



Produkt - Information

Aqua pH-Minus flüssig 37%

pH-Wert-Senker für Schwimmbäder
Entspricht den Anforderung der DIN 19643

Eigenschaften

Aqua pH-Minus flüssig 37% ist ein konzentrierter Wirkstoff von hoher chemischer Reinheit zur kontinuierlichen pH-Wert-Senkung des Schwimmbeckenwassers.
Das Produkt ist frei von Salzsäuren. Dadurch sind keine Chloridbildungen möglich, die zu Korrosionen führen.
Aqua pH-Minus flüssig 37% wird nur mit automatischen Dosieranlagen zugegeben. Die Dosierung kann direkt aus dem Liefergebilde erfolgen, dadurch ist dadurch ist kein Anmischen, Anrühren, Auflösen oder Umfüllen mit gefährlichen Säuren nötig.

Anwendungsgebiete

Aqua pH-Minus flüssig 37% wird zur Senkung des pH-Wertes in öffentlichen und privaten Schwimmbädern eingesetzt.

Anwendung und Dosierung

Aqua pH-Minus flüssig 37% ist ausschließlich zu dem angegebenen Zweck gemäß Beschreibung zu verwenden.
Voraussetzung für eine gute Desinfektion von Chlor und gute Hautverträglichkeit des Schwimmbadwassers ist ein pH-Wert zwischen 7,0 und 7,4. Mit pH-Minus flüssig lässt sich der pH-Wert des Wassers senken bzw. regulieren.
Um den pH-Wert des Badewassers um 0,1 zu senken, benötigt man 9 ml/m³ Wasser. Bei einem Beckeninhalte von 100 m³ benötigt man um den pH-Wert um 0,1 zu senken = 900 ml pH-Minus. Bei sehr hartem Wasser sind höhere, bei weichem Wasser geringere Mengen zuzugeben.

Handhabung

Niemals Wasser zum Original-Produkt hinzufügen.
Nicht mit Laugen oder Chlor mischen. Das Produkt enthält Schwefelsäure ca. 37 %.

Vor dem Gebrauch sind die Gefahrenhinweise auf dem Lieferetikett, die Informationen des Sicherheitsdatenblattes sowie die Bestimmungen der entsprechenden Unfallverhütungsvorschriften der Berufsgenossenschaften wie z.B die Grundsätze der Prävention (BGV A1) zu beachten.

Klassifizierung

Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Signalwort Gefahr

Piktogramme

GHS05



Gefahrenhinweise

H290 Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.

H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

Transportvorschrift

UN-Nummer: 2796 Klasse: 8 Gefahr-Nr.: 80
Tunnelcode: E Verpackungsguppe: II

Verpackung

Aqua pH-Minus flüssig 37% ist in 30 kg Kanistern, 60 kg Multi-Gebinden, 200 kg Fässern und 1000 kg Container erhältlich.