

Gebrauchsanweisung Cranocil-Messgerät

- 1.) Die Werte Ihres Schwimmbadwassers müssen wöchentlich mindestens einmal kontrolliert und erforderlichenfalls angepasst werden. Füllen Sie in das, auf der Außenseite mit „D“ gekennzeichnete, Glasröhrchen bis zur schwarzen Markierung Schwimmbadwasser.
- 2.) Geben Sie 6 Tropfen der, mit „Bromophenol“ gekennzeichneten, Messflüssigkeit (blaue Verschlusskappe) in das selbe Röhrchen. Schließen Sie das Röhrchen mit einem durchsichtigen Stoppel und schütteln Sie es.
- 3.) Stellen Sie das Röhrchen in die runde Öffnung des Testgerätes und entfernen Sie den Stoppel.
- 4.) Füllen Sie nun das 2. Röhrchen bis zur schwarzen Markierung mit Schwimmbadwasser und stellen Sie es in die rechteckige Öffnung des Testgerätes.
- 5.) Drehen Sie nun das Testgerät mit der weißen Reflektorfläche zum Licht hin.
- 6.) Drehen Sie nun die runde Messskala und vergleichen Sie die, mit D0 bis D60 gekennzeichneten, Farben mit der Wasserprobe.
- 7.) Durch Drehen der Messskala wählen Sie nun jene Farbe, die Ihrer Wasserprobe am Ähnlichsten ist. Dabei schauen Sie von oben durch das Röhrchen mit der Wasserprobe ohne Messflüssigkeit und vergleichen diese farblich mit dem Wasser mit der Messflüssigkeit.
- 8.) – Wenn die Farbe der Wasserprobe mittelgrün (D30) bzw. dunkelgrün (D45) (=Pos. 3,4) ist, so ist Ihr Wasser ausreichend mit Cranocil dosiert.
 - Liegt die Farbe nahe bei D20 (Pos. 2), so dosieren Sie 0,1 lt. Cranocil auf 10 m³ Wasser nach (Beispiel: Beckeninhalt beträgt 50.000 lt. Wasser, Nachdosierung beträgt 0,5 lt. Cranocil).
 - Liegt die Dosierung nahe bei D0 (Pos. 0), dosieren Sie 0,3 lt. Cranocil auf 10 m³ Wasser nach.
 - Liegt die Farbe Ihrer Wasserprobe bei D60 (Pos. 6) ist Ihr Schwimmbadwasser überdosiert. Warten Sie solange bis sich Ihr Cranocilwert abgebaut hat.

ACHTUNG! Cranocil stets vorsichtig dosieren! (Eher zu wenig als zuviel)

Wichtige Hinweise:

Achten Sie darauf, dass Sie die Flüssigkeiten nicht vertauschen. Daher stets die blaue Verschlusskappe auf die Flüssigkeit mit der Bezeichnung Bromophenol geben.

Tauschen Sie die Messflüssigkeiten und das Reinigungsmittel jährlich aus.
Spülen Sie die Röhrrchen nach jedem Gebrauch aus.

Der Cranotopgehalt muss nicht gemessen werden. Cranotop sollte im 3 bis 4 Wochenabstand je 1 lt. Pro 10.000 lt. Badewasser zugegeben werden!

pH-Wert Messung

- 1.) Füllen Sie das mit „pH“ gekennzeichnete Röhrrchen bis zur schwarzen Markierung mit Schwimmbadwasser. Geben Sie nun eine „Phenolred“-Tablette (in der Aluverpackung) in das Röhrrchen, stoppeln Sie das Röhrrchen zu und schütteln Sie gut.
- 2.) Stellen Sie das Röhrrchen in die runde Öffnung des Messgerätes und entfernen Sie den Stoppel.
- 3.) Füllen Sie das 2. Röhrrchen bis zur schwarzen Markierung mit Schwimmbadwasser und stellen Sie dieses in die rechteckige Öffnung des Testgerätes. Drehen Sie die weiße Reflektorfläche des Messgerätes zum Licht hin.
- 4.) Drehen Sie nun jenen Teil der Messskala bei dem die Felder mit „pH“ gekennzeichnet sind, bis Sie jenes pH-Feld gefunden haben, das Ihrer Wasserprobe farblich am meisten entspricht.
- 5.) Wenn die Farbe der Wasserprobe nicht im Idealbereich (zwischen pH 7,0 und pH 7,6) liegt (Farbbereich orange bis mittelrot) so ist, wenn der pH-Wert unter 7,0 liegt, eine Anhebung mit pH-Plus erforderlich. Sollte der Wert über 7,6 liegen ist eine Senkung des Wertes mit pH-Minus nötig.

ACHTUNG!

Ergibt die Vergleichsmessung einen pH-Wert von 6,8 (gelb), so kann dies durchaus bedeuten, dass der pH-Wert weit unter 6,8 liegt und daher eine mehrmalige Zugabe von pH-Plus erforderlich ist. Dies gilt auch im umgekehrten Fall, bei zu hohem pH-Wert (pH 8,2) und kann eine mehrmalige Anwendung von pH-Minus erforderlich machen.

Reinigung der Röhrrchen:

Die Glasröhrrchen sind nach jedem Messvorgang zu reinigen. Zu diesem Zweck nehmen Sie die Flüssigkeit mit der weißen Verschlusskappe, bezeichnet als „Reinigungsmittel“. Füllen Sie die Röhrrchen bis zur Hälfte mit Wasser und geben Sie jeweils 6 Tropfen der Reinigungsflüssigkeit in das jeweilige Röhrrchen und reinigen Sie dasselbe mit dem beigepackten Reinigungsbürstchen. Anschließend spülen Sie das Röhrrchen gut mit reinem Leitungswasser aus.

Warnhinweis: Vor Kindern geschützt und unerreichbar aufbewahren!