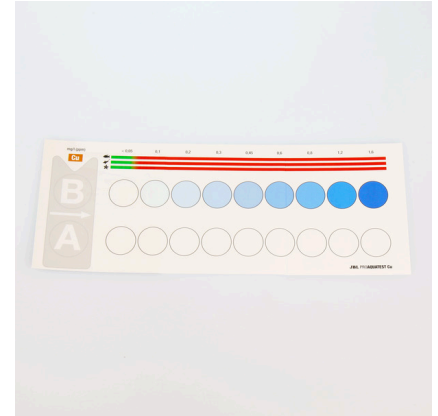




JBL PROAQUATEST Cu Kupfer

Schnelltest zur Bestimmung des Kupfergehalts

Geeignet für:



- Einfache und sichere Kontrolle der Wasserwerte von Aquarien/Teichen. Bestimmung des optimalen Kupferwertes zur Schwermetallkontrolle für Süß- und Meerwasser
- Labor-Komparatorsystem zum Ausgleich von Wassereigenfärbung: Glasküvetten mit Probenwasser füllen, Reagenzien in eine Küvette zugeben, Küvetten in Halter platzieren, Werte auf Farbkarte ablesen
- Anwendung: Bei Neueinrichtung täglich, später bei Wirbellosen-/Fischsterben und bei Dosierung kupferhaltiger Medikamente
- Auf der JBL Homepage in der Themenwelt Aquarium oder Teich finden Sie ausführliche Informationen zu Wasseranalysen und Problemlösungen
- Lieferumfang: 1 Kupfer (Cu)-Schnelltest, Inhalt für ca. 50 Messungen. Inkl. 2 Reagenzien, 2 Glasküvetten mit Schraubverschluss, Spritze, Komparatorblock und Farbskala. Nachfüll-Reagens separat erhältlich



JBL PROAQUATEST Cu Kupfer



Ersatzteile



JBL Teileset für
Wassertests



JBL PROAQUATEST
Sortiment Farbkarten





JBL PROAQUATEST Cu Kupfer

Produktinformationen

Gesundes Aquarium/gesunder Teich mit naturnahen Verhältnissen
Die richtigen Wasserwerte im Aquarium/Teich hängen vom Fischbesatz und den vorhandenen Pflanzen ab. Auch wenn das Wasser klar aussieht kann es belastet sein. Bei schlechten Werten können sich Krankheiten oder Algen im Aquarium/Teich bilden. Für ein gesundes Aquarium/Teich mit naturnahen Verhältnissen ist eine regelmäßige Kontrolle und Anpassung der Wasserwerte wichtig.

Für jede Wasseranalyse bietet JBL Wassertests in Form von Schnelltests oder Farbumschlagtests an. Diese ermitteln einen bestimmten Wert oder mehrere Werte gleichzeitig. Mit diesen Wassertests können Algenprobleme erkannt und negative Nitrat-, Nitrit-, Kalium-, Magnesiumwerte etc. festgestellt werden.

Warum testen?

Kupfer ist ein Schwermetall, welches einerseits als Spurenelement für pflanzliche und tierische Organismen unentbehrlich ist, andererseits in überhöhten Konzentrationen verheerende Wirkung als Zellgift hat. Kupfer gelangt meist durch Schwermetalle im Leitungswasser oder Metallkörper im Wasser in Aquarien sowie durch kupferhaltige Dachrinnen in Teiche. Kupfer kann durch gute Wasseraufbereiter abgebunden werden. Zur Bekämpfung von Fischkrankheiten kann Kupfer gezielt eingesetzt werden.

Empfohlener Kupfergehalt:

Kupfer sollte in Aquarien und Teichen grundsätzlich NICHT messbar sein.
Für Wirbellose im Süß- und Meerwasser wirkt jeder bereits messbare Kupfergehalt bereits tödlich!
Nur bei Medikamenten, die Kupfer enthalten, liegt die therapeutische Dosis bei 0,3 mg/l, die mit dem Cu Test eingestellt und überprüft werden sollte.

