



# JBL PROAQUATEST Mg-Ca magnesio/calcio

Test rapido per determinare magnesio/calcio

Adatto per:



- Controllo semplice e sicuro dei valori dell'acqua negli acquari. Determinazione del contenuto ideale di magnesio e calcio per una crescita sana e rigogliosa dei coralli e delle alghe rosse calcaree
- Di facile uso: eseguire dapprima il test del calcio e in seguito quello del magnesio. Sottrarre il risultato del test calcio dal test magnesio. Il risultato è il contenuto di magnesio
- Durata: il numero delle misurazioni dipende dal contenuto di magnesio e calcio
- Sul sito della JBL nell'area tematica Acquario o Laghetto troverai ampie informazioni sulle analisi dell'acqua e sulla risoluzione di problemi
- Contenuto: 1 kit di test Mg e un kit di test Ca, con 5 reagenti, provetta di plastica, cucchiaino dosatore e siringa. I reagenti di ricarica sono disponibili separatamente

Potrebbe interessarti anche questo

Qui trovi una completa visione d'insieme: <https://www.jbl.de/qr/24136>



## JBL PROAQUATEST Ca calcio

Test rapido per determinare il contenuto di calcio



## JBL PROAQUATEST LAB Marin

Valigetta professionale per analizzare l'acqua marina



## JBL PROAQUATEST COMBISET Marin

Valigetta test per le analisi negli acquari marini





## JBL PROAQUATEST Mg-Ca magnesio/calcio

 Accessori



### JBL PROAQUATEST Ca calcio

Test rapido per determinare il  
contenuto di calcio



### JBL PROAQUATEST Mg- Ca magnesio/calcio

Test rapido per determinare  
magnesio/calcio



## JBL PROAQUATEST Mg-Ca magnesio/calcio



Pezzi di ricambio



JBL Kit accessori per i  
test dell'acqua



JBL PROAQUATEST  
assortimento schede  
colorimetriche



# JBL PROAQUATEST Mg-Ca magnesio/calcio

## Informazioni sul prodotto

Acquario sano in condizioni come in natura

I parametri corretti nell'acquario dipendono dai pesci che si allevano e dalle alghe e coralli presenti. Anche se l'acqua appare limpida, può essere contaminata. Con parametri negativi possono insorgere malattie e formarsi alghe. Per avere un acquario sano in condizioni come in natura è importante un controllo regolare e un adattamento dei parametri dell'acqua.

Perché testare?

Il magnesio assieme al calcio forma la durezza totale. Il magnesio è, con il potassio, uno dei macroelementi di cui i coralli hanno bisogno per una crescita sana e forte. Contenuti di calcio e magnesio troppo bassi pregiudicano la crescita dei coralli e non permettono che crescano le belle alghe calcaree rosse.


Valori di calcio raccomandati:

Acquari d'acqua marina: 1.200-1.600 mg/l

Nel laboratorio online JBL puoi fare analizzare gratuitamente i parametri dell'acqua da te misurati e leggere i suggerimenti.

Negli ultimi anni abbiamo osservato che il nostro test magnesio con il fattore 100 indicava troppo poco magnesio. Nelle spedizioni esplorative in "acque marine originali" si continuava a misurare invece i valori esatti. Da questo abbiamo dedotto che la reazione sopra descritta ha luogo solo in acqua marina artificiale.

Di conseguenza abbiamo eseguito dei test approfonditi con diverse miscele saline in commercio. La differenza nei confronti dell'acqua marina originale dipendeva dai sali di magnesio e dagli elementi traccia ultimamente usati nelle miscele di sale marino, che causavano una deviazione di circa 20-30%. In seguito a questi test abbiamo modificato le istruzioni per l'uso, aumentando il fattore di moltiplicazione da 100 a 120, adattandolo alle miscele di sale marino oggi in commercio. Così con sali marini artificiali si possono eseguire misurazioni corrette con il fattore 120. Con l'acqua marina naturale si continua ad usare il fattore 100.

| Ulteriori informazioni   |   |
|--------------------------|---|
| FAQ                      | ✓   |
| Blog                     | ✓   |
| Stampa                   | ✓   |
| Laboratorio/calcolatrice | ✗   |
| Lettura consigliata      | ✓   |
| Pezzi di ricambio        | ✓   |
| Video                    | ✓   |
| Garanzia Plus            | ✗   |
| Istruzioni per l'uso     | ✓   |
| Codice QR                |  |



