



spaBALANCER

the natural way

Chlorfreie und biologische Wasserpflegeprodukte für Ihren Whirlpool, Swim Spa und Ihren Softub

SpaBalancer ist die Innovation, mit der Sie das Wasser in Ihrem Whirlpool klar, sauber und geruchsfrei halten – komplett biologisch und chlorfrei.

Durch SpaBalancer ist Ihr Whirlpoolwasser besonders weich und Ihre Haut wird nicht mehr gereizt. Damit gehören auch Hautirritationen der Vergangenheit an: Ihre Haut behält ihren natürlichen Säureschutzmantel und trocknet nicht mehr aus. Selbst mit empfindlicher Haut oder mit Neurodermitis können Sie Ihren Whirlpool jetzt wieder genießen.

SpaBalancer verändert den vorhandenen Kalk im Wasser und schützt so die Technik Ihres Whirlpools. Dadurch erhöht sich die Lebensdauer Ihres Whirlpools erheblich und kann Sie vor teuren Reparaturen verkalkter Pumpen und korrodierter Heizungen bewahren. Auch die Kissen und die Isolierabdeckung Ihres Whirlpools werden eine viel längere Lebensdauer haben, da sie nicht mehr den aggressiven Dämpfen der Desinfektionsmittel ausgesetzt sind.

Statt alle zwei bis vier Monate Ihr Whirlpoolwasser auszutauschen, können Sie das Wasser mit SpaBalancer viel länger nutzen. So schonen Sie die Umwelt und sparen zugleich Energie und Geld.

Die Vorteile von SpaBalancer:

- Extrem einfache Wasserpflege: ein Messbecher pro Woche.
- SpaBalancer erhält den natürlichen pH-Wert des Wassers und funktioniert bei jedem pH-Wert.
- Funktioniert bei jeder Wasserhärte.
- Das Whirlpoolwasser ist geruchsfrei.
- Keine Kalk- und Schmutzablagerungen oberhalb der Wasserlinie mehr.
- Nie mehr eincremen: Das Wasser ist angenehm weich und hautfreundlich.
- Keine Hautprobleme: kein Kratzen, kein Jucken, kein Spannen. Auch bei Neurodermitis können Sie Ihren Whirlpool genießen.
- Keine roten oder entzündeten Augen mehr.
- Keine Atemprobleme.
- Kein Abduschen des üblichen Chlorgeruchs nach dem Whirlpoolbad.
- Kissen, Isolierabdeckung und Kunststoffschale des Whirlpools werden nicht mehr angegriffen.
- Kein häufiger Wasserwechsel mehr nötig: Wasserwechsel nur ein Mal im Jahr.
- Bei Nichtbenutzung (z. B. Urlaub) bleibt das Wasser über vier Wochen kristallklar – ohne Zugabe von SpaBalancer in dieser Zeit.

Wasserpflege mit SpaBalancer

Neubefüllung

- 1) Nach der Neubefüllung zuerst SpaBalancer SoftWater einfüllen. Je nach Härte des Wassers zwischen 150 ml und 250 ml / 1.000 Liter.
- 2) Optional: Bei sehr hartem Wasser ist die Befüllung zusätzlich mit dem SpaBalancer SoftWater Filter empfehlenswert.
- 3) Danach SpaBalancer und Ultrashock nach Tabelle - Tag 1 Ultrashock, Tag 2 SpaBalancer einfüllen

SpaBalancer und Ultrashock nicht zusammen einfüllen. Immer am ersten Tag Ultrashock und einen Tag später SpaBalancer einfüllen. Bei der Zugabe von SpaBalancer kann sich das Wasser eintrüben. Diese Eintrübung ist normalerweise am nächsten Tag verschwunden.

Wöchentliche Dosierung

Zugabe von SpaBalancer und Ultrashock nach Tabelle

Wasserpflege- anleitung	Whirlpool								Schwimmspa	
	160 x 200 cm ca. 800 Liter		200 x 200 cm ca. 1000 Liter		220 x 220 cm ca. 1200 Liter		235 x 235 cm ca. 1800 Liter		450 x 240 cm ca. 8000 Liter	
	SB	US	SB	US	SB	US	SB	US	SB	US
nach Befüllung	80	50	100	60	120	70	160	100	500	200
nach 1 Woche	50	40	60	40	70	50	80	60	100	100
nach 2 Wochen	40	30	50	30	60	40	70	50	100	100
nach 3 Wochen	40	20	40	20	50	30	60	40	100	100
nach 4 Wochen	40	20	40	20	50	20	60	30	100	100
pro Woche	40	0-20	40	0-20	50	0-20	50	0-20	100	100

Die Mengen sind in ml – Kann nach Bedarf erhöht oder gesenkt werden. Grundlage ist Benutzung 4 x pro Woche mit 2 Personen. SpaBalancer vor Verwendung gut schütteln. | Ultrashock verliert pro Monat ca. 8% Leistung. Menge ggfls. angleichen. | Filter in den ersten beiden Wochen 2 x in der Woche mit Filterreiniger reinigen. Danach alle 1 bis 2 Wochen. Filterdauer pro Tag mindestens 6 Stunden.

