



sicher - sauber - professionell

*Reinigung*

*pH-Regulierung*

*Desinfektion*

*Hilfsmittel*

*Algenverhütung*

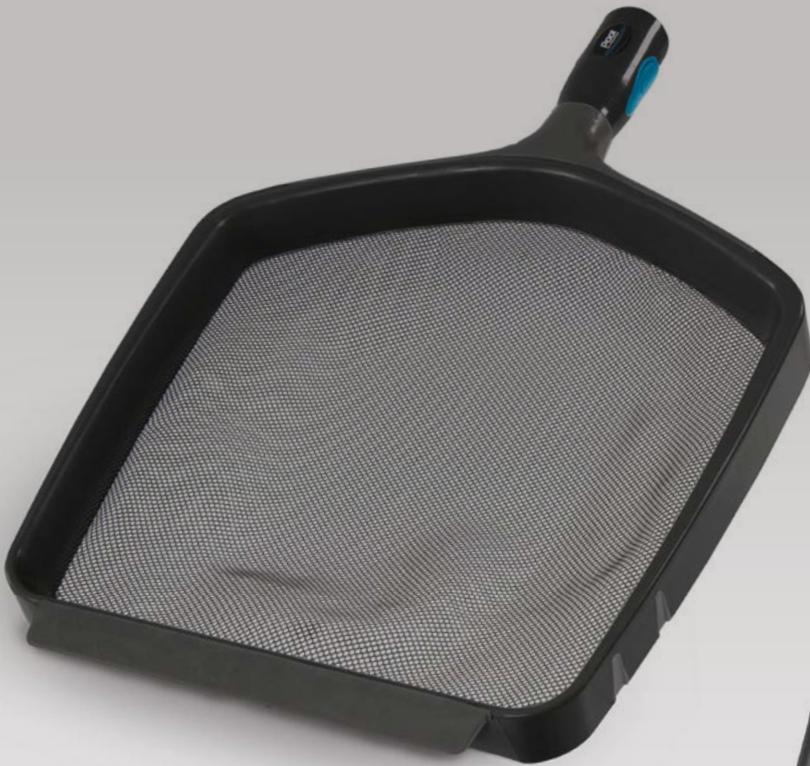




- Designed und produziert in Österreich
- EU-Patent
- Geprüfte Qualität
- Deckel als Messbecher

- Versiegelt
- Kindersicherung
- Eimer mit Tragegriff
- Originalitätsverschluss





## Kescher

- massiver Rahmen mit flexibler Schmutzaufnahmekante
- stabiles Kunststoffnetz
- Druckverschluss für handelsübliche Teleskopstangen



## Bodensauger

- schwere Ausführung, Rollen auf der Unterseite
- seitliche Gleitrollen für besseres Handling
- Schlauchanschluss Ø 32/38 mm
- Druckverschluss für handelsübliche Teleskopstangen



## Beckenbürsten

- flexible Kunststoffbürste mit drehbaren Außenbürsten
- Modelle mit 26 cm und 45,5 cm Breite
- Druckverschluss für handelsübliche Teleskopstangen





## Bevor Sie Ihr Pool befüllen

Einmal im Jahr sollte jeder Pool einer gründlichen Reinigung unterzogen werden.

Vor der Neubefüllung des Schwimmbeckens reinigen Sie ihn daher am Besten mit dem BECKENREINIGER FETTLÖSEND (für normale Verschmutzung) bzw. BECKENREINIGER KALKLÖSEND (für kalkhaltige Ablagerungen).

Nach der erfolgten Reinigung empfehlen wir Ihnen, die Beckenwände und den Beckenboden mit Algecid schaumfrei zu behandeln. Algecid schaumfrei ist ein flüssiges, chlorfreies Algenverhinderungsmittel.

Bevor Sie Ihre Filteranlage in Betrieb nehmen, prüfen Sie bitte den Filtersand. Sollte dieser nicht mehr feinkörnig sein, tauschen Sie ihn bitte aus.

Bei Kartuschenfilteranlagen setzen Sie bitte unbedingt eine neue Kartusche ein.

