Produktinformation

Aktivsauerstoff Granulat

Eigenschaften:

Aktivsauerstoff Granulat ein leicht und rückstandsfrei lösliches Granulat zur Wasserdesinfektion. Durch seine sauerstoffabspaltende Eigenschaft wirkt **Aktivsauerstoff Granulat** desinfizierend. Da **Aktivsauerstoff Granulat** chlorfrei wirkt, ensteht keine Geruchsbelästigung für den Anwender. **Aktivsauerstoff Granulat** wirkt pH-Wert reduzierend bei erhöhtem pH-Wert.

Aufgrund der geringen Depotwirkung ist der begleitende Einsatz von aquatop Algizid grundsätzlich empfohlen.

Einsatzgebiete und Anwendungskaquatop Aktivsauerstoff Granulatonzentration:

Aktivsauerstoff Granulat ist geeignet für Schwimmbäder, Whirlpools, Anlagen im Aussenbereich, Springbrunnen, etc.

Eine regelmäßige Kontrolle des Sauerstoffgehaltes und des pH-Wertes ist erforderlich. Zur genauen Ermittlung der Dosiermenge den Sauerstoffgehalt mit einem Sauerstoff-Testgerät überprüfen. Der Gehalt an Sauerstoff sollte 2 Stunden nach der Zugabe nicht über 8 mg/l und niemals unter 5 mg/l liegen. Der optimale pH-Wert des Schwimmbadwassers liegt bei 7,0 - 7,4. Die Dosierung von **Aktivsauerstoff Granulat** sollte nur abends erfolgen.

Bei Neubefüllung wird eine Dosierung von ca. 100- 200 g **Aktivsauerstoff Granulat** und ca. 200 ml aquatop Algizid pro 10 m³ Wasser empfohlen.
Bei laufendem Betrieb wird pro Woche eine Dosierung von ca. 50- 100 g/10 m³ Wasser empfohlen.

Technische Daten:

Aussehen:	weißes Granulat
Schüttdichte:	1100 – 1400 kg/m³
pH-Wert:	2,1 in Lösung (30 g/l)
Gehalt an Aktivsauerstoff:	ca. 4,5 %
Wichtige Inhaltsstoffe und Kennzeichnung:	enthält Kaliumperoxomonosulfat Kennzeichnung nach ADR: UN 3260, ÄTZENDER SAURER ANORGANISCHER FESTER STOFF N.A.G. Pentakalium bis (peroxymonosulfat)- bis (sulfat), 8, II, ADR Gefahrensymbol: GHS05- Ätzend, GHS07- Ausrufezeichen WGK: 1

Anmerkung:

Aufgrund der geringen Depotwirkung ist der begleitende Einsatz von aquatop Algizid grundsätzlich empfohlen.
Durch unterschiedlichen Schmutzeintrag, Temperaturen und Sonnenlichteinfall sind die Gegebenheiten des jeweiligen Pools recht unterschiedlich. Deshalb kann der Bedarf an Wasseraufbereitungsprodukten deutlich schwanken.

Es ist auch möglich bei außergewöhnlichen Belastungen oder bei längerer Abwesenheit eine Stoßchlorierung mit organischen Chlorprodukten wie z. B. aquatop Chlorin D durchzuführen.

Lagerung und Haltbarkeit: Sicherheitsdatenblatt beachten

Die Angaben auf dieser Produktinformation entsprechen unseren neuesten Erkenntnissen und dienen der Beratung unserer Kunden. Eine Verbindlichkeit kann daraus nicht hergeleitet werden. Wir übernehmen keine Haftung für Schäden aus unsachgemäßer Anwendung.

Bavaria Chemie Handels GmbH
Münchener Str. 29, D-83527 Haag i.Ob.
Telefon 08072/370069-0 – Telefax 08072/370069-10

Stand: Februar 2016