


<p>PH – PLUS</p>	<p>Art.-Nr.: 60 50 11</p>
<p>Anwendungsgebiete</p>	<p>ZUR HYGIENISCHEN PFLEGE DES BADEWASSERS SOWIE FÜR EINE OPTIMALE WIRKUNG DER BADEWASSER-ZUSÄTZE IST ES NOTWENDIG, DASS DAS WASSER IN EINEM NEUTRALEN PH – BEREICH GEHALTEN WIRD.</p> <p>PH – Plus ist ein alkalisches Konzentrat zur Anhebung des pH-Wertes in Schwimmbädern und geschlossenen Kreislaufwassersystemen.</p> <p>PH – Plus enthält spezielle Stabilisatoren um eine Schlamm- bildung im System bei der pH – Wert Anhebung zu vermeiden.</p>
<p>Anwendungsweise</p>	<p>Im neutralen pH – Bereich werden ca. 25 ml pro m³ Badewasser benötigt, um den pH-Wert um eine Einheit anzuheben.</p> <p>Der Idealwert des Badewassers liegt zwischen einem pH – Wert von 7,2 und 7,6.</p> <p>Bei manueller Dosierung ist auf eine gute Durchmischung im Wasser zu achten (Umwälzpumpe einschalten!)</p> <p>Das Produkt sollte in kleinen Mengen dosiert werden, bis der gewünschte Wert erreicht ist.</p> <p>Für automatische Dosierung geeignet (pH-Wert abhängig)</p>
<p>Materialverträglichkeit</p>	<p>PVDF, PP, PE, PVC, Glas, Edelstahl, Stahl, Grauguss</p> <p>Achtung: PH – Plus darf nicht bei Materialien wie Aluminium und Zink eingesetzt werden. Darüber hinaus können weitere Materialunverträglichkeiten nicht gänzlich ausgeschlossen werden. Deshalb sollte vor der Verwendung probeweise ein Einsatz erfolgen.</p>

Produkteigenschaften – Technikblatt

Konzentrationsbestimmung	entsprechend der Titriervorschrift		
Physikalische und Chemische Eigenschaften			
Aussehen/Farbe	Leicht trüb	Leicht Bräunlich – Bräunlich	
Form	Flüssig		
Geruch	Schwach, Charakteristisch		
Schaumverhalten (unter Anwendungsbedingungen)	Nicht Schäumend		
Phosphate	Entfällt		
Dichte (20 °C) g/cm³	1,360 – 1,390		
Konzentration	1 % in H₂O dest.	3 % in H₂O dest.	5 % in H₂O dest.
pH-Wert (1 %, 20 °C)	12,4 – 13,0	Entfällt	Entfällt
Leitwert (1 %, 20 °C) mS/cm	17,0 – 20,0	49,0 – 55,0	78,0 – 88,0
p-Wert (ml)	4,25 ± 0,25 (1 % bei 5 ml Vorlage)		
m-Wert (ml)	Entfällt		
Lagerstabilität	+ 5 °C bis + 40 °C		
Biocidhinweis	Entfällt		
Gefahrstoffe	Natriumhydroxid		
Gefahrensymbole			
	GEFAHR		
Besondere Hinweise	<p>Den Behälter stets mit dem Originalverschluss schließen und die Gebinde kühl und ohne Sonneneinstrahlung lagern. Niemals bereits entnommenes Produkt wieder in den Behälter zurück gießen.</p> <p>Vor der Verwendung sind unbedingt die Hinweise in unserem Sicherheitsdatenblatt zu beachten!</p>		
Entsorgung	Entsorgung gemäß behördlichen Vorgaben, ggf. den Hersteller ansprechen.		

Hinweise über Vorsichtsmaßnahmen, Erste Hilfe sowie Lagerung entnehmen Sie bitte unseren Sicherheitsdatenblättern und unserer Betriebsanweisung. Die Angaben dieses Merkblattes entsprechen dem heutigen Stand unserer technischen Kenntnisse und Erfahrungen. Sie stellen keine Garantien dar, sondern sind vielmehr unverbindliche Rahmenangaben. Sie garantieren insbesondere keine bestimmten Eigenschaften oder keine Eignung für einen konkreten Einsatzzweck. Sie befreien den Verwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Anwendung unserer Produkte nicht von Prüfungen und entsprechenden Vorsichtsmaßnahmen. Etwa bestehende gewerbliche Schutzrechte sind ggf. zu berücksichtigen.