a complete overview here: <https://www.jbl.de/qr/24127>



**JBL PROAQUATEST LAB**  
Testovací kufřík s 13 testy k analýze sladké vody



**JBL PROAQUATEST LAB Marin**  
Profes. testovací kufřík pro analýzu mořské vody



**JBL PROAQUATEST COMBISET Marin**  
Testovací kufřík pro analýzy vody v mořských akváriích



**JBL PROAQUATEST LAB Koi**  
Prof. testovací kufřík pro koi a zahr. jezírka





# JBL PROAQUATEST PO4 Phosphat Sensitive

 Spare parts



JBL set pro testování  
vody



JBL PROAQUATEST  
sortiment barevnic



# JBL PROAQUATEST PO4 Phosphat Sensitive

## Product information

Zdravé akvárium/jezírko s přirozenými podmínkami

Správné hodnoty vody v akváriu/jezírku závisí na vysazených rybách a rostlinách. I když voda vypadá čistě, může být zatížená. Při špatných hodnotách se mohou ve vodě tvořit řasy a nemoci. Pro zdravé akvárium/jezírko s přirozenými podmínkami je nutná pravidelná kontrola a úprava hodnot vody.

Pro každou analýzu vody nabízí JBL testy vody ve formě rychlotestů nebo testů změny barvy. Ty stanoví určitou hodnotu nebo několik hodnot současně. Těmito testy vody lze zjistit problémy s řasami a negativní hodnoty dusičnanů dusitanů, draslíku, hořčíku apod.

Proč provádět testy?

Fosfáty se do akvária dostávají především procesy trávení ryb a ze zbytků krmiva. V jezírkách jsou jejich zdrojem listí a odumřelé vodní rostliny a řasy. Za nepříznivých okolností se mohou jejich hodnoty zvýšit až 100 a vícenásobně nad přirozenou úroveň. Negativním důsledkem pak bývá nežádoucí přemnožení řas.

Doporučené hodnoty fosfátů:

Sladkovodní akvárium (společensví): 0-0,4 mg/l


Akvárium Malawi - Tanganjika: 0-0,4 mg/l

Akvárium s rostlinami a minimem ryb (aquascaping): 0,1-1,5 mg/l

Mořská akvária: 0-0,1 mg/l

Jezírka: <0,05 mg/l

Zadejte na JBL online laboratoři vaše naměřené hodnoty vody a nechte si během několika sekund provést odbornou analýzu vašich hodnot a navrhnout opatření.

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



# JBL PROAQUATEST PO4 Phosphat Sensitive

## Product details

Article data		
Product name	JBL PROAQUATEST PO4 Phosphat Sensitive	JBL PROAQUATEST PO4 náhr.
Art. No.	2412763	2412863
EAN number	4014162055842	4014162069320
EAN as barcode		
Pro	50 Tests	Refill
-	-	-
Expiry months	36	36
RRP incl. VAT	22,17 €	12,52 €
Base price	-	-
Nominal filling quantity	-	-
Base quantity	1	1
Gross weight	172 g	74.5 g
Net weight	111 g	33 g
Weight change	-	-

Disposal		
Product name	JBL PROAQUATEST PO4 Phosphat Sensitive	JBL PROAQUATEST PO4 náhr.
Art. No.	2412763	2412863
Green dot	✓	✓
Group electronic waste	-	-
Disposal weight	-	-
Battery type	-	-
Vrácení baterií	-	-
Battery rechargeable	-	-
Disposal weight battery	-	-
Non-returnable glass	14 g	14 g
PPK	27 g	7.5 g
Plastic small	20 g	20 g
Plastic large	-	-
Disposal weight metal	0 g	0 g

Features		
Product name	JBL PROAQUATEST PO4 Phosphat Sensitive	JBL PROAQUATEST PO4 náhr.
Art. No.	2412763	2412863