# JBL PROAQUATEST Mg-Ca magnesio/calcio

## Dettagli prodotto

| Dati articolo                   |                                       |                           |
|---------------------------------|---------------------------------------|---------------------------|
| Nome del prodotto               | JBL PROAQUATEST Mg-Ca magnesio/calcio | JBL PROAQUATEST Mg REFILL |
| N. articolo                     | 2413600                               | 2413700                   |
| Codice EAN                      | 4014162241368                         | 4014162241375             |
| EAN come codice a barre         |                                       |                           |
| Per                             | Set                                   | Refill                    |
| -                               | -                                     | -                         |
| Scadenza in mesi                | 36                                    | 36                        |
| Prezzo indicativo con IVA       | 35,94 €                               | 10,58 €                   |
| Prezzo base                     | -                                     | -                         |
| Quantità nominale del contenuto | -                                     | -                         |
| Quantità base                   | 1                                     | 1                         |
| Peso lordo                      | 155 g                                 | 48.5 g                    |
| Peso netto                      | 88 g                                  | 21 g                      |
| Conversione del peso            | -                                     | -                         |

| Smaltimento                        |                                       |                           |
|------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------|
| Nome del prodotto                  | JBL PROAQUATEST Mg-Ca magnesio/calcio | JBL PROAQUATEST Mg REFILL |
| N. articolo                        | 2413600                               | 2413700                   |
| Punto verde                        | ✓                                     | ✓                         |
| Gruppo rifiuti elettrici           | -                                     | -                         |
| Peso di smaltimento                | -                                     | -                         |
| Tipo di batteria                   | -                                     | -                         |
| Ritiro batteria                    | -                                     | -                         |
| Batteria ricaricabile              | -                                     | -                         |
| Peso di smaltimento della batteria | -                                     | -                         |
| Vetro monouso                      | -                                     | -                         |
| Imballaggio in carta/cartone       | 27 g                                  | 7.5 g                     |
| Plastica piccola                   | 40 g                                  | 20 g                      |
| Plastica grande                    | -                                     | -                         |
| Peso di smaltimento metallo        | 0 g                                   | 0 g                       |

| Caratteristiche         |                                       |                                |
|-------------------------|---------------------------------------|--------------------------------|
| Nome del prodotto       | JBL PROAQUATEST Mg-Ca magnesio/calcio | JBL PROAQUATEST Mg REFILL      |
| N. articolo             | 2413600                               | 2413700                        |
| Specie animale          | Coralli, Gobidi, lumache              | Coralli, Gobidi, lumache       |
| Dimensioni dell'animale | Per animali di tutte le taglie        | Per animali di tutte le taglie |
| Gruppo età animali      | Tutti i pesci d'acquario              | Tutti i pesci d'acquario       |
| Volume dell'habitat     | -                                     | -                              |



| Caratteristiche         |   |   |
|-------------------------|---|---|
| Materiale               | Reagenti in flaconi di plastica e/o vetro + accessori di plastica e/o vetro. Ricariche: reagenti senza accessori. | Reagenti in flaconi di plastica e/o vetro + accessori di plastica e/o vetro. Ricariche: reagenti senza accessori. |
| Tipo di mangime         | -   | -   |
| Colore                  | bianco / trasparente / nero   | bianco / trasparente / nero   |
| Dosaggio                | Vedi le istruzioni sull'uso   | Vedi le istruzioni sull'uso   |
| Condizioni di trasporto | -   | -   |



## JBL PROAQUATEST Mg-Ca magnesio/calcio

| Etichetta elettronica / lampadina |                                       |                           |
|-----------------------------------|---------------------------------------|---------------------------|
| Nome del prodotto                 | JBL PROAQUATEST Mg-Ca magnesio/calcio | JBL PROAQUATEST Mg REFILL |
| N. articolo                       | 2413600                               | 2413700                   |
| Temperatura ambientale            | -                                     | -                         |
| Ora di partenza                   | -                                     | -                         |
| Mercurio                          | -                                     | -                         |
| Lunghezza del tubo                | -                                     | -                         |
| Durata di vita                    | -                                     | -                         |
| Lumen                             | -                                     | -                         |
| Valore IRC                        | -                                     | -                         |
| A intensità regolabile            | -                                     | -                         |
| Cicli di commutazione             | -                                     | -                         |
| Valore PAR                        | -                                     | -                         |
| Classe di efficienza energetica   | -                                     | -                         |
| UV-A                              | -                                     | -                         |
| UV-B                              | -                                     | -                         |
| UV-C                              | -                                     | -                         |
| Temperatura di colore             | -                                     | -                         |
| Denominazione attacco             | -                                     | -                         |

