




JBL PROAQUATEST Mg-Ca magnesio/calcio

Test rápido para determin. el nivel de magnesio/calcio

Adecuado para: 



- Control sencillo y seguro de los parámetros del agua del acuario. Determina el nivel de magnesio y de calcio óptimos para el crecimiento fuerte y sano de corales y algas rojas coralinas
- Fácil de usar: realizar primero en test de calcio, y seguidamente, el test de magnesio. Restar del valor del test de magnesio el valor del test de calcio: el resultado es la concentración de magnesio
- Duración: el número de mediciones depende de la concentración de calcio y de magnesio
- En el tema «Acuario» o «Estanque» de la página web de JBL encontrará información detallada sobre los análisis del agua y las soluciones a los problemas
- Suministro: 1 test de Mg y 1 test de Ca, incl. 5 reactivos, cubeta de plástico, jeringuilla y cuchara dosificadora. El reactivo de relleno se vende por separado



Esto también le puede interesar [Aquí encontrará un resumen completo: https://www.jbl.de/qr/24136](https://www.jbl.de/qr/24136)



JBL PROAQUATEST Ca calcio

Test rápido para determ. el nivel de calcio



JBL PROAQUATEST LAB Marin

Maletín tests profesional para analizar el agua salada



JBL PROAQUATEST COMBISET Marin

Maletín para analizar el agua en acuarios marinos





JBL PROAQUATEST Mg-Ca magnesio/calcio

Accesorios



JBL PROAQUATEST Ca calcio

Test rápido para determ. el
nivel de calcio




JBL PROAQUATEST Mg- Ca magnesio/calcio

Test rápido para determin. el
nivel de magnesio/calcio



JBL PROAQUATEST Mg-Ca magnesio/calcio

 Piezas de repuesto



JBL Set de piezas de test para el agua



JBL PROAQUATEST
Juego de escalas de colores



JBL PROAQUATEST Mg-Ca magnesio/calcio

Información de producto

Acuario saludable con condiciones prácticamente naturales

Los parámetros adecuados del agua del acuario dependen de la cantidad de peces, algas y corales que haya en él. El agua puede estar contaminada aunque esté clara. Unos parámetros inadecuados pueden provocar enfermedades o la proliferación de algas en el acuario. Es importante controlar y adaptar periódicamente los parámetros del agua para mantener un acuario saludable con condiciones prácticamente naturales.

¿Por qué hacer el test?

El magnesio constituye la dureza general junto con el calcio. Además del potasio, el magnesio es uno de los macroelementos que necesitan los corales para un crecimiento sano y fuerte. Unos niveles de calcio y magnesio demasiado escasos afectan al crecimiento del coral e impiden el crecimiento de las bonitas algas rojas coralinas.


Niveles recomendados de calcio:

Acuario marino: 1200-1600 mg/l

En el laboratorio online de JBL puede analizar gratuitamente los parámetros del agua medidos y obtener recomendaciones.

Hemos observado en los últimos años que nuestro test de magnesio con el factor 100 mostraba muy poco magnesio. No obstante, en expediciones en «agua marina original» sí que se medían los parámetros correctos, lo cual era un signo de que este error solo surgía con agua salada artificialmente. Por eso, hemos hecho test exhaustivos con diversas mezclas de sal disponibles en el mercado de varios proveedores. La diferencia con el agua salada original radicaba en las sales de magnesio y micronutrientes usados últimamente en las mezclas de sal marina, que causaban una diferencia de aprox. el 20-30 %.



Después de haber hecho nuestros test, hemos modificado las instrucciones aumentando el factor de multiplicación de 100 a 120, adaptándolo así a las mezclas de sal marina convencionales actualmente. Así, con el factor 120 se puede volver a medir correctamente con sales marinas artificiales. En el caso del agua salada natural se sigue usando el factor 100.

| Más información | |
|--------------------------|---|
| Preguntas frecuentes | ✓ |
| Blog | ✓ |
| Prensa | ✓ |
| Laboratorio/calculadoras | ✗ |
| Artículos de interés | ✓ |
| Piezas de repuesto | ✓ |
| Vídeo | ✓ |
| Garantía Plus | ✗ |
| Instrucciones | ✓ |
| Código QR |  |



