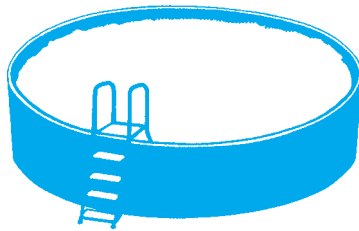
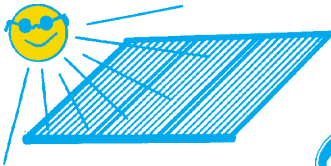




**unipool<sup>®</sup>**  
**swimmingpools**  
**+ fitness**



**Kristallklares Wasser  
mit unipool-  
Wasserpflegemitteln**

# BADESPASS OHNE GRENZEN

## mit richtiger Schwimmbadpflege

Schönes und klares Wasser, das ist der Wunsch eines jeden Schwimmbadbesitzers.

Für den ungetrübten Badespaß ohne Grenzen ist es wichtig zu wissen, daß Ihr Schwimmbadwasser voller Leben steckt.

Bestimmt ist Ihnen schon einmal aufgefallen, daß Ihr Wasser an manchen Tagen „irgendwie“ ganz anders ist als sonst. Das ist nichts Ungewöhnliches, denn das Wasser Ihres Bades ist in seinem natürlichen Aufbau ständigen Veränderungen unterworfen und benötigt darum in gleichmäßigen Abständen spezielle Zusätze.

Auf einfache, wirtschaftliche und bequeme Weise haben Sie jetzt die Möglichkeit, Ihr Schwimmbad mit der notwendigen „Nahrung“ zu versorgen.

Das UNIPOOL-Pflegesystem, dessen aufeinander abgestimmte Einzelbausteine Ihnen Schwimmbadhygiene „nach Maß“ gewährleistet, wird Ihnen dabei immer ein nützlicher Helfer sein.

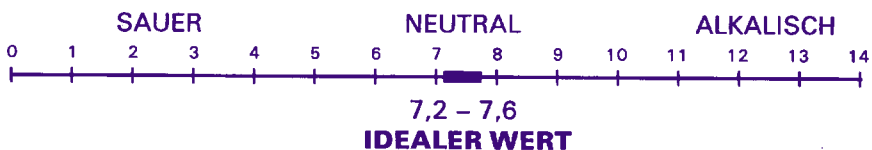
Weil jedes Schwimmbad anders ist, benötigt jedes Schwimmbad auch individuelle Pflegemaßnahmen. UNIPOOL zeigt Ihnen mit der kompletten Produktpalette den praktischen Weg zur vollkommenen Schwimmbadpflege. Zu Beginn jeder Saison, einerlei ob Hallen- oder Freibad, startet richtige Schwimmbadpflege mit gründlicher Frühjahrsreinigung. Je nach Bedarf stehen dafür 2 hochwertige Reiniger zur Auswahl:

1. UNIPOOL Reiniger, sauer zur Grundreinigung Ihres Schwimmbeckens sowie zur Entfernung hartnäckiger Kalksteinablagerungen und Schmutzränder.
2. UNIPOOL Randreiniger zur Entfernung von öl- und fetthaltigen Ablagerungen.
3. Wir empfehlen: Reiben Sie vor dem Füllen Wände und Boden Ihres Schwimmbeckens mit Unipool-Algenvernichter ein. Das schont lange vor Algenbildung.

Nun können Sie damit beginnen, das Wasser erstmalig aufzubereiten. Dies erfolgt in 3 Stufen.

### 1. Stufe: pH-Wert Regulierung (Das ist das Wichtigste)

Der pH-Wert ist eine Maßzahl über den „Charakter“ Ihres Schwimmbeckenwassers. Ein zu hoher pH-Wert bedeutet, daß das Wasser aggressiv gegen Ihre Haut reagiert und darüber hinaus die weiteren Pflegemaßnahmen nur zum Teil wirken können. Man sagt, das Wasser ist alkalisch. Ein zu niedriger pH-Wert zeigt, daß das Wasser Korrosionen an Ihren wertvollen Schwimmbadarmaturen auslöst. Das Wasser reagiert sauer. Der ideale pH-Wert liegt zwischen 7,2 - 7,6, das Wasser sollte somit einen leicht alkalischen Charakter haben.