### Beckenreiniger fettlösend

Materialschonender, fettlösender Unterhaltsreiniger

Dieser alkalische Beckenreiniger dient als Grundreiniger für Fette, Kalkseife und normale Verschmutzungen. Er kann zur Reinigung von Schwimmbecken und Schwimmbadhallen im Außen- und Innenbereich eingesetzt werden. Die Flächen sind nach der Reinigung ordentlich vom Wirkstoff zu befreien.

### Beckenreiniger kalklösend

Stark saurer Grundreiniger, zur Haupt- und Frühjahrsreinigung von Schwimmbädern, kalklösend

Dieser stark saure Beckenreiniger dient zur Grundreinigung im Frühjahr und löst starke Kalkablagerungen, Rost, Urinstein und allgemeine Verschmutzungen. Er kann für den Außen- und Innenbereich eingesetzt werden. Die Flächen sind nach der Reinigung ordentlich vom Wirkstoff zu befreien. Dieser Wirkstoff ist phenol- und formaldehydfrei!

### Gelandreiniger Premium

Wirkungsvolle Reinigung aller im Schwimmbad befindlichen Materialien

Dieser dickflüssige, stark alkalische Beckenreiniger dient zur Grundreinigung im Frühjahr und beseitigt mühelos Schmutz-, Fett- und Rußränder im Schwimmbecken. Er kann für den Außen- und Innenbereich eingesetzt werden. Durch die dickflüssige Form bleibt der Reiniger leichter haften und kann somit länger seinen Wirkstoff entfalten. Alle gängigen und bekannten Teile im Schwimmbad dürfen damit behandelt werden. Die Flächen sind nach der Reinigung ordentlich vom Wirkstoff zu befreien.



0755001PD00

1 kg



0755201PD00

1 kg



0755101PD00

1 kg

## Poolbefüllung

Wir empfehlen das Wasser aus der Hausversorgung zu entnehmen. Sie sollten vermeiden das Schwimmbecken mit Brunnenwasser zu befüllen. Dieses Wasser ist meist sehr stark eisen- und kupferhaltig. Sollte dies der Fall sein, kommt es zu einer Wasserverfärbung - von grün über braun. Der Preisvorteil, welcher sich durch die Befüllung mit Brunnenwasser ergibt, wird durch den Mehrbedarf an Wasserpflegemitteln mehr als ausgeglichen.

## Reinigung

Eine regelmäßige Reinigung Ihrer Poolfolie erhöht deren Lebensdauer. Das auf das jeweilige Einsatzgebiet abgestimmte Reinigungsmittel erleichtert Ihnen dabei die Pflege. Reinigen Sie Ihren Poolboden regelmäßig. Verschmutzungen, Laub, etc. dienen als Nährboden für Bakterien und Algen.

### Beckenbürste kurz

Die 25 cm breite Beckenbürste wird für eine gründliche und zugleich schonende Grundreinigung der Schwimmbadauskleidung verwendet. Sollte bei keinem Poolbesitzer fehlen. Aufnahme für Teleskopstange serienmäßig.



061119PP

### Laubkescher mit verstärktem Kunststoffrahmen

Der universell für Pools, Teiche und Biotope einsetzbare Laubkescher wird für eine manuelle, gründliche Reinigung eingesetzt. Der verstärkte Kunststoffrahmen hält auch größeren Belastungen stand. Eine Aufnahme für handelsübliche Teleskopstangen ist serienmäßig.



061105PP

### Bodensauger Triangel

Die extra schwere Ausführung ermöglicht eine komfortablere und leichtere Schwimmbadreinigung gegenüber herkömmlichen Modellen, da durch die integrierten Gewichte ein Aufschwimmen des Bodensaugers verhindert wird. Der zusätzliche Kraftaufwand für das Niederdrücken des Bodensaugers bei der Reinigung entfällt. Der Bodensauger Triangel ist für alle Schwimmbadformen geeignet. Schlauchanschluss Ø 32/38 mm.