Weitere Informationen	
FAQ	✓
Blog	✓
Presse	✓
Labor/Rechner	✗
Lesenswert	✓
Ersatzteile	✓
Video	✓
Garantie Plus	✗
Anleitung	✓
QR-Code	



JBL PROAQUATEST Cu Kupfer

Produktdetails

Artikeldaten		
Produktname	JBL PROAQUATEST Cu Kupfer	JBL PROAQUATEST Cu REFILL
Art. Nr	2411400	2411500
EAN Nummer	4014162241146	4014162241153
EAN als Strichcode		
Für	50 Tests	Refill
-	-	-
Verfallmonate	36	36
UVP inkl. MwSt.	22,30 €	11,11 €
Grundpreis	-	-
Nennfüllmenge	-	-
Basismenge	1	1
Bruttogewicht	144.5 g	48.5 g
Nettogewicht	97 g	21 g
Gewichtsumw.	-	-

Entsorgung		
Produktname	JBL PROAQUATEST Cu Kupfer	JBL PROAQUATEST Cu REFILL
Art. Nr	2411400	2411500
Grüner Punkt	✓	✓
Gruppe Elektroschrott	-	-
Entsorgungsgewicht	-	-
Batterieart	-	-
Batterierücknahme	-	-
Batterie Wiederaufladbar	-	-
Entsorgungsgewicht Batterie	-	-
Einwegglas	-	-
PPK	27 g	7.5 g
Kunststoff klein	20 g	20 g
Kunststoff groß	-	-
Entsorgungsgewicht Metall	0 g	0 g

Eigenschaften		
Produktname	JBL PROAQUATEST Cu Kupfer	JBL PROAQUATEST Cu REFILL
Art. Nr	2411400	2411500



Eigenschaften		
Tierart	Arowana, Axolotl, Barben, Buntbarsche (Südamerika), Bärblinge, Diskus, Fadenfische, Flowerhorn, Flösselhechte / -aale, Goldfische, Grundeln, Guppy, Guramis, Hechtlinge, Jungfische, Kampffische, Kiemenkrebse, Killifische, Korallen, Krabben, Krallenfrösche, Krebse, Kugelfische, Labyrinthfische, Lebendgebärende, Molche, Muscheln, Panzerwelse, Papageienbuntbarsche, Regenbogenfische, Salmier, Scherengarnelen, Schleierschwänze, Schmerlen, Schmetterlingsfische, Schnecken, Stachelaale, Sumpfschildkröten, Tropische Sumpfschildkröten, Wasserschildkröten, Welse, Zwerggarnelen, Zwergkrebse	Arowana, Axolotl, Barben, Buntbarsche (Südamerika), Bärblinge, Diskus, Fadenfische, Flowerhorn, Flösselhechte / -aale, Goldfische, Grundeln, Guppy, Guramis, Hechtlinge, Jungfische, Kampffische, Kiemenkrebse, Killifische, Korallen, Krabben, Krallenfrösche, Krebse, Kugelfische, Labyrinthfische, Lebendgebärende, Molche, Muscheln, Panzerwelse, Papageienbuntbarsche, Regenbogenfische, Salmier, Scherengarnelen, Schleierschwänze, Schmerlen, Schmetterlingsfische, Schnecken, Stachelaale, Sumpfschildkröten, Tropische Sumpfschildkröten, Wasserschildkröten, Welse, Zwerggarnelen, Zwergkrebse
Tiergröße	Für alle Tiergrößen	Für alle Tiergrößen
Tieraltersgruppe	Alle Aquarienfische	Alle Aquarienfische
Volumen Lebensraum	-	-
Material	Reagenz(ien) in Kunststoffflasche (n) und/oder Glasflasche(n) + Zubehör aus Kunststoff und/oder Glas. REFILL: Reagenz(ien) ohne Zubehör.	Reagenz(ien) in Kunststoffflasche (n) und/oder Glasflasche(n) + Zubehör aus Kunststoff und/oder Glas. REFILL: Reagenz(ien) ohne Zubehör.
Futterart	-	-
Farbe	weiß / transparent / schwarz	weiß / transparent / schwarz
Dosierung	Siehe Gebrauchsanleitung	Siehe Gebrauchsanleitung
Transportbedingungen	-	-