Zur pH-Wert-Anhebung verwenden Sie den UNIPOOL pH-Heber, zur pH-Wert-Senkung den UNIPOOL pH-Senker.

### 2. Stufe: Algenbekämpfung

Algen sind pflanzliche Mikroorganismen, die als Nährboden für Bakterien dienen. Für die einwandfreie, hygienische Beschaffenheit Ihres Schwimmbades ist es daher unerlässlich, Wasser und Flächen algenfrei zu halten. UNIPOOL Algenvernichter, schaumfrei bietet Ihnen ein Höchstmaß an zuverlässigem Schutz vor Algen.

### 3. Stufe: Wasserdeseinfektion

Desinfektion Ihres Beckenwassers bedeutet die Vernichtung von Keimen, die für Sie und Ihre Badegäste ein Infektionsrisiko bergen können. Die hochwertigen UNIPOOL-Desinfektionsmittel gewährleisten auf einfache Weise – bei vorschriftsmäßiger und regelmäßiger Anwendung – höchst-möglichen Schutz vor Bakterien, Pilzen und anderen Krankheitserregern. Für problemlose Desinfektion können Sie, je nach Anforderung, zwischen mehreren Möglichkeiten wählen. Ihr Schwimmbadspezialist wird Sie gerne beraten, welches Verfahren am besten zu Ihnen und Ihrem Pool paßt.

Zur **vorübergehenden Chlorung** eignen sich die kalkfreien, schnelllöslichen UNIPOOL-Chlorprodukte, je nach Wunsch als einfach zu dosierende Tabletten (UNIPOOL Chlortabletten, stabilisiert 20 g) oder als Granulat (UNIPOOL Chlorgranulat, stabilisiert). Außerdem werden diese Produkte zur „Stoßchlorung“ sowie zur schnellen Einstellung des Chlorpegels bei der Dauerdesinfektion eingesetzt. Bei gleichen Anforderungen, insbesondere jedoch bei weichem Wasser unter 15° dH (deutsche Härte) können Sie auf schnelllösliches UNIPOOL Calciumhypochlorit in Form von UNIPOOL Chlortabletten bzw. UNIPOOL Chlorgranulat zurückgreifen.

Zur **problemlosen Dauerdesinfektion** empfehlen sich für Becken ab 20 m<sup>3</sup> Inhalt die langsamlöslichen UNIPOOL Chlortabletten, Riesen (200 g), mit 90 % Aktivchlorgehalt.

Das UNIPOOL-Pflegesystem wird durch 2 weitere Bausteine abgerundet. So lassen sich auftretende Wassertrübungen, verursacht durch nicht filtrierbare Schwebestoffe, einfach, und problemlos mit UNIPOOL Flockungsmittel, flüssig, beseitigen.

Freibadbesitzer haben darüber hinaus mit UNIPOOL Überwinterungsmittel, flüssig, die Möglichkeit, ihr Freibecken in gefülltem Zustand sicher durch den Winter zu bringen. UNIPOOL Überwinterungsmittel verleiht darüber hinaus Ihrem Gartenpool ein wesentlich besseres Aussehen, verhindert festhaftende Schmutz- und Kalkablagerungen und erleichtert Ihnen somit erheblich die Frühjahrsreinigung Ihres Schwimmbades.

#### Was tun, wenn ....

Obwohl Sie die UNIPOOL-Pflegemittel korrekt angewendet haben, können ungünstige äußere Einflüsse die Qualität Ihres Schwimmbeckenwassers nachteilig beeinflussen. Die folgenden Pflgetips schaffen rasch Abhilfe. Bei weiteren Fragen wird Ihnen Ihr Schwimmbad-Spezialist gerne behilflich sein.

## 1. Trübes, schmutziges Wasser oder glitschige Wände

### Ursachen:

Trübes oder grünes Wasser kann entweder durch verminderte Filterleistung, durch hohen Schmutzeintrag bei starkem Badebetrieb oder durch plötzlichen Witterungsumschwung (z.B. Gewitter) entstehen.