061155PP

### Teleskopstange Aluminium 3-teilig,

Gehört zur Grundausstattung jedes Poolbesitzers. Teleskopierbar von 1,20 - 3,60 m. Die Teleskopstange besteht aus hochwertigem Aluminiumrohr Ø 32 mm. Die robuste Bauweise wird durch eine massive Wandstärke von 0,8 mm erzeugt. Die 3-teilige Teleskop-Bauweise ermöglicht bei Nichtverwendung eine platzsparende Einlagerung.



061190PP

### Beckenbürste lang

Die 45 cm breite Beckenbürste wird für eine gründliche und zugleich schonende Grundreinigung der Schwimmbadauskleidung verwendet. Aufgrund der Breite ist eine schnelle Arbeitsweise möglich. Sollte bei keinem Poolbesitzer fehlen. Aufnahme für Teleskopstange serienmäßig.



061120PP

### Bodenkescher mit verstärktem Kunststoffrahmen

Der Bodenkescher ermöglicht aufgrund des tiefen Netzeinsatzes ein einfaches Aufsammeln von Laub und größeren Schmutzpartikeln. Durch die verstärkte und besonders robuste Ausführung kann dieser auch im gewerblichen Bereich eingesetzt werden. Sollte bei keinem Pool-, Teich- oder Biotopbesitzer fehlen.



061115PP

### Bodensauger Deluxe

Die extra schwere Ausführung ermöglicht eine komfortablere und leichtere Schwimmbadreinigung gegenüber herkömmlichen Modellen, da durch die integrierten Gewichte ein Aufschwimmen des Bodensaugers verhindert wird. Der zusätzliche Kraftaufwand für das Niederdrücken des Bodensaugers bei der Reinigung entfällt. Der Bodensauger De Luxe ist für alle Schwimmbadformen geeignet. Schlauchanschluss Ø 32/38 mm.



061150PP



## pH-Regulierung

Das Wichtigste bei der Wasserpflege ist ein korrekt eingestellter pH-Wert. Dies ist die Voraussetzung für eine optimale Wirkung der eingesetzten Wasserpflegetechnik.

pH-Wert sofort nach Befüllung Ihres Schwimmbeckens mit dem Chlor- und pH-Wert-Testgerät messen. Der dabei festgestellte Wert (Vergleichsmessung) sollte zwischen 7,0 und 7,4 liegen. Der pH-Wert sollte sich stets in diesem Bereich befinden. Die Messung sollte mindestens 1 – 2 x pro Woche erfolgen.

8,5	<b>Auswirkungen eines zu hohen pH-Wertes:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Starke Reduzierung der Desinfektionswirkung</li><li>• Wasser neigt zunehmend zu Kalkablagerungen und Kalkausfällungen (Trübung des Wassers)</li><li>• Augen- und Hautreizungen vermehren sich</li></ul>
8,0	
7,5	
7,4	<b>Idealer pH-Bereich für eine optimale Wasserpflege</b>
7,0	
6,5	<b>Auswirkung eines zu niedrigen pH-Wertes:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Das Wasser wird zunehmend korrosiv</li><li>• Geruchsbelästigung und Schleimhautreizungen</li></ul>
6,0	

Bei einem pH-Wert unter 7,0 – pH-Plus (pH-Heber) zugeben, bei einem pH-Wert über 7,4 – pH-Minus (pH-Senker) zugeben. Nach einstellen des pH-Wertes lassen Sie Ihre Filteranlage mindestens 24 Stunden durchlaufen, um ein optimales „Durchmischen“ zu gewährleisten.

**ACHTUNG!** Der pH-Wert wird unter anderem durch Faktoren wie Wassertemperatur, Badefrequenz, Schmutzeintrag sowie andere Umwelteinflüsse verändert.

## pH-Regulierung

### pH Minus Granulat

Säuregranulat zur pH-Wert-Senkung

Das pH Minus Granulat wird zur Senkung des pH-Wertes eingesetzt. Der pH-Wert des Wassers ist einer der wichtigsten Faktoren für eine optimale Ausnutzung der Desinfektionsmittel, welche danach benutzt werden.



0753001PD00

1,5 kg

0753005PD00

7,5 kg

### pH Plus Granulat

Alkalisches Pulver zur pH-Wert-Erhöhung

Das pH Plus Granulat erhöht und stabilisiert den pH-Wert des Schwimmbadwassers. Der pH-Wert des Wassers ist einer der wichtigsten Faktoren für eine optimale Ausnutzung der Desinfektionsmittel, welche danach benutzt werden.