JBL PROAQUATEST Mg-Ca magnesio/calcio

Detalles del producto

| Datos de artículo | | |
|------------------------------|---|---|
| Nombre del producto | JBL PROAQUATEST Mg-Ca magnesio/calcio | JBL PROAQUATEST Mg REFILL |
| N.º de art. | 2413600 | 2413700 |
| Código EAN | 4014162241368 | 4014162241375 |
| EAN como código de barras |  |  |
| Para | Set | Refill |
| - | - | - |
| Meses de expiración | 36 | 36 |
| PVP incl. IVA | 35,94 € | 10,58 € |
| Precio básico | - | - |
| Cantidad nominal | - | - |
| Cantidad de base | 1 | 1 |
| Peso bruto | 155 g | 48.5 g |
| Peso neto | 88 g | 21 g |
| Factor de conversión de peso | - | - |

| Eliminación | | |
|-------------------------------|---------------------------------------|---------------------------|
| Nombre del producto | JBL PROAQUATEST Mg-Ca magnesio/calcio | JBL PROAQUATEST Mg REFILL |
| N.º de art. | 2413600 | 2413700 |
| Punto Verde | ✓ | ✓ |
| Grupo chatarra electrónica | - | - |
| Peso de eliminación | - | - |
| Tipo de batería | - | - |
| Reciclaje de pilas y baterías | - | - |
| Batería recargable | - | - |
| Peso de eliminación batería | - | - |
| Bote desechable | - | - |
| Papel y cartón | 27 g | 7.5 g |
| Plástico pequeño | 40 g | 20 g |
| Plástico grande | - | - |
| Peso de eliminación metal | 0 g | 0 g |

| Características | | |
|--------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Nombre del producto | JBL PROAQUATEST Mg-Ca magnesio/calcio | JBL PROAQUATEST Mg REFILL |
| N.º de art. | 2413600 | 2413700 |
| Especie de animal | Caracoles, Corales, Gobios | Caracoles, Corales, Gobios |
| Tamaño del animal | Para animales de cualquier tamaño | Para animales de cualquier tamaño |
| Grupo de edad del animal | Todos los peces de acuario | Todos los peces de acuario |
| Volumen del hábitat | - | - |



| Características | | |
|---------------------------|--|--|
| Material | 376566 Reactivo(s) en bote(s) de plástico y/o de vidrio + accesorios de plástico y/o vidrio. REFILL: reactivo(s) sin accesorios. | 376566 Reactivo(s) en bote(s) de plástico y/o de vidrio + accesorios de plástico y/o vidrio. REFILL: reactivo(s) sin accesorios. |
| Tipo de alimento | - | - |
| Color | blanco / transparente / negro | blanco / transparente / negro |
| Dosificación | Véanse las instrucciones de uso | Véanse las instrucciones de uso |
| Condiciones de transporte | - | - |



JBL PROAQUATEST Mg-Ca magnesio/calcio

| Etiqueta electrónica/lámpara | | |
|--------------------------------|---------------------------------------|---------------------------|
| Nombre del producto | JBL PROAQUATEST Mg-Ca magnesio/calcio | JBL PROAQUATEST Mg REFILL |
| N.º de art. | 2413600 | 2413700 |
| Temperatura ambiente | - | - |
| Hora de inicio | - | - |
| Mercurio | - | - |
| Longitud de tubo | - | - |
| Vida útil | - | - |
| Lumen | - | - |
| Valor CRI | - | - |
| Atenuable | - | - |
| Ciclos de encendido/apagado | - | - |
| Valor de PAR | - | - |
| Clase de eficiencia energética | - | - |
| UV-A | - | - |
| UV-B | - | - |
| UV-C | - | - |
| Temperatura de color | - | - |
| Denominación casquillo | - | - |

| Especificaciones | | |
|------------------------------|---------------------------------------|---------------------------|
| Nombre del producto | JBL PROAQUATEST Mg-Ca magnesio/calcio | JBL PROAQUATEST Mg REFILL |
| N.º de art. | 2413600 | 2413700 |
| Alcance en litros | - | - |
| Alcance de - hasta | - | - |
| Alcance en días | - | - |
| Alcance longitud urna | - | - |
| Potencia en vatios | - | - |
| Potencia por hora | - | - |
| Potencia por día | - | - |
| Altura | 175 mm | 64 mm |
| Longitud | 105 mm | 48 mm |
| Anchura | 43 mm | 24 mm |
| Diámetro | - | - |
| Voltaje | - | - |
| Para | - | - |
| T8 26mm (vatios) | - | - |
| T5 16mm (vatios) | - | - |
| Tamaño | - | - |
| Contenido para | - | - |
| Volumen del vaso del filtro | - | - |
| Volumen masas filtrantes | - | - |
| Empalmes de tubo Presión/Out | - | - |



| Especificaciones | | |
|--------------------------------|---|---|
| Empalmes de tubo Aspiración/In | - | - |
| Altura de bombeo | - | - |






JBL PROAQUATEST Mg-Ca magnesio/calcio


| | |
|---------------------|---------------------------------|
| Tipo de alimento | - |
| Tipo de subproducto | - |
| Dosificación | Véanse las instrucciones de uso |