| Dati tecnici                               |                                       |                           |
|--|---------------------------------------|---------------------------|
| Nome del prodotto                          | JBL PROAQUATEST Mg-Ca magnesio/calcio | JBL PROAQUATEST Mg REFILL |
| N. articolo                                | 2413600                               | 2413700                   |
| Sufficiente per (in litri)                 | -                                     | -                         |
| Sufficiente da - a                         | -                                     | -                         |
| Sufficiente per (in giorni)                | -                                     | -                         |
| Sufficiente per (in lunghezza bacino)      | -                                     | -                         |
| Rendimento in watt                         | -                                     | -                         |
| Rendimento/ora                             | -                                     | -                         |
| Rendimento/giorno                          | -                                     | -                         |
| Altezza                                    | 175 mm                                | 64 mm                     |
| Lunghezza                                  | 105 mm                                | 48 mm                     |
| Larghezza                                  | 43 mm                                 | 24 mm                     |
| Diametro                                   | -                                     | -                         |
| Tensione                                   | -                                     | -                         |
| Per  | -                                     | -                         |
| T8 26mm (watt)                             | -                                     | -                         |
| T5 16mm (watt)                             | -                                     | -                         |
| Dimensioni                                 | -                                     | -                         |
| Contenuto per                              | -                                     | -                         |
| Volume del contenitore filtro              | -                                     | -                         |
| Volume masse filtranti                     | -                                     | -                         |
| Raccordi tubi flessibili, pressione/uscita | -                                     | -                         |



| Dati tecnici                                     |   |   |
|--|---|---|
| Raccordi tubi flessibili,<br>aspirazione/entrata | - | - |
| Prevalenza                                       | - | - |









## JBL PROAQUATEST Mg-Ca magnesio/calcio



|                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| Tipo di mangime       | -                           |
| Tipo di sottoprodotto | -                           |
| Dosaggio              | Vedi le istruzioni sull'uso |



# JBL PROAQUATEST Mg-Ca magnesio/calcio

## Informazioni sulla sicurezza


| JBL Mg 1 - Informazioni sulla sicurezza secondo il GHS |   |
|--|---|
| Segnale  | Pericolo  |
| Pittogramma di pericolo                                |      |
| Indicazione di pericolo                                | H226: Liquido e vapori infiammabili.<br>H302: Nocivo se ingerito.<br>H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.<br>H318: Provoca gravi lesioni oculari.<br>H335: Può irritare le vie respiratorie.<br>H373: Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.<br>H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  |
| Consiglio di prudenza                                  | P101: In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.<br>P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.<br>P303+P361+P353: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].<br>P305+P351+P338: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.<br>P501a: Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali. |
| Componente determinante il pericolo                    | 1310-58-3: idrossido di potassio<br>1310-73-2: idrossido di sodio<br>1336-21-6: ammoniaca<br>60-00-4: acido edetico   |


| JBL Mg 2 - Informazioni sulla sicurezza secondo il GHS |   |
|--|---|
| Segnale  | Pericolo  |
| Pittogramma di pericolo                                |     |
| Indicazione di pericolo                                | H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.<br>H318: Provoca gravi lesioni oculari.<br>H373: Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.   |
| Consiglio di prudenza                                  | P101: In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.<br>P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.<br>P303+P361+P353: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].<br>P305+P351+P338: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.<br>P501a: Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali. |



| JBL Mg 2 - Informazioni sulla sicurezza secondo il GHS |   |
|--|---|
| Componente determinante il pericolo                    | 1310-73-2: idrossido di sodio<br>60-00-4: acido edetico |


