



JBL PROAQUATEST LAB

Testkoffer mit 13 Wassertests zur Süßwasser-Analyse

Geeignet für:



- Einfache und sichere Kontrolle der Wasserwerte von Aquarien. Bestimmung von: pH-Wert (3 Bereiche), Karbonathärte, Gesamthärte, Ammonium/Ammoniak, Nitrit, Nitrat, Phosphat, Eisen, Kupfer, Silikat, Sauerstoff sowie CO₂ Errechnung über Tabelle
- Reagenzien zu Wasserproben zugeben, mit Farbkarte vergleichen, Werte ablesen und auf Protokollblatt nachsehen ob und welche Handlungen empfohlen werden
- Wassereigenfärbung wird durch das Komparatorsystem berücksichtigt. CO₂-Gehalt wird über den pH-Wert und KH-Wert per Tabelle bestimmt
- Enthält kindersichere Reagenzflaschen in einem wasserfester Kunststoffkoffer. Nachfüllreagenzien sind separat erhältlich
- Lieferumfang: 1 Testkoffer inkl. 13 Tests, 12 Glasküvetten, 2 Spritzen, 3 Dosierlöffel, Thermometer, Komparatorblock, 2 Kunststoffküvetten, Farbkarten, CO₂-Tabelle, Kugelschreiber, Protokollblätter, Bedienungsanleitung



Das könnte Sie auch interessieren

Eine komplette Übersicht finden Sie hier: <https://www.jbl.de/qr/24084>



JBL PROSCAN
Wassertest mit
Smartphoneauswertung



**JBL PROAQUATEST
EASY 7in1**
Teststreifen zum Schnelltest
von Aquarienwasser



JBL PROAQUATEST LAB



Ersatzteile



JBL Teileset für
Wassertests



JBL Testlab leer+
Einlagen



JBL PROAQUATEST
Sortiment Farbkarten



JBL PROAQUATEST LAB



Produktinformationen

Gesundes Aquarium mit naturnahen Verhältnissen

Die richtigen Wasserwerte im Aquarium hängen vom Fischbesatz und den vorhandenen Pflanzen ab. Auch wenn das Wasser klar aussieht, kann es belastet sein. Bei schlechten Werten können Krankheiten oder Algen im Aquarium entstehen. Für ein gesundes Aquarium mit naturnahen Verhältnissen ist eine regelmäßige Kontrolle und Anpassung der Wasserwerte wichtig. Mit JBL Wassertests können Sie alle relevanten Wasserwerte schnell, einfach und sehr präzise bestimmen.

Folgende Tests sind im Testkoffer enthalten:

pH-Test: Säuregehalt des Wassers von 3,0 bis 10

pH-Test: Säuregehalt des Wassers von 6,0 bis 7,6

pH-Test: Säuregehalt des Wassers von 7,4 bis 9,0

O₂-Test: Bestimmung des Sauerstoffgehalts

GH-Test: Bestimmung der Gesamthärte

KH-Test: pH-Stabilität des Wassers (Karbonathärte)

PO₄-Test: Bestimmung des Phosphatgehalts (Algenursache und Pflanzennährstoff)

Test NH₄ / NH₃: Anzeige von ungiftigem Ammonium, Feststellung des giftigen Ammoniaks über Tabelle

NO₂-Test: Bestimmung der für Fische giftigen Stickstoffverbindung Nitrit

NO₃-Test: Bestimmung des Nitratgehalts (Algenursache und Pflanzennährstoff)

Fe-Test: Bestimmung des Eisengehalts zur Düngekontrolle

Cu-Test: Tödliches Schwermetall für Wirbellose. Auch wichtig zum Einstellen der therapeutischen Dosis von Medikamenten

SiO₂-Test: Bestimmung der Silikate (Kieselsäure) als Kieselalgenursache

Zur Ermittlung des CO₂ Gehaltes genügt das Messen von pH und KH. Aus diesen beiden Werten ergibt sich der CO₂ Gehalt des Wassers, der dann der beigelegten Tabelle entnommen werden kann.

