BWT BENAMIN® Aktivchlor Granulat

Schwimmbad Wirkstoffe



Eigenschaften:

- Schnelllösliches anorganisches Chlorgranulat.
- Aktivchlorgehalt mind. 65%
- Premiumqualität mit besonders hoher Reinheit und optimaler Rieselfähigkeit, daher besonders gut für den Einsatz in automatischen Dosiersystemen.
- Vernichtet Bakterien, Algen und Viren rasch und nachhaltig.
- Oxidiert organische Verunreinigungen.
- Auch geeignet zur Desinfektion von Wasser für den menschlichen Gebrauch, zur Systemdesinfektion sowie zur Allgemeindesinfektion der Lebensmittelindustrie.
- Wirkstoff: Calciumhypochlorit
- Zugelassen nach: Österr. BHygV und der DIN 19643
- Entspricht: EN 15796

Anwendung im Badewasser:

- Bei gewerblich und öffentlich genutzten Anlagen sind die Grenzwerte nach BHygV zu beachten!
- Vor Anwendung pH-Wert des Wassers mit BWT BENAMIN® pH-Minus oder BWT BENAMIN® pH-Plus auf 7,0 7,4 einstellen. Gehalt an freiem Chlor auf mindestens 0,3 mg/l halten.
- Bei starkem Badebetrieb, starkem Algenbefall, hohen Außentemperaturen, nach Gewitterregen häufiger dosieren bzw. Dosiermenge erhöhen.

Dosierung manuell im Dosierbehälter:

- Produkt in einem Behälter vorlösen.
- Bei Neubefüllung/Wiederinbetriebnahme/Algenbefall: 70 g
- Normaler Badebereich: 10 − 15 g täglich oder 30 − 50 g alle 3 Tage.
- Zur Stoßchlorung: 150 g

Ansatz im Dosierbehälter:

- 2-3%ige Lösung mit weichem bis mittelhartem Wasser (max. 12°dH) herstellen und dosieren.
- BWT BENAMIN® Aktivchlor Granulat zeichnet sich durch eine besondere Reinheit aus. Die regelmäßige Reinigung des Ansatzbehälter beugen Betriebsstörungen vor.

Hinweise:

- Vorsicht! Nicht mit anderen Produkten mischen da gefährliche Gase (Chlorgase) freigesetzt werden können.
- Ungelöstes Produkt zur Vermeidung von Bleichflecken nicht auf Anstriche oder Folienauskleidung gelangen lassen.
- Für alle mit dem ungelösten Produkt in Berührung kommenden Anlageteile nur chlorbeständige Materialien verwenden.
- Bei Temperaturen unter 20° C trocken, verschlossen, vor Sonnenlicht und vor Frost geschützt an einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Auch angebrauchte Gebinde immer fest verschließen.
- 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, Getränke lagern.
- Nähere Informationen entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt

Artikel:

Artikel-Nr.	Beschreibung	
351224	BWT BENAMIN® Aktivchlor Granulat 10 kg	
355429	BWT BENAMIN® Aktivchlor Granulat 40 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.



BWT BENAMIN® Aktivchlor Granulat

Pool Chemicals



Symbol Photo

Features:

- Highly soluble inorganic chlorine granules.
- Active chlorine content min. 65%
- Premium quality with particularly high purity and excellent flow ability, therefore particularly suitable for use in automatic dosing systems
- Destroys bacteria, algae and viruses quickly and sustainably.
- Oxidizes organic contaminants.
- Also suitable for disinfecting water for human consumption, for system disinfection and for general disinfection in the food industry.
- Active ingredient: Calciumhypochlorit
- Approved by: DIN 19643Conforms to: EN 15796

Application in the bath water:

- In commercial and public use facilities are the limits to be Observed!
- Set pH of water with BWT BNAMIN® pH-Minus or pH Plus BWT BENAMIN® to 7.0–7.4 before use. Free chlorine hold at least 0.3 mg / l.
- In case of heavy bathing, heavy algae, high ambient temperatures, according thundershower dosing more frequently or increase dosage.

Dosage manually in the dosing:

- Solve product in a container.
- Refilling / restart / algae: 70 g
- In normal bathing activities: 15 30 g daily or 50-100 g every 3 days.
- For shock chlorination: 150 g

Approach in the dosing:

- Produce 2-3% solution with soft to medium hard water (max. 12 °dH) for dosing
- BWT BENAMIN® Aktivchlor Granulat characterized by an especial purity. Regular cleaning of the container prior prevent interference.

Notes:

- Caution! Do not mix with other products dangerous gases (chlorine gases) can be released.
- To avoid bleach spots, unsolved product, must not be discharged to paint or foil lining.
- For all plant components which come into contact, with the unresolved product, use only acid-resistant materials.
- Store product in a well-ventilated location at temperatures below 20°C, dry, sealed, away from sunlight and frost. Used containers always tightly.
- 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
351224	BWT BENAMIN® Aktivchlor Granulat 10 kg
355429	BWT BENAMIN® Aktivchlor Granulat 40 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 particular 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.