## JBL PROAQUATEST Ca calcio

| JBL Ca 1 - Informazioni sulla sicurezza secondo il GHS |   |
|--|---|
| Segnale  | Pericolo  |
| Pittogramma di pericolo                                |    |
| Indicazione di pericolo                                | H302: Nocivo se ingerito.<br>H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.<br>H318: Provoca gravi lesioni oculari.   |
| Consiglio di prudenza                                  | P101: In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.<br>P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.<br>P303+P361+P353: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].<br>P305+P351+P338: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.<br>P501a: Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali. |
| Componente determinante il pericolo                    | 1310-58-3: idrossido di potassio<br>1310-73-2: idrossido di sodio   |

| JBL Ca 3 - Informazioni sulla sicurezza secondo il GHS |   |
|--|---|
| Segnale  | Pericolo  |
| Pittogramma di pericolo                                |    |
| Indicazione di pericolo                                | H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.<br>H318: Provoca gravi lesioni oculari.  |
| Consiglio di prudenza                                  | P101: In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.<br>P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.<br>P303+P361+P353: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].<br>P305+P351+P338: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. |
| Componente determinante il pericolo                    | 1310-73-2: idrossido di sodio   |

| Ulteriori informazioni di sicurezza |   |
|-------------------------------------|---|
| Norme di sicurezza                  | ✓ |



| Ulteriori informazioni di sicurezza |  |
|-------------------------------------|--|
| Codice QR                           |  |





## Informazioni supplementari per il commercio specializzato

| Dati articolo      |                                       |                           |
|--------------------|---------------------------------------|---------------------------|
| Nome del prodotto  | JBL PROAQUATEST Mg-Ca magnesio/calcio | JBL PROAQUATEST Mg REFILL |
| N. articolo        | 2413600                               | 2413700                   |
| IVA                | 19%                                   | 19%                       |
| Unità di vendita   | 3                                     | 1                         |
| Volume imballaggio | 0.8l                                  | 0.57l                     |
| Misure (L/P/A)     | 43 mm/106 mm/175 mm                   | 30 mm/110 mm/175 mm       |
| Luogo              | 240                                   | 800                       |
| Bancale            | 720                                   | 2400                      |
| Gruppo prodotti    | 1                                     | 1                         |
| Tariffa doganale   | 38221100                              | 38221100                  |
| Paese d'origine    | DE                                    | DE                        |
| Tipo d'imballaggio | Faltschachtel/Karton                  | Skin/cartoncino blister   |

| Dati unità imballo 1                       |                                       |                           |
|--|---------------------------------------|---------------------------|
| Nome del prodotto                          | JBL PROAQUATEST Mg-Ca magnesio/calcio | JBL PROAQUATEST Mg REFILL |
| N. articolo                                | 2413600                               | 2413700                   |
| Dati unità imballo 1 materiale             | film gr                               | cardboard gr              |
| Dati unità imballo 1 peso                  | 3.5 g                                 | 660 g                     |
| Dati unità imballo 1 lunghezza             | 106 mm                                | 580 mm                    |
| Dati unità imballo 1 larghezza/ profondità | 130 mm                                | 390 mm                    |
| Dati unità imballo 1 altezza               | 180 mm                                | 310 mm                    |

| Dati unità imballo 2                       |                                       |                           |
|--|---------------------------------------|---------------------------|
| Nome del prodotto                          | JBL PROAQUATEST Mg-Ca magnesio/calcio | JBL PROAQUATEST Mg REFILL |
| N. articolo                                | 2413600                               | 2413700                   |
| Dati unità imballo 2 materiale             | cardboard gr                          | Nessuna                   |
| Dati unità imballo 2 peso                  | 540 g                                 | -                         |
| Dati unità imballo 2 lunghezza             | 400 mm                                | -                         |
| Dati unità imballo 2 larghezza/ profondità | 400 mm                                | -                         |
| Dati unità imballo 2 altezza               | 350 mm                                | -                         |

| Dati commerciali             |   |   |
|------------------------------|---|---|
| Nome del prodotto            | JBL PROAQUATEST Mg-Ca magnesio/calcio                                       | JBL PROAQUATEST Mg REFILL   |
| N. articolo                  | 2413600   | 2413700   |
| Testo scontrini vendite      | Test Mg/Ca  | Refill Mg   |
| Presentazione negli scaffali | Scaffale test, soluzione problemi preparazione acqua, prodotti acqua marina | Scaffale test, soluzione problemi preparazione acqua, prodotti acqua marina |