### Abhilfen:

**Prüfen Sie den pH-Wert** und regulieren Sie diesen durch Zugabe von UNIPOOL pH-Senker oder UNIPOOL pH-Heber auf 7,2 - 7,6. Führen Sie mit UNIPOOL Chlorgranulat, stabilisiert, bzw. UNIPOOL Chlortabletten, stabilisiert, eine **Stoßchlorung** durch (bei 40 m<sup>3</sup> ca. 1 kg). Bei Sandfiltern ist zur Verbesserung der Filterleistung die Zugabe von UNIPOOL Flockungsmittel, flüssig, direkt vor den Skimmer sinnvoll (Filteranschärfung).

Filter dauernd laufen lassen und häufig rückspülen (bei Kartuschenfilter Filter säubern oder, wenn nötig, erneuern).

Sollten die beschriebenen Maßnahmen nicht den gewünschten Erfolg bringen, nach 2-3 Tagen wieder Stoßchlorung vornehmen!

## 2. Braunes Wasser

### Ursachen:

Braunes Wasser entsteht durch Eisen, Mangan oder andere Rostteilchen, die aus dem Nachfüllfrischwasser bzw. den Zuleitungen ins Beckenwasser fließen.

### Abhilfen:

Regulieren Sie den pH-Wert auf einen Wert zwischen 7,2 - 7,6, führen Sie eine Stoßchlorung durch und geben Sie bei Sandfiltern UNIPOOL Flockungsmittel, flüssig vor den Skimmer. Filter dauernd laufen lassen und häufig rückspülen (bei Kartuschenfilter Filter säubern oder, wenn nötig, erneuern).

## 3. Unangenehmer Chlorgeruch

### Ursache:

Unangenehmer Chlorgeruch wird durch Chloramine hervorgerufen. Diese entstehen bei Überbelastung des Wassers, wenn das Chlor eine Verbindung mit Verunreinigungen eingeht. Die Chloramine haben keine desinfizierende Wirkung, sondern führen im Gegenteil sogar zur Veränderung des pH-Wertes und somit zu Augenreizungen (siehe auch Punkt 4).

### Abhilfe:

Führen Sie mit UNIPOOL Chlorgranulat, stabilisiert, bzw. UNIPOOL Chlortabletten, stabilisiert, eine Stoßchlorung durch. Die Chloramine verschwinden und es steht wieder ausreichend freies, aktives Chlor zur Verfügung.

#### **4. Haut- und Augenreizungen**

**Ursache:**

Falscher pH-Wert.

**Abhilfe:**

Regulieren Sie durch Zugabe von UNIPOOL pH-Senker bzw. UNIPOOL pH-Heber den pH-Wert auf 7,2 - 7,6.

#### **Umgang mit Chemikalien**

Praktisch werden alle Chemikalien, die Sie zur Behandlung von Schwimmbekkenwasser erhalten, in konzentrierter Form geliefert. Aus diesem Grund ist besondere Sorgfalt angebracht:

1. Grundsätzlich dürfen verschiedene Chemikalien in konzentrierter Form nicht vermischt werden.
2. Sämtliche Chemikalien sollten kühl aufbewahrt werden, sie sollten also auch nicht im direkten Sonnenlicht stehen. Alle Chemikalienbehälter müssen gut verschlossen sein.
3. Sofern ein Meßbecher für verschiedene Produkte verwendet wird, sollte er vor jeder Benutzung gesäubert und getrocknet werden.
4. Bitte beachten Sie in jedem Fall die Anwendungsvorschriften auf der Verpackung.
5. Achtung: Alle Chemikalien so aufbewahren, daß sie für Kinder und Unbefugte unerreichbar sind!

Mit dem einfachen und wirtschaftlichen UNIPOOL-Programm genießen Sie ungetrübte Badefreuden, im Freibad wie im Hallenbad - im Sommer wie im Winter.

Sollten Sie aus irgendeinem Grund dennoch einmal Probleme haben, fragen Sie Ihren Schwimmbad-Spezialisten.



**unipool**  
Fachhändler