



Symbolfoto

Eigenschaften:

- Zur Erhöhung der Pufferkapazität und zur Stabilisierung des pH-Wertes in Schwimm- und Badebeckenwasser.
- Speziell geeignet für Badewasser mit geringer Karbonathärte.
- Badewasser sollte folgende Mindestwerte aufweisen:
Karbonathärte: ca. 5°dH
Säurekapazität: mind. 1 mmol/l (ÖNORM M6215)
- Bei automatischen pH Mess- und Dosiersystemen ist die regelmäßige Zugabe von BWT BENAMIN® Balance daher ein wichtiger Beitrag für die Betriebs- und Hygienesicherheit der Badwasseranlage.
- Die Karbonathärte des Badewassers sollte regelmäßig geprüft werden.
- Wirkstoff: Natriumhydrogencarbonat
- Entspricht dem Österr. Bäderhygienegesetz und der DIN 19643

Anwendung im Badewasser:

Dosierung für 1 m³ Badewasser:

- Zur Erhöhung der Karbonathärte um 1°dH sind ca. 30 – 40 g BWT BENAMIN® Balance mit je 1 m³ Schwimmbadwasser erforderlich.
- Umrechnungsfaktor Karbonathärte – Säurekapazität: 2,8
- Zur Erhöhung der Säurekapazität um 1 mmol/l sind ca. 90 – 100 g BWT BENAMIN® Balance mit je 1 m³ Schwimmbadwasser erforderlich.
- BWT BENAMIN® Balance vor der Zugabe in Wasser auflösen.
- BWT BENAMIN® Balance sollte bei eingeschaltetem Umwälzsystem zugegeben werden.
- Während der Zugabe darf kein Badebetrieb stattfinden.
- Bei Schwimmbecken mit Überlaufrinne BWT BENAMIN® Balance in den Ausgleichsbehälter dosieren.

Hinweise:

- Vorsicht! Nicht mit anderen Produkten mischen.
- Obwohl BWT BENAMIN® Balance weder ein Gefahrstoff noch ein Gefahrgut ist, sollten dennoch die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen eingehalten werden.
- Bei Temperaturen unter 25° C trocken, verschlossen, vor Sonnenlicht und vor Frost geschützt an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.
- Niemals in andere Gebinde umfüllen
- Schwimmbeckenwasser niemals ohne behördliche Genehmigung in Fließgewässer, Seen, Teiche, Vorfluter, Kanalisation etc. ablassen
- Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.
- Nicht zusammen mit Nahrungs-/Futtermitteln, Getränken lagern.
- Nähere Informationen entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt

Artikel:

Artikel-Nr.	Beschreibung
355216	BWT BENAMIN® Balance 10 kg

Bei Abbildungen kann es sich nur um Symbolbilder handeln. Die Angaben dieses Merkblattes entsprechen dem derzeitigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Sie sollen über unsere Produkte und dessen Anwendungsmöglichkeiten informieren, haben jedoch nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften oder Eignungen für einen konkreten Anwendungszweck zuzusichern. Etwa bestehende gewerbliche Schutzrechte sind zu berücksichtigen. Einwandfreie Qualität gewährleisten wir im Rahmen unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.



Symbol Photo

Features:

- To increase the buffer capacity and stabilizing the pH-value in swimming pool water.
- Bath water should contain at least one carbonate hardness of 5 ° dH.
- For automatic pH measurement and dosing systems the regular addition of BWT BENAMIN® balance is therefore an important contribution to the operational and hygienic safety of bathing water system.
- The alkalinity of the pool water should be checked regularly.
- Active ingredient: sodium bicarbonate
- Approved to: Austria baths Hygiene Law and the DIN 19643.

Application in the bath water:

Dosing for 1 m³ bathwater:

- To increase the carbonate hardness by 1 ° dH are about 30 - 40 g BWT BENAMIN® balance required per 1 m³ swimming pool water.
- BWT BENAMIN® balance should be added when the circulation system.
- During the addition, no bathing should take place.
- For swimming pools with overflow channel
- BWT BENAMIN® Balance dosed into the surge tank.

Notes:

- Caution! Do not mix with other products.
- Although BWT BENAMIN® Balance neither a hazardous material nor a hazardous material is, nevertheless, the usual when handling chemicals should be followed.
- Store product in a well-ventilated location at temperatures below 25°C, dry, sealed, away from sunlight and frost.
- Never decant into other containers.
- Never drain the pool water without regulatory approval in rivers, lakes, ponds, receiving water, sewerage etc.
- Wear suitable protective clothing, eye / face protection.
- Not to be stored together with food / feed, drinks.
- For more information, please refer to our Safety Data Sheet!

Product:

Product:	Description
355216	BWT BENAMIN® Balance 10 kg

In pictures may be only symbolic images. The data contained herein reflect the current state of knowledge and experience. They shall inform on our products and their uses, but not intended to guarantee any properties or suitability for a particular application. Any existing industrial property rights must be observed. Quality of our products is guaranteed under our General Conditions of Sale and Delivery.