0753201PD00

1 kg

0753205PD00

5 kg

### pH Minus flüssig

Flüssiges Säurekonzentrat zur pH-Wert-Senkung

pH Minus flüssig ist hochkonzentriert und wird zum Senken des pH-Wertes in Verbindung mit Dosieranlagen eingesetzt.



0753125PD00

25 kg

### pH Plus flüssig

Alkalische Lösung zur pH-Wert-Erhöhung

pH Plus flüssig ist hochkonzentriert und wird zum Heben des pH-Wertes in Verbindung mit Dosieranlagen eingesetzt.



0753325PD00

25 kg



## Desinfektion mit Sauerstoff

Eine interessante Alternative zu Chlor ist die Wasserpflege mit Aktivsauerstoff. Die Schwimmbaddesinfektion mit Sauerstoff sorgt für natürlich klares Wasser. Daher ist Sauerstoffgranulat vor allem für Problemwasser ideal. Schon wenige Stunden nach der Schockdesinfektion kann der Badebetrieb wieder aufgenommen werden.



### Sauerstoffgranulat

Granulat zur Schwimmbaddesinfektion ohne Chlor

Granulat zur schnellen Desinfektion und Oxidation von Verunreinigungen ohne Chlor. Gut lösliche Verbindung, die in wässriger Lösung Aktivsauerstoff abspaltet. Eine Umstellung von Chlor auf Aktivsauerstoff ist jederzeit möglich.



0756001PD00

1 kg

## Desinfektion mit Chlor

Keime und Bakterien finden in Ihrem Poolwasser, je höher die Temperatur ist, optimale Bedingungen vor. Zusätzlich werden Verunreinigungen durch den Badenden und aus der Umgebung eingebracht. Um diesen Einflüssen vorzubeugen, setzen wir Desinfektionsmittel auf Chlorbasis ein. Diese beseitigen Bakterien und Keime und desinfizieren Ihr Poolwasser.

Der ideale Chlorwert liegt in einem Bereich zwischen 0,3 – 0,6 mg/l. Die Messung sollte mindestens 1 x pro Woche erfolgen.

## Erstchlorierung vornehmen

### Chlorgranulat Premium

Kalkfreies und schnelllösliches Chlorgranulat, staubreduziert durch spezielle Granulierung, Anteil Aktivchlor ca. 56 %

Die Schwimmbadpflege mit Chlorprodukten ist eine der effektivsten Entkeimungen im privaten Bereich und wird seit Jahrzehnten eingesetzt. Die Produkte wirken gegen Pilze, Viren und organische Trübstoffe und lassen sich pH-neutral bei allen Wasserhärten einsetzen. Die Produkte lösen sich rückstandsfrei auf und führen zu keinen Ablagerungen und Verstopfungen im Filtersystem. Als Granulat schnelllöslich speziell für die Erstdosierung und zur Schockbehandlung eingesetzt.



0751001PD00

1 kg

0751005PD00

5 kg

### Chlorin flüssig

Desinfektion mit Hilfe von Natriumhypochlorit, kalkhemmend

Flüssiges Desinfektionsmittel auf Chlorbasis. Die Natriumhypochloritlösung besitzt eine spezielle Stabilisierung, die das Zusetzen der Dosierleitungen und Dosierventile verhindert und den Abbau des Chlorgehalts verzögert. CHLORIN flüssig eignet sich für alle gängigen automatischen Dosieranlagen.



0752925PD00

25 kg

## Laufende Desinfektion

Die Zugabe von Desinfektionsmittel sollte erst erfolgen, wenn sich der Chlorwert im unteren Bereich des empfohlenen Wertes befindet. Berücksichtigen Sie auch, dass eine einwandfreie Desinfektion bzw. ein glasklares Wasser nur in Verbindung mit einer ausreichenden Filterung bzw. auf die Wassermenge gut abgestimmten Filteranlage funktionieren kann.