Features		
Animal species	Arowana, Axolotl, Bichirovití / bichírek úhořovitý, Bojovnice, Cambarellus, Cichlidka, Cichlidy papouščí, Cobitoidea, Cyprinodontiformes, Drápatka vodní, Duhovkovití, Epiplatys, Ergasilus sieboldi, Fadenfische, Guramis, Hlaváčovití, Karas zlatý, Korály, Krabi, Labyrintky, Mastacembelidae, Mladé ryby, Mloci, Mlži, Motýlkovci, Pancéřníček skvrnitý, Parmy, Raci, Razbory, Stenopodidae, Sumeček, Terčíkovci, Trnobříšší, Tropické bahenní želvy, Trpasličí krevetky, Vrbozubcovití (Jižní Amerika), Zlatá rybka, vodní želva, Čtverzubcovití, Sneci, Želvy bahenní, Živorodka duhová, Živorodky	Arowana, Axolotl, Bichirovití / bichírek úhořovitý, Bojovnice, Cambarellus, Cichlidka, Cichlidy papouščí, Cobitoidea, Cyprinodontiformes, Drápatka vodní, Duhovkovití, Epiplatys, Ergasilus sieboldi, Fadenfische, Guramis, Hlaváčovití, Karas zlatý, Korály, Krabi, Labyrintky, Mastacembelidae, Mladé ryby, Mloci, Mlži, Motýlkovci, Pancéřníček skvrnitý, Parmy, Raci, Razbory, Stenopodidae, Sumeček, Terčíkovci, Trnobříšší, Tropické bahenní želvy, Trpasličí krevetky, Vrbozubcovití (Jižní Amerika), Zlatá rybka, vodní želva, Čtverzubcovití, Sneci, Želvy bahenní, Živorodka duhová, Živorodky
Animal size	Pro všechny velikosti zvířat	Pro všechny velikosti zvířat
Animal age group	Všechny akvarijní ryby	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.	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	bílá / průhledná / černá
Dosage	Viz Návod k použití	Viz Návod k použití
Transport conditions	-	-



# JBL PROAQUATEST PO4 Phosphat Sensitive

Electronic label / illuminant		
Product name	JBL PROAQUATEST PO4 Phosphat Sensitive	JBL PROAQUATEST PO4 náhr.
Art. No.	2412763	2412863
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 PO4 Phosphat Sensitive	JBL PROAQUATEST PO4 náhr.
Art. No.	2412763	2412863
Range in litres	-	-
Range from - to	-	-
Range in days	-	-
Range tank length	-	-
Output in watts	-	-
Output per hour	-	-
Output per day	-	-
Height	175 mm	64 mm
Length	106 mm	48 mm
Width	43 mm	24 mm
Diameter	-	-
Voltage	-	-
For	-	-
T8 26mm (watt)	-	-
T5 16mm (watt)	-	-
Size	-	-
Content for	-	-
Filter container volume	-	-
Volume filter media	-	-
Hose connections pressure/out	-	-





Technical data		
Hose connections suction/in	-	-
Delivery head	-	-





## JBL PROAQUATEST PO4 Phosphat Sensitive

Food type	-
Sub product type	-
Dosing	Viz Návod k použití





# JBL PROAQUATEST PO4 Phosphat Sensitive

## Safety information

JBL PO4 Sensitive 1 - Bezpečnostní informace dle GHS	
Signální slovo	Nebezpečí
Varovný symbol	
Varovné upozornění	H302: Zdraví škodlivý při požití. H314: Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. H335: Může způsobit podráždění dýchacích cest.
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/regiónálními/národními/mezinárodními předpisy.
Komponenty pro stanovení rizika	7647-01-0/1: chlorovodík 7664-93-9: kyselina sírová


JBL PO4 Sensitive 2 - Bezpečnostní informace dle GHS	
Signální slovo	Nebezpečí
Varovný symbol	
Varovné upozornění	H302: Zdraví škodlivý při požití. H314: Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. H318: Způsobuje vážné poškození očí. H335: Může způsobit podráždění dýchacích cest.
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/regiónálními/národními/mezinárodními předpisy.
Komponenty pro stanovení rizika	7647-01-0/1: chlorovodík

Further safety information	
Safety instructions	✓





Further safety information

QR code	
---------	--





## Additional information for the specialist trade sector

Article data		
Product name	JBL PROAQUATEST PO4 Phosphat Sensitive	JBL PROAQUATEST PO4 náhr.
Art. No.	2412763	2412863
VAT	21%	21%
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	lepenková krabice	podnos

PU 1 data		
Product name	JBL PROAQUATEST PO4 Phosphat Sensitive	JBL PROAQUATEST PO4 náhr.
Art. No.	2412763	2412863
PU 1 material	film gr	lepenky gr
PU 1 weight	3.5 g	660 g
PU 1 length	400 mm	580 mm
PU 1 width/depth	400 mm	390 mm
PU 1 height	350 mm	310 mm

PU 2 data		
Product name	JBL PROAQUATEST PO4 Phosphat Sensitive	JBL PROAQUATEST PO4 náhr.
Art. No.	2412763	2412863
PU 2 material	lepenky gr	žádné
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 PO4 Phosphat Sensitive	JBL PROAQUATEST PO4 náhr.
Art. No.	2412763	2412863
Till receipt text	Test PO4 sens	Náhr. PO4 sens
Shelf placement	Regál s testy, úprava vody, řešení problémů	Regál s testy, úprava vody, řešení problémů