Folgende Wassertests sind als Ergänzung erhältlich:

K-Test: Bestimmung des Pflanzennährstoffes Kalium

Mg-Test Süßwasser: Bestimmung des Pflanzennährstoffes Magnesium

CO₂-Direct Test: Bestimmung des aktuellen Kohlendioxidgehalts für kräftiges Pflanzenwachstum

Auf der JBL Homepage finden Sie in der Themenwelt Aquarium im Kapitel "Das Lebenselixier Wasser verstehen" das Thema >Wasserwerte

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



JBL PROAQUATEST LAB



Produktdetails

Artikeldaten	
Produktname	JBL PROAQUATEST LAB
Art. Nr	2408400
EAN Nummer	4014162240842
EAN als Strichcode	
Inhalt	14 Tests
-	-
Verfallmonate	24
UVP inkl. MwSt.	132,13 €
Grundpreis	-
Nennfüllmenge	-
Basismenge	1
Bruttogewicht	1562 g
Nettogewicht	1270 g
Gewichtsumw.	-

Entsorgung	
Produktname	JBL PROAQUATEST LAB
Art. Nr	2408400
Grüner Punkt	✓
Gruppe Elektroschrott	-
Entsorgungsgewicht	-
Batterieart	-
Batterierücknahme	-
Batterie Wiederaufladbar	-
Entsorgungsgewicht Batterie	-
Einwegglas	28 g
PPK	-
Kunststoff klein	90 g
Kunststoff groß	-
Entsorgungsgewicht Metall	0 g

Eigenschaften	
Produktname	JBL PROAQUATEST LAB
Art. Nr	2408400



Eigenschaften	
Tierart	Arowana, Axolotl, Barben, Buntbarsche (Südamerika), Bärblinge, Diskus, Fadenfische, Flowerhorn, Flösselhechte / -aale, Goldfische, Guppy, Guramis, Hechtlinge, Jungfische, Kampffische, Kiemenkrebse, Killifische, 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
Tieraltersgruppe	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.
Futterart	-
Farbe	weiß / transparent / schwarz
Dosierung	Siehe Gebrauchsanleitung
Transportbedingungen	-



JBL PROAQUATEST LAB

Elektronisches Etikett / Leuchtmittel	
Produktname	JBL PROAQUATEST LAB
Art. Nr	2408400
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 LAB
Art. Nr	2408400
Reichweite in Liter	-
Reichweite von - bis	-
Reichweite in Tagen	-
Reichweite Beckenlänge	-
Leistung Watt	-
Leistung pro Stunde	-
Leistung pro Tag	-
Höhe	318 mm
Länge	382 mm
Breite	85 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 LAB

Futterart	-
Subprodukttyp	-
Dosierung	Siehe Gebrauchsanleitung



JBL PROAQUATEST LAB



Sicherheitsinformationen

JBL ProAquaTest Lab - Sicherheitsinformationen gemäß GHS	
Signalwort	Gefahr
Gefahrensymbol	
Gefahrenhinweis	EUH031: Entwickelt bei Berührung mit Säure giftige Gase. EUH208: Enthält S. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. H225: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. H302: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. H314: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen. H318: Verursacht schwere Augenschäden. H334: Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen. H335: Kann die Atemwege reizen. H341: Kann vermutlich genetische Defekte verursachen. H373: Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition. H400: Sehr giftig für Wasserorganismen. H411: Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
Sicherheitshinweis	P101: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P103: Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen Sie diese. 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.
Gefahrbestimmende Komponente	121-57-3: Sulfanilsäure 1310-73-2: Atznatron 137-09-7/1: Amidol 137-09-7/2: Amidol 541-69-5: m-Phenylendiamindihydrochlorid 5421-46-5: Ammoniummercaptoacetat 64-19-7: Essigsäure 67-63-0: Propan-2-ol 7647-01-0/1: Salzsäure 7664-93-9: Schwefelsäure 7681-52-9/1: Natriumhypochloritlösung 7773-01-5/1: Manganchlorid

JBL PROAQUATEST pH 3.0-10.0

JBL pH 3-10 - Sicherheitsinformationen gemäß GHS	
Signalwort	Achtung
Gefahrensymbol	
Gefahrenhinweis	H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar. H319: Verursacht schwere Augenreizung.