### Chlortabs 20 / 200 g, organisch

Kalkfreie Chlortabletten, pH-Wert neutral, Anteil Aktivchlor ca. 56 %

Die Schwimmbadpflege mit Chlorprodukten ist eine der effektivsten Entkeimungen im privaten Bereich und wird seit Jahrzehnten eingesetzt. Die Produkte wirken gegen Pilze, Viren und organische Trübstoffe und lassen sich pH-neutral bei allen Wasserhärten einsetzen. Die Produkte lösen sich rückstandsfrei auf und führen zu keinen Ablagerungen und Verstopfungen im Filtersystem. Als 20g schnelllösliche Tabletten speziell zur einfachen Erstdosierung und als 200g langsamlösliche Tablette zur Dauerdosierung eingesetzt.



0751101PD00	Chlortabs 20 g, organisch	1 kg
0751105PD00	Chlortabs 20 g, organisch	5 kg
0752201PD00	Chlortabs 200 g, organisch	1 kg
0752205PD00	Chlortabs 200 g, organisch	5 kg

### Quattrotabs 200 g, organisch

Kombi-Produkt mit 4 Funktionen für die Schwimmbadwaspflege: Desinfektion, pH-Stabilisator, Flockung, Algeizid

Die Schwimmbadpflege mit Chlorprodukten ist eine der effektivsten Entkeimungen im privaten Bereich und wird seit Jahrzehnten eingesetzt. Die Produkte wirken gegen Pilze, Viren und organische Trübstoffe und lassen sich pH-neutral bei allen Wasserhärten einsetzen. Die Produkte lösen sich rückstandsfrei auf und führen weder zu Ablagerungen noch zu Verstopfungen im Filtersystem. Als 200g langsamlösliche Multifunktions-Tablette zur Dauerdosierung im Dosierschwimmer eingesetzt. Beim Einsatz werden gleichzeitig Chlor zur Desinfektion und gegen Algenwachstum und Aluminium zur Flockung freigesetzt. Bei stark belastetem Wasser sind ggf. Algeizid und Flockungsmittel zusätzlich beizumengen.



0752601PD00	1 kg
0752605PD00	5 kg

### Quattrotabs Premium 200 g, 2-Phasen

Schnell- und Dauerdesinfektion in einer Tablette.

Kombination aus langsam- und schnelllöslicher Chlortablette. Keimfreies Wasser durch organisches Chlor. Beeinflusst den pH-Wert nicht. Bessere Wirkung des Sandfilters durch Flockung. Vorbeugende Algenbekämpfung. Glasklare Wasserqualität.



0751501PD00	1 kg
0751505PD00	5 kg

### Total Blue 20 g, organisch

Einfache komplette Wasserpflege für Schwimmbäder mit Kartuschenfilter.

Als 20g langsamlösliche Multifunktions-Tablette zur Dauerdosierung im Dosierschwimmer für Kartuschenfilteranlagen eingesetzt. Beim Einsatz werden gleichzeitig Chlor zur Desinfektion und gegen Algenwachstum und Aquamarin-Farbstoff für ein kristallklares Wasser freigesetzt. Bei stark belastetem Wasser sind ggf. Algeizid und Flockungsmittel zusätzlich beizumengen.



0752301PD00	1 kg
0752305PD00	5 kg

## Algenverhütung

Algen sind Nährboden für Bakterien. Für ein dauerhaftes algenfreies Schwimmbadwasser ist eine Verwendung von Algeizid unbedingt anzuraten.

Bei Verwendung von Multifunktionstabletten ist eine Verwendung von Algeizid nicht notwendig, da diese Tabletten bereits Stoffe zur Verhütung von Algenwuchs integriert haben.

### Algeizid Standard

Konzentrierte und schaumfreie Algenverhütung mit Klareffekt

Hochkonzentrierte und schaumfreie Algenverhütung mit Klareffekt. Hochkonzentriertes und schaumfreies, flüssiges Algenbekämpfungsmittel mit Langzeitwirkung zur Verhütung und Abtötung vorhandener Algen. Algeizid verhindert Algenwachstum im Schwimmbad, hilft Trübstoffe zu entfernen und macht das Schwimmbadwasser klar.