JBL PROAQUATEST Mg-Ca magnesio/calcio

Información de seguridad


| JBL Mg 1 - Información de seguridad según GHS | |
|---|--|
| Palabra de aviso | Peligro |
| Símbolo de peligro |  |
| Indicación de peligro | <p>H226: Líquidos y vapores inflamables. H302: Nocivo en caso de ingestión. H314: Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. H318: Provoca lesiones oculares graves. H335: Puede irritar las vías respiratorias. H373: Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. H412: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.</p> |
| Indicación de seguridad | <p>P101: Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. P102: Mantener fuera del alcance de los niños. P303+P361+P353: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua [o ducharse]. P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. P501a: Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.</p> |
| Componente peligroso | <p>1310-58-3: hidróxido de potasio 1310-73-2: hidróxido de sodio 1336-21-6: amoníaco 60-00-4: ácido edético</p> |


| JBL Mg 2 - Información de seguridad según GHS | |
|---|--|
| Palabra de aviso | Peligro |
| Símbolo de peligro |  |
| Indicación de peligro | <p>H314: Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. H318: Provoca lesiones oculares graves. H373: Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.</p> |
| Indicación de seguridad | <p>P101: Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. P102: Mantener fuera del alcance de los niños. P303+P361+P353: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua [o ducharse]. P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. P501a: Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.</p> |



| JBL Mg 2 - Información de seguridad según GHS | |
|---|---|
| Componente peligroso | 1310-73-2: hidróxido de sodio 60-00-4: ácido edético |


JBL PROAQUATEST Ca calcio

| JBL Ca 1 - Información de seguridad según GHS | |
|---|---|
| Palabra de aviso | Peligro |
| Símbolo de peligro |  |
| Indicación de peligro | H302: Nocivo en caso de ingestión. H314: Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. H318: Provoca lesiones oculares graves. |
| Indicación de seguridad | P101: Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. P102: Mantener fuera del alcance de los niños. P303+P361+P353: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua [o ducharse]. P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. P501a: Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional. |
| Componente peligroso | 1310-58-3: hidróxido de potasio 1310-73-2: hidróxido de sodio |

| JBL Ca 3 - Información de seguridad según GHS | |
|---|---|
| Palabra de aviso | Peligro |
| Símbolo de peligro |  |
| Indicación de peligro | H314: Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. H318: Provoca lesiones oculares graves. |
| Indicación de seguridad | P101: Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. P102: Mantener fuera del alcance de los niños. P303+P361+P353: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua [o ducharse]. P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. |
| Componente peligroso | 1310-73-2: hidróxido de sodio |

| Más información de seguridad | |
|------------------------------|---|
| Consejos de seguridad | ✓ |



| Más información de seguridad | |
|------------------------------|--|
| Código QR |  |





Información adicional para comercios especializados

| Datos de artículo | | |
|------------------------|---------------------------------------|--|
| Nombre del producto | JBL PROAQUATEST Mg-Ca magnesio/calcio | JBL PROAQUATEST Mg REFILL |
| N.º de art. | 2413600 | 2413700 |
| IVA | 19% | 19% |
| Unidad de venta (UV) | 3 | 1 |
| Volumen embalaje | 0.8l | 0.57l |
| Medidas (l/al/an) | 43 mm/106 mm/175 mm | 30 mm/110 mm/175 mm |
| Capas | 240 | 800 |
| Paleta | 720 | 2400 |
| Categoría de productos | 1 | 1 |
| Arancel | 38221100 | 38221100 |
| País de origen | DE | DE |
| Tipo de embalaje | | Piel / tarjeta del blister de embalaje |

| Datos UE 1 | | |
|--------------------------|---------------------------------------|---------------------------|
| Nombre del producto | JBL PROAQUATEST Mg-Ca magnesio/calcio | JBL PROAQUATEST Mg REFILL |
| N.º de art. | 2413600 | 2413700 |
| Material UE 1 | film gr | cardboard gr |
| Peso UE 1 | 3.5 g | 660 g |
| Longitud UE 1 | 106 mm | 580 mm |
| Anchura/profundidad UE 1 | 130 mm | 390 mm |
| Altura UE 1 | 180 mm | 310 mm |

| Datos UE 2 | | |
|--------------------------|---------------------------------------|---------------------------|
| Nombre del producto | JBL PROAQUATEST Mg-Ca magnesio/calcio | JBL PROAQUATEST Mg REFILL |
| N.º de art. | 2413600 | 2413700 |
| Material UE 2 | cardboard gr | No |
| Peso UE 2 | 540 g | - |
| Longitud UE 2 | 400 mm | - |
| Anchura/profundidad UE 2 | 400 mm | - |
| Altura UE 2 | 350 mm | - |

| Datos del comercio | | |
|----------------------|---|---|
| Nombre del producto | JBL PROAQUATEST Mg-Ca magnesio/calcio | JBL PROAQUATEST Mg REFILL |
| N.º de art. | 2413600 | 2413700 |
| Texto caja | Test Mg/Ca | Refill Mg |
| Ubicación estantería | Estantería de test, acondicionamiento del agua, productos para acuarios marinos | Estantería de test, acondicionamiento del agua, productos para acuarios marinos |