JBL pH 3-10 - Sicherheitsinformationen gemäß GHS	
Sicherheitshinweis	P101: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P210: Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. 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 PROAQUATEST pH 6.0-7.6

JBL pH 6.0-7.6 - 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 PROAQUATEST GH Gesamthärte

JBL GH - Sicherheitsinformationen gemäß GHS	
Signalwort	Achtung
Gefahrensymbol	 
Gefahrenhinweis	H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar. H315: Verursacht Hautreizungen. H319: Verursacht schwere Augenreizung.
Sicherheitshinweis	P101: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P210e: Von offenen Flammen und heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen. P241: Explosionsgeschützte [elektrische/Lüftungs-/Beleuchtungs-] Geräte verwenden. 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 PROAQUATEST KH Karbonathärte

JBL KH - Sicherheitsinformationen gemäß GHS	
Signalwort	Gefahr
Gefahrensymbol	 
Gefahrenhinweis	H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar. H314: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. H318: Verursacht schwere Augenschäden.
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 PROAQUATEST O2 Sauerstoff

JBL O2 1 - Sicherheitsinformationen gemäß GHS	
Signalwort	Gefahr
Gefahrensymbol	 
Gefahrenhinweis	EUH208: Enthält \$. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. H314: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen. H318: Verursacht schwere Augenschäden. H334: Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen. H373: Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition. H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
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.
Gefahrbestimmende Komponente	1310-73-2: Ätznatron 137-09-7/1: Amidol 137-09-7/2: Amidol 7664-93-9: Schwefelsäure 7773-01-5/1: Manganchlorid



JBL O2 2 - Sicherheitsinformationen gemäß GHS	
Signalwort	Gefahr
Gefahrensymbol	
Gefahrenhinweis	H314: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. H318: Verursacht schwere Augenschäden.
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.
Gefahrbestimmende Komponente	1310-73-2: Ätznatron

JBL O2 3 - Sicherheitsinformationen gemäß GHS	
Signalwort	Gefahr
Gefahrensymbol	
Gefahrenhinweis	H314: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen. H318: Verursacht schwere Augenschäden. H334: Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen.
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.
Gefahrbestimmende Komponente	137-09-7/2: Amidol 7664-93-9: Schwefelsäure

JBL PROAQUATEST Cu Kupfer

JBL Cu 1 - Sicherheitsinformationen gemäß GHS	
Signalwort	Achtung
Gefahrensymbol	



JBL Cu 1 - Sicherheitsinformationen gemäß GHS	
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.

JBL PROAQUATEST Fe Eisen

JBL Fe - Sicherheitsinformationen gemäß GHS	
Signalwort	Achtung
Gefahrensymbol	
Gefahrenhinweis	H302: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen. 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.
Gefahrbestimmende Komponente	5421-46-5: Ammoniummercaptoacetat



JBL PROAQUATEST SiO₂ Silikat

JBL SiO ₂ 1 - Sicherheitsinformationen gemäß GHS	
Signalwort	Gefahr
Gefahrensymbol	
Gefahrenhinweis	H314: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. H318: Verursacht schwere Augenschäden.
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.
Gefahrbestimmende Komponente	7664-93-9: Schwefelsäure

JBL SiO ₂ 2 - Sicherheitsinformationen gemäß GHS	
Signalwort	Gefahr
Gefahrensymbol	
Gefahrenhinweis	H314: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. H318: Verursacht schwere Augenschäden.
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.
Gefahrbestimmende Komponente	87-69-4: L-Weinsäure

JBL PROAQUATEST NH₄ Ammonium

JBL NH ₄ 1 - Sicherheitsinformationen gemäß GHS	
Signalwort	Gefahr
Gefahrensymbol	



JBL NH4 1 - Sicherheitsinformationen gemäß GHS	
Gefahrenhinweis	EUH031: Entwickelt bei Berührung mit Säure giftige Gase. H225: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. H314: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. H336: Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. H400: Sehr giftig für Wasserorganismen. H411: Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
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.
Gefahrbestimmende Komponente	1310-73-2: Ätznatron 67-63-0: Propan-2-ol 7681-52-9/1: Natriumhypochloritlösung

JBL NH4 2 - Sicherheitsinformationen gemäß GHS	
Signalwort	Gefahr
Gefahrensymbol	
Gefahrenhinweis	EUH031: Entwickelt bei Berührung mit Säure giftige Gase. H314: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. H318: Verursacht schwere Augenschäden. H400: Sehr giftig für Wasserorganismen. H411: Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
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.
Gefahrbestimmende Komponente	1310-73-2: Ätznatron 7681-52-9/1: Natriumhypochloritlösung