0753501PD00	1 l
0753505PD00	5 l

### Algeizid Premium

Konzentrierte und schaumfreie Algenverhütung mit Klareffekt. Doppelte Wirkstoffkonzentration. Als Aktivator für Sauerstoffdesinfektion einsetzbar.

Hochkonzentrierte und schaumfreie Algenverhütung mit Klareffekt. Hochkonzentriertes und schaumfreies, flüssiges Algenbekämpfungsmittel mit Langzeitwirkung zur Verhütung und Abtötung vorhandener Algen. Algeizid verhindert Algenwachstum im Schwimmbad, hilft Trübstoffe zu entfernen und macht das Schwimmbadwasser klar.



07535C01PD00	1 l
07535C05PD00	5 l

## Einwinterung

Wenn das Wasser in Ihrem Pool nur abgesenkt und das Pool nicht komplett abgebaut wird, empfehlen wir eine Einwinterung erst vorzunehmen, wenn sich die Wassertemperatur bereits unter 12°C befindet. Oberhalb dieses Temperaturbereiches sollte die Filterpumpe regelmäßig laufen bzw. die Wasserpflege wie während der Poolsaison durchgeführt werden (pH-Wert, Chlor Wert). Bei nicht beachten können sich sonst bereits vor den Wintermonaten die ersten Algen bilden. Ob Ihr Pool während des Winters aufgebaut bleiben darf entnehmen Sie bitte der jeweiligen Bedienungsanleitung. Nach dem Absenken des Wasserstandes empfehlen wir die Zugabe eines Winterpflegemittels.

### Winterpflegemittel

Überwinterungskonzentrat für Freibäder - schaumfrei

Der Einsatz des Winterpflegemittels erleichtert Ihnen die Inbetriebnahme Ihres Schwimmbeckens im Frühjahr. Der Einsatz dieses Wirkstoffes nach der Badesaison verhindert ein starkes Anhaften von Kalk- und Schmutzablagerungen sowie gegen Algenwachstum außerhalb der Badezeit ohne den Einsatz einer Filteranlage. Im Frühjahr können Sie das Schwimmbecken nach einer Grundreinigung wieder in Betrieb nehmen.



0753701PD00	1 l
0753705PD00	5 l

## Flockmittel Premium flüssig

Flüssiger Trübungsentferner für Sandfilter

Mit Hilfe von Flockungsmitteln werden Schwebeteilchen (Trübungsverursacher) im Wasser zu einer größeren Flocke verbunden. Durch die Größenänderung kann der Filter diese Verunreinigungen im Sand zurückhalten und beim nächsten Rückspülvorgang aus dem System entfernen. Zusätzlich kann das Flockungsmittel flüssig den Sand im Filtersystem anscharfen und somit das Wasser besser ausfiltern. Der Einsatz von Flockungsmittel flüssig ist für Kartuschenfilteranlagen nicht geeignet, da dadurch die bereits kleinen Poren der Kartusche vollkommen geschlossen würden und damit die Filteranlage zu einem Stillstand käme.



0754301PD00

1 l

07543A25PD00

25 kg

## Flockkartusche Premium

mit Algenprophylaxe. Reduziert Metall-Ionen

Mit Hilfe von Flockungsmitteln werden Schwebeteilchen (Trübungsverursacher) im Wasser zu einer größeren Flocke verbunden. Durch die Größenänderung kann der Filter diese Verunreinigungen im Sand zurückhalten und beim nächsten Rückspülvorgang aus dem System entfernen. Dieses Produkt ist für Kartuschenfilteranlagen NICHT geeignet. Durch das in der Kartusche enthaltene Lanthan werden dem Beckenwasser zuverlässig Phosphate entzogen, welche maßgeblich für das Algenwachstum verantwortlich sind. Weiterhin bindet und entfernt Lanthan Metall-Ionen, welche für Verfärbungen von Schwimmbecken (Folien, Leitern, etc.) mit verantwortlich sind.



0754101PD00

8 x 125g (1kg)

## Chlorstabilisat

Bessere Ausnutzung des Chlors durch CHLORSTABILISAT, der Chlorverbrauch wird wesentlich gesenkt.

