



JBL Cu Kupfer Test

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: Glasküvette mit Probewasser füllen, Reagenzien in eine Küvette zugeben, Küvetten in Halter platzieren, Werte auf Farbkarte ablesen
- Anwendung: Bei Neueinrichtung: Bei Wirbellosen- oder Fischsterben und bei Dosierung kupferhaltiger Medikamente
- Online-Labor: Kostenlose Analyse und Empfehlungen zu Ihren gemessenen Wasserwerten
- Lieferumfang: 1 Schnelltest, Kupfer Test Cu. Inhalt für ca. 50 Messungen. Inkl. 2 Reagenzien, 2 Glasküvetten mit Schraubverschluss, Spritze, Komparatorblock und Farbskala. Nachfüll-Reagens separat erhältlich

Das könnte Sie auch interessieren

Eine komplette Übersicht finden Sie hier: <https://www.jbl.de/qr/25404>



JBL Testlab

Testkoffer mit 13 Tests zur Süßwasseranalyse Testlab



JBL Testlab Marin

Professioneller Testkoffer zur Meerwasser-Analyse





JBL Cu Kupfer Test

Zubehör



JBL Teileset für
Wassertests



JBL Cu Kupfer Test



Ersatzteile



**JBL Sortiment Test
Farbkarten**

Farbkarten für JBL Wassertests



**JBL Testlab leer+
Einlagen**





JBL Cu Kupfer Test



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.

JBL Online-Labor

Regelmäßigen Kontrolle für ein gesundes Aquarium/Teich mit naturnahen Verhältnissen. Geben Sie im JBL Online-Labor Ihre Wasserwerte ein und lassen Sie eine fundierte Analyse Ihrer Werte in Sekundenschnelle durchführen.

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 Cu Kupfer Test



Produktdetails

Artikeldaten		
Produktname	JBL Cu Kupfer Test-Set	JBL Cu Kupfer Reagens
Art. Nr	2540400	2540500
EAN Nummer	4014162254047	4014162254054
EAN als Strichcode		
Inhalt	50 Tests	-
-	-	-
Verfallmonate	36	36
UVP inkl. MwSt.	16,99 €	8,39 €
Grundpreis	-	-
Nennfüllmenge	-	-
Basismenge	1	1
Bruttogewicht	95 g	46 g
Nettogewicht	66 g	20 g
Gewichtsumw.	1000	1000

Entsorgung		
Produktname	JBL Cu Kupfer Test-Set	JBL Cu Kupfer Reagens
Art. Nr	2540400	2540500
Grüner Punkt	✓	✓
Gruppe Elektroschrott	-	-
Entsorgungsgewicht	-	-
Batterieart	-	-
Batterierücknahme	-	-
Batterie Wiederaufladbar	-	-
Entsorgungsgewicht Batterie	-	-
Einwegglas	-	-
PPK	29 g	7 g
Kunststoff klein	6 g	-
Kunststoff groß	-	-
Entsorgungsgewicht Metall	0 g	0 g

Eigenschaften		
Produktname	JBL Cu Kupfer Test-Set	JBL Cu Kupfer Reagens
Art. Nr	2540400	2540500



Eigenschaften		
Tierart	Arowana, Axolotl, Barben, Buntbarsche (Südamerika), Bärblinge, Diskus, Flowerhorn, Flösselhechte / -aale, Goldfische, Grundeln, Guppy, Hechtlinge, Jungfische, Kampffische, Killifische, Korallen, Krebse, Kugelfische, Labyrinthfische, Lebendgebärende, Muscheln, Regenbogenfische, Salmmer, Schleierschwänze, Schmerlen, Schmetterlingsfische, Schnecken, Stachelaale, Sumpfschildkröten, Tropische Sumpfschildkröten, Wasserschildkröten, Welse, Zwerggarnelen	Arowana, Axolotl, Barben, Buntbarsche (Südamerika), Bärblinge, Diskus, Flowerhorn, Flösselhechte / -aale, Goldfische, Grundeln, Guppy, Hechtlinge, Jungfische, Kampffische, Killifische, Korallen, Krebse, Kugelfische, Labyrinthfische, Lebendgebärende, Muscheln, Regenbogenfische, Salmmer, Schleierschwänze, Schmerlen, Schmetterlingsfische, Schnecken, Stachelaale, Sumpfschildkröten, Tropische Sumpfschildkröten, Wasserschildkröten, Welse, Zwerggarnelen
Tiergröße	Für alle Tiergrößen	Für alle Tiergrößen
Tieraltersgruppe	Alle Aquarienfische	Alle Aquarienfische
Volumen Lebensraum	50 Tests	50 Tests
Material	Reagens 1: Butandisäure-Ammoniumsalz, Diammonium decaborate, gereinigtes Wasser. Reagens 2: Ethylalkohol, Bis-(cyclohexanon) -oxaldihydrazon, gereinigtes Wasser	Reagens 1: Butandisäure-Ammoniumsalz, Diammonium decaborate, gereinigtes Wasser. Reagens 2: Ethylalkohol, Bis-(cyclohexanon) -oxaldihydrazon, gereinigtes Wasser
Futterart	-	-
Farbe	transparent	transparent
Dosierung	Ein gestrichener Meßlöffel erhöht die Karbonathärte von 100 l Wasser (ca. 20 g) um ca. 3,2 °dKH	Ein gestrichener Meßlöffel erhöht die Karbonathärte von 100 l Wasser (ca. 20 g) um ca. 3,2 °dKH
Transportbedingungen	-	-