JBL NH4 3 - Sicherheitsinformationen gemäß GHS	
Signalwort	Gefahr
Gefahrensymbol	



JBL NH4 3 - Sicherheitsinformationen gemäß GHS	
Gefahrenhinweis	H225: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. H315: Verursacht Hautreizungen. H319: Verursacht schwere Augenreizung. H336: Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
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.
Gefahrbestimmende Komponente	67-63-0: Propan-2-ol

JBL PROAQUATEST NO2 Nitrit

JBL NO2 1 - Sicherheitsinformationen gemäß GHS	
Signalwort	Gefahr
Gefahrensymbol	 
Gefahrenhinweis	H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar. H314: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. H318: Verursacht schwere Augenschäden.
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.
Gefahrbestimmende Komponente	64-19-7: Essigsäure

JBL NO2 2 - Sicherheitsinformationen gemäß GHS	
Signalwort	Achtung
Gefahrensymbol	 
Gefahrenhinweis	H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar. H319: Verursacht schwere Augenreizung.



JBL NO2 2 - Sicherheitsinformationen gemäß GHS	
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.

JBL PROAQUATEST NO3 Nitrat

JBL NO3 1 - Sicherheitsinformationen gemäß GHS	
Signalwort	Gefahr
Gefahrensymbol	
Gefahrenhinweis	H314: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen. H318: Verursacht schwere Augenschäden. H341: Kann vermutlich genetische Defekte verursachen. H411: Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
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.
Gefahrbestimmende Komponente	121-57-3: Sulfanilsäure 541-69-5: m-Phenylendiamindihydrochlorid 7647-01-0/1: Salzsäure

JBL NO3 2 - Sicherheitsinformationen gemäß GHS	
Signalwort	Gefahr
Gefahrensymbol	
Gefahrenhinweis	H314: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen. H318: Verursacht schwere Augenschäden. H341: Kann vermutlich genetische Defekte verursachen. H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.



JBL NO3 2 - Sicherheitsinformationen gemäß GHS	
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.
Gefahrbestimmende Komponente	541-69-5: m-Phenylendiamindihydrochlorid 7647-01-0/1: Salzsäure

JBL PROAQUATEST PO4 Phosphat Sensitive

JBL PO4 Sensitive 1 - Sicherheitsinformationen gemäß GHS	
Signalwort	Gefahr
Gefahrensymbol	
Gefahrenhinweis	H302: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. H314: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. H335: Kann die Atemwege reizen.
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.
Gefahrbestimmende Komponente	7647-01-0/1: Salzsäure 7664-93-9: Schwefelsäure

JBL PO4 Sensitive 2 - Sicherheitsinformationen gemäß GHS	
Signalwort	Gefahr
Gefahrensymbol	
Gefahrenhinweis	H302: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. H314: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. H318: Verursacht schwere Augenschäden. H335: Kann die Atemwege reizen.



JBL PO4 Sensitive 2 - Sicherheitsinformationen gemäß GHS	
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.
Gefahrbestimmende Komponente	7647-01-0/1: Salzsäure

Weitere Sicherheitsinformationen	
Sicherheitshinweise	✓
QR-Code	



Zusatzinformationen für den Fachhandel

Artikeldaten	
Produktname	JBL PROAQUATEST LAB
Art. Nr	2408400
MwSt.	19%
Verkaufseinheit (VE)	1
Volumen Verpackung	10.3l
Maße (l/b/h)	85 mm/382 mm/318 mm
Lage	24
Palette	72
WGruppe	1
Zolltarif	38221100
Herkunftsland	DE
Verpackungsart	Koffer

VPE 1 Daten	
Produktname	JBL PROAQUATEST LAB
Art. Nr	2408400
VPE 1 Material	Pappe g
VPE 1 Gewicht	1700 g
VPE 1 Länge	700 mm
VPE 1 Breite/Tiefe	410 mm
VPE 1 Höhe	370 mm

VPE 2 Daten	
Produktname	JBL PROAQUATEST LAB
Art. Nr	2408400
VPE 2 Material	Keine
VPE 2 Gewicht	-
VPE 2 Länge	-
VPE 2 Breite/Tiefe	-
VPE 2 Höhe	-

Handelsdaten	
Produktname	JBL PROAQUATEST LAB
Art. Nr	2408400
Kassentext	Testlab
Regalplatzierung	Testregal, Wasseraufbereitung Problemlöser