Der Verlust von ungenutztem Chlor im Wasser durch Sonneneinstrahlung und erhöhte Wassertemperatur kann sehr hoch sein. Durch die bessere Ausnutzung des Chlors durch Chlorstabilisat geht der Chlorverbrauch wesentlich zurück. Desgleichen vermindert sich der unangenehme Chlorgeruch. Chlorstabilisat greift Wirkstoffe nicht an und ist unbegrenzt lagerfähig. Chlorstabilisat wird nicht verbraucht, dadurch muss nur das Frischwasser nachdosiert werden.



0755601PD00

1 l

## Hartes Wasser

Je härter das Wasser, desto größer ist die Gefahr von Kalkablagerungen, Kalkausfällungen und Trübungen in Ihrem Pool. Eine Zugabe von Härtestabilisator bei Saisonbeginn verhindert diese negativen Auswirkungen.

## Härtestabilisator

Flüssiger Härtestabilisator zur Reduzierung von Kalkausfällungen und Kalkablagerungen in Becken und Umwälzsystemen. Die Bildung von Wassertrübungen wird verhindert und vorhandene Metallionen werden gebunden.



0755301PD00

1 l

## Metall Ex

Entfernt Metalle und Metallablagerungen aus dem Wasser

Metalle gehören zu fast jedem Wasser in mehr oder weniger starken Ausprägungen dazu. Eine Vielzahl der Metalle führen im Becken entweder zu Trübungen des Wassers oder zu Ablagerungen an den Einbauteilen. Mit METALL-EX können Sie einen großen Teil dieser metallischen Teile aus dem Beckenwasser binden und mit Hilfe der Filteranlage entfernen. Der Einsatz kann solange fortgesetzt werden, bis Ihr Beckenwasser kristallklar ist.



0755401PD00



## Was ist zu tun bei ...

Problem	trübes, schmutziges Wasser
Ursache	gestörte Filterfunktion, zu viele organische Belastungsstoffe
Lösung	Filteranlage rückspülen. Falls die Filteranlage verkalkt ist, einen sauren Filterreiniger verwenden. Ist die Filteranlage in Ordnung, Stoßchlorung vornehmen, d.h. den Chlorgehalt des Beckenwassers kurzfristig auf bis 3 mg/l anheben. Der Zusatz von Flockungsmittel zur Filteranschärfung empfiehlt sich als zusätzliche Maßnahme (ACHTUNG ! bei Kartuschenfilteranlagen verboten). Filteranlage gründlich rückspülen. Kartuschenfilter reinigen oder durch einen Neuen ersetzen.
Problem	milchiges Wasser
Ursache	Kalk ist ausgefallen, nicht abgefilterte Flockpartikel
Lösung	pH-Wert auf 7,2 (durch Zugabe von pH-Plus od. pH-Minus) einstellen. Bei Vorliegen ausgeflockter Flockungsmittel die Umwälzanlage abstellen und nach etwa 10-12 Stunden die am Boden abgelagerten Flocken mit dem Bodensauger aufnehmen. Kalkausfällungen im Beckenwasser (Trübungen, schimmernder weißer Belag auf der Wasseroberfläche etc.) verschwinden meist kurze Zeit nach Einstellung des pH-Wertes auf 7,2 und durch die Zugabe eines Flockungsmittels (bei laufender Filteranlage ACHTUNG ! bei Kartuschenfilteranlagen verboten). Filteranlage gründlich rückspülen. Kartuschenfilter reinigen oder durch einen Neuen ersetzen.
Problem	grünes Wasser, Algenansätze, glitschige Wände
Ursache	zu wenig Desinfektionsmittel im Wasser, Algenwachstum
Lösung	Den pH-Wert auf 7,2 einstellen. Filteranlage während der ersten 1-2 Tage andauernd laufen lassen. Bei Desinfektion mit Chlor: Abgestorbene Algensätze von den Beckenwänden abwischen und vom Boden mit der Beckenbürste und einem Absauggerät aufnehmen. Stoßchlorung vornehmen, d.h. den Chlorgehalt des Beckenwassers auf 3 mg/l anheben. Zu empfehlen ist auch die Anwendung von Algenschutz. Filteranlage gründlich rückspülen. Das zugegebene Chlor hat sich nach einigen Tagen abgebaut. Filteranlage gründlich rückspülen. Ist das Wasser nach 1-2 Tagen immer noch nicht klar, Vorgang wiederholen. Bei einer Kartuschenfilteranlage, Kartusche regelmäßig reinigen, eventuell ersetzen.
Problem	braunes Wasser
Ursache	Eisenablagerungen im Wasser
Lösung	Den pH-Wert auf 7,2 durch Zugabe eines pH-Wert Regulierungsmittels einstellen. Flockungsmittel zugeben, (ACHTUNG! bei Kartuschenfilteranlagen verboten) Filterlaufzeit verlängern, Filteranlage gründlich rückspülen. Bei einer Kartuschenfilteranlage, Kartusche regelmäßig reinigen, eventuell ersetzen.
Problem	unangenehmer Geruch
Ursache	zu geringe Chlordosierung, nicht abgebaute organische Substanzen
Lösung	Den pH-Wert auf 7,2 durch Zugabe eines pH-Wert-Regulierungsmittels einstellen. Nach einer Stoßchlorung verschwindet dieser Geruch nach kurzer Zeit.
Problem	Haut- und Augenreizungen
Ursache	gestörte Filterfunktion, zu viele organische Belastungsstoffe
Lösung	nicht abgebaute organische Substanzen, zu hoher pH-Wert, geringe Chlordosierung Lösung: Der pH-Wert ist auf 7,2 durch Zugabe eines pH-Wert-Regulierungsmittels einzustellen. Falls zu wenig Chlor im Wasser vorhanden ist, den Chlorgehalt erhöhen. Durch zu hohen Chlorgehalt Zugabe verringern.