JBL Cu Kupfer Test

Elektronisches Etikett / Leuchtmittel		
Produktname	JBL Cu Kupfer Test-Set	JBL Cu Kupfer Reagens
Art. Nr	2540400	2540500
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 Cu Kupfer Test-Set	JBL Cu Kupfer Reagens
Art. Nr	2540400	2540500
Reichweite in Liter	-	-
Reichweite von - bis	-	-
Reichweite in Tagen	-	-
Reichweite Beckenlänge	-	-
Leistung Watt	-	-
Leistung pro Stunde	-	-
Leistung pro Tag	-	-
Höhe	-	-
Länge	-	-
Breite	-	-
Durchmesser	-	-
Spannung	-	-
Für	-	-
T8 26mm (Watt)	-	-
T5 16mm (Watt)	-	-
Größe	-	-
Inhalt für	-	-
Filterbehältervolumen	-	-
Volumen Filtermassen	-	-
Schlauchanschlüsse Druck/Out	-	-
Schlauchanschlüsse Saug/In	-	-
Förderhöhe	-	-





JBL Cu Kupfer Test

Futterart	-
Subprodukttyp	-
Dosierung	Ein gestrichener Meßlöffel erhöht die Karbonathärte von 100 l Wasser (ca. 20 g) um ca. 3,2 °dKH





JBL Cu Kupfer Test



Sicherheitsinformationen

- Sicherheitsinformationen gemäß GHS	
Signalwort	Achtung
Gefahrensymbol	
Gefahrenhinweis	H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
Sicherheitshinweis	<p>P101: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.</p> <p>P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.</p> <p>P103: Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen.</p> <p>P210: Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.</p> <p>P280: Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.</p> <p>P233: Behälter dicht verschlossen halten.</p> <p>P303+P361+P353: BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.</p> <p>P403+P235: An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.</p>

Weitere Sicherheitsinformationen	
Sicherheitshinweise	✓
QR-Code	





Zusatzinformationen für den Fachhandel

Artikeldaten		
Produktname	JBL Cu Kupfer Test-Set	JBL Cu Kupfer Reagens
Art. Nr	2540400	2540500
MwSt.	19%	19%
Verkaufseinheit (VE)	3	1
Volumen Verpackung	0.8l	0.45l
Maße (l/b/h)	43 mm/105 mm/175 mm	30 mm/107 mm/140 mm
Lage	240	0
Palette	720	0
WGruppe	1	1
Zolltarif	38220000	38220000
Herkunftsland	DE	DE
Verpackungsart	Faltschachtel/Karton	Skin/Blisterkarte

VPE 1 Daten		
Produktname	JBL Cu Kupfer Test-Set	JBL Cu Kupfer Reagens
Art. Nr	2540400	2540500
VPE 1 Material	Folie g	Pappe g
VPE 1 Gewicht	3.5 g	660 g
VPE 1 Länge	105 mm	365 mm
VPE 1 Breite/Tiefe	130 mm	390 mm
VPE 1 Höhe	180 mm	310 mm

VPE 2 Daten		
Produktname	JBL Cu Kupfer Test-Set	JBL Cu Kupfer Reagens
Art. Nr	2540400	2540500
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 Cu Kupfer Test-Set	JBL Cu Kupfer Reagens
Art. Nr	2540400	2540500
Kassentext	Cu Test	Cu Reagens
Regalplatzierung	-	-