

# aquatop® pH-Minus flüssig S50

**Eigenschaften:**

aquatop® pH-Minus flüssig S50 ist eine konzentrierte, geruchsarme Säure zur pH-Wert-Senkung. aquatop® pH-Minus flüssig S50 ist besonders geeignet für den Einsatz in Dosieranlagen.

**Einsatzgebiete und Anwendungskonzentration:**

Zur pH-Wert Senkung aquatop® pH-Minus flüssig S50 in Abhängigkeit des pH-Wertes und der Karbonathärte dosieren. Eine regelmäßige Kontrolle des pH-Wertes ist erforderlich. Der optimale pH-Wert-Bereich von Schwimmbadwasser liegt bei 7,0 - 7,4.

Karbonathärte (°dH)	4	6	8	10	12	14	16
Zugabemenge (g/m <sup>3</sup> )	2,22	2,96	3,7	4,44	5,18	5,92	6,66

Nach Dosierung unbedingt den pH-Wert überprüfen!

Bei Verdünnung aquatop® pH-Minus flüssig S50 dem Wasser zugeben, nicht umgekehrt, da sich die Lösung erwärmt.

**Materialbeständigkeit:**

- Kunststoff
- Keramik, Fliesen

**Technische Daten:**

Aussehen:

farb- und geruchlose Flüssigkeit

Dichte:

ca. 1,38 – 1,41 g/cm<sup>3</sup>

pH-Wert:

< 1 in 1 %-iger Lösung

**Wichtige Inhaltsstoffe und Kennzeichnung:**

enthält Schwefelsäure

Kennzeichnung nach ADR: UN 2796, SCHWEFELSÄURE, 8, II, (E)

Gefahrenpiktogramm: GHS05 Ätzwirkung

Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.

Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

WGK: 1

Vorsicht!: Nicht zusammen mit anderen Produkten (z. B. Chlorprodukte) verwenden, da gefährliche Gase (Chlor) freigesetzt werden können.

**Lagerung und Haltbarkeit:**

- Behälter dicht geschlossen halten
- Entfernt von Laugen und Metallen aufbewahren
- Im Originalbehälter aufbewahren
- 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.