## Berechnung des Beckenvolumens

Um die Wasserpflegemittel richtig dosieren zu können, müssen Sie wissen wieviel m<sup>3</sup> Wasser Ihr Schwimmbad fasst. Je nach Beckenform lässt sich dies wie folgt rechnerisch feststellen:



### Rechteckbecken

Länge (m) x Breite (m) x Tiefe (m) = Beckeninhalt (m<sup>3</sup>)



### Rundbecken

Durchmesser (m) x Durchmesser (m) x Tiefe (m) x 0,78 = Beckeninhalt (m<sup>3</sup>)



### Ovalformbecken

Länge (m) x Breite (m) x Tiefe (m) x 0,89 = Beckeninhalt (m<sup>3</sup>)



### Achtformbecken

Länge (m) x Breite (m) x Tiefe (m) x 0,85 = Beckeninhalt (m<sup>3</sup>)

oder Sie benutzen unseren online Wasserrechner unter:  
[www.pool-professional.at/poolpflege](http://www.pool-professional.at/poolpflege)

## Ihre Sicherheit ist uns ein Anliegen

### ZUR SORGFÄLTIGEN BEACHTUNG DER PRODUKTE!

Diese Pflegemittel sind höchst konzentriert und wie Sie sehen, noch in unglaublicher Verdünnung wirksam. Als Konzentrate im Lieferzustand sind sie daher mit Vorsicht handzuhaben. Bewahren Sie sie stets unter Verschluss und für Kinder unzugänglich auf. Beachten Sie sorgfältig die Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge, die auf dem Produktetikett aufgedruckt sind. Dann haben Sie stets Freude an einem kristallklaren Wasser.

Schwimmbad-Pflegemittel dürfen niemals direkt miteinander gemischt werden!

Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen.

Weitere Informationen wie Dosierungsrechner, Gebrauchsanweisungen der Produkte und Sicherheitsdatenblätter finden Sie im Internet unter: <http://www.pool-professional.at/poolpflege>



Steinbach VertriebsgmbH  
Aistingerstraße 2  
4311 Schwertberg  
AUSTRIA

+43 7262 61 431-860  
[www.pool-professional.at](http://www.pool-professional.at)  
[poolprofessional@steinbach.at](mailto:poolprofessional@steinbach.at)