Softub und aufblasbare Whirlpools

Neubefüllung

- 1) Nach Befüllung 60 ml Ultrashock in das Wasser geben.
- 2) Am nächsten Tag 100 ml SpaBalancer in das Wasser geben. Sie können den Whirlpool nach der Zugabe von SpaBalancer sofort benutzen.

Wöchentliche Dosierung: 40 ml SpaBalancer und 50 ml Ultrashock.

Da die Filterung des Softub bei warmen Wetter reduziert wird, kann es nötig sein, die Menge an Ultrashock zu erhöhen. Geben Sie dann zweimal pro Woche 40 ml Ultrashock in das Wasser. SpaBalancer und Ultrashock nicht zusammen einfüllen. Immer am ersten Tag Ultrashock und einen Tag später SpaBalancer einfüllen.

Die angegebenen Mengen können nach Bedarf erhöht oder gesenkt werden. Grundlage ist die Benutzung

4 x pro Woche mit 2 Personen. SpaBalancer vor Verwendung gut schütteln. Ultrashock verliert pro Monat 8% Leistung. Menge ggfls. angleichen.

Filterreinigung

Die Filter sollten in den ersten zwei Wochen zwei mal wöchentlich gereinigt werden. Danach je nach Bedarf. Mindestens jedoch alle zwei Wochen. Sie benötigen einen 2ten Filter zum Wechseln.

- 1) Filter in ein passendes Gefäß legen und Ersatzfilter in den Pool einsetzen.
- 2) 100 ml Filterreiniger auf 10 Liter Wasser einfüllen. Der Filter muss vom Wasser bedeckt sein.
- 3) Den Filter eine Nacht in der Reinigungslösung liegen lassen.
- 4) Den Filter gründlich ausspülen. Verbleibende Reste des Filterreinigers können im Whirlpool zu Schaumbildung führen.
- 5) Optional (für beste Reinigung): 25 ml Ultrashock auf 10 Liter Wasser. Filter eine Nacht in diese Flüssigkeit einlegen. Danach gründlich ausspülen.

Wie wirkt SpaBalancer?

SpaBalancer ist eine einzigartige Mischung aus natürlichen Mineralien und pflanzlichen Stoffen. Es kapselt Fremdstoffe im Wasser auf der Molekularebene ein. Schädliche Bakterien werden von ihren Nährstoffen getrennt und vermehren sich nicht mehr. Die eingekapselten Schmutzstoffe werden durch die Filter entfernt. Der Aufbau von Biofilmen wird unterbunden.

Nicht nur Verunreinigungen, sondern auch im Wasser gelöste Stoffe wie z. B. Kalzium, Eisen, Kupfer und Mangan werden von SpaBalancer erkannt. Durch die einzigartige Wirkformel werden auch sie eingekapselt und herausgefiltert. Auch Fette, Öle und Harnstoffe werden auf diese Weise unschädlich gemacht und entfernt. Das Wasser nimmt eine quellwassergleiche Qualität an: Es ist kristallklar, geruchsfrei und angenehm weich zur Haut.

Was ist SpaBalancer UltraShock?

UltraShock ist ein Reiniger auf Basis von C2Oxid. Er ist fünf mal stärker als Chlor. UltraShock tötet zuverlässig Keime, Bakterien und Legionellen ab. Ultrashock löst Biofilme auf. Es zerstört Aromamoleküle und damit unangenehmen Geruch.

SpaBalancer Soft Water

Soft Water verhindert zuverlässig Kalkablagerungen in Ihrem Whirlpool.

Anwendung: Vor Gebrauch gründlich schütteln.

Geben Sie nach der Befüllung des Whirlpools 150 ml Soft Water in 1000 Liter Wasser. Bei hartem Wasser können Sie die Menge bis auf 250 ml / 1000 Liter Wasser erhöhen.

SpaBalancer Soft Water Filter

Hartes, stark kalkhaltiges Wasser ist nicht gut für Ihren Whirlpool: Kalkablagerungen können sich bei pH-Werten über 8,5 an den Wänden Ihres Whirlpools absetzen und auch die Filter Ihres Whirlpools verstopfen. Kalk kann sich auf der Heizung ablagern und damit die Lebensdauer der Heizung beeinträchtigen. Kalk kann auch zu Flockenbildung im Wasser führen.

Unser Soft Water Filter wandelt unnötiges Kalzium und Magnesium mittels Ionenaustausch zu Natrium um. Nach diesem Prozess erhält Ihr Wasser eine mineralwassergleiche Qualität.

Ab einer Kalziumhärte von 400 ppm sollten Sie den Soft Water Filter einsetzen. Sie können die Wasserhärte mit den Test Stripes messen.

Die Anwendung ist sehr einfach: Schließen Sie den Soft Water Filter an den Gartenschlauch an und füllen Sie langsam den Whirlpool. Je langsamer Sie den Whirlpool füllen, desto weicher wird das Wasser.

Der Soft Water Filter ist ausreichend für 30000 Liter Wasser. Wichtig nach Gebrauch: Der Soft Water Filter darf nicht austrocknen. Verschließen Sie ihn bei Nichtgebrauch mit den Endkappen. Bei erneuter Verwendung die ersten