JBL PROAQUATEST Cu Kupfer

Elektronisches Etikett / Leuchtmittel		
Produktname	JBL PROAQUATEST Cu Kupfer	JBL PROAQUATEST Cu REFILL
Art. Nr	2411400	2411500
Umgebungstemperatur	-	-
Startzeit	-	-
Quecksilber	-	-
Röhrenlänge	-	-
Lebensdauer	-	-
Lumen	-	-
CRI-Wert	-	-
Dimmbar	-	-
Schaltzyklen	-	-
PAR-Wert	-	-
Energieeffizienzklasse	-	-
UV-A	-	-
UV-B	-	-
UV-C	-	-
Farbtemperatur	-	-
Sockelbezeichnung	-	-

Technische Daten		
Produktname	JBL PROAQUATEST Cu Kupfer	JBL PROAQUATEST Cu REFILL
Art. Nr	2411400	2411500
Reichweite in Liter	-	-
Reichweite von - bis	-	-
Reichweite in Tagen	-	-
Reichweite Beckenlänge	-	-
Leistung Watt	-	-
Leistung pro Stunde	-	-
Leistung pro Tag	-	-
Höhe	175 mm	64 mm
Länge	106 mm	48 mm
Breite	43 mm	24 mm
Durchmesser	-	-
Spannung	-	-
Für	-	-
T8 26mm (Watt)	-	-
T5 16mm (Watt)	-	-
Größe	-	-
Inhalt für	-	-
Filterbehältervolumen	-	-
Volumen Filtermassen	-	-
Schlauchanschlüsse Druck/Out	-	-
Schlauchanschlüsse Saug/In	-	-
Förderhöhe	-	-





JBL PROAQUATEST Cu Kupfer

Futterart	-
Subprodukttyp	-
Dosierung	Siehe Gebrauchsanleitung



JBL PROAQUATEST Cu Kupfer

Sicherheitsinformationen

JBL Cu 1 - Sicherheitsinformationen gemäß GHS	
Signalwort	Achtung
Gefahrensymbol	
Gefahrenhinweis	H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar. H319: Verursacht schwere Augenreizung.
Sicherheitshinweis	P101: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P303+P361+P353: BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen [oder duschen]. P305+P351+P338: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. P501a: Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen Vorschriften.

JBL Cu 2 - Sicherheitsinformationen gemäß GHS	
Signalwort	Achtung
Gefahrensymbol	
Gefahrenhinweis	H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar. H319: Verursacht schwere Augenreizung.
Sicherheitshinweis	P101: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P303+P361+P353: BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen [oder duschen]. P305+P351+P338: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. P501a: Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen Vorschriften.

Weitere Sicherheitsinformationen	
Sicherheitshinweise	✓
QR-Code	





Zusatzinformationen für den Fachhandel

Artikeldaten		
Produktname	JBL PROAQUATEST Cu Kupfer	JBL PROAQUATEST Cu REFILL
Art. Nr	2411400	2411500
MwSt.	19%	19%
Verkaufseinheit (VE)	3	1
Volumen Verpackung	0.8l	0.57l
Maße (l/b/h)	43 mm/106 mm/175 mm	30 mm/110 mm/175 mm
Lage	240	800
Palette	720	2400
WGruppe	1	1
Zolltarif	38221100	38221100
Herkunftsland	DE	DE
Verpackungsart	Faltschachtel/Karton	Skin/Blisterkarte

VPE 1 Daten		
Produktname	JBL PROAQUATEST Cu Kupfer	JBL PROAQUATEST Cu REFILL
Art. Nr	2411400	2411500
VPE 1 Material	Folie g	Pappe g
VPE 1 Gewicht	3.5 g	660 g
VPE 1 Länge	6 mm	580 mm
VPE 1 Breite/Tiefe	130 mm	390 mm
VPE 1 Höhe	180 mm	310 mm

VPE 2 Daten		
Produktname	JBL PROAQUATEST Cu Kupfer	JBL PROAQUATEST Cu REFILL
Art. Nr	2411400	2411500
VPE 2 Material	Pappe g	Keine
VPE 2 Gewicht	540 g	-
VPE 2 Länge	400 mm	-
VPE 2 Breite/Tiefe	400 mm	-
VPE 2 Höhe	350 mm	-

Handelsdaten		
Produktname	JBL PROAQUATEST Cu Kupfer	JBL PROAQUATEST Cu REFILL
Art. Nr	2411400	2411500
Kassentext	Test Cu	Refill Cu
Regalplatzierung	Testregal, Wasseraufbereitung Problemlöser	Testregal, Wasseraufbereitung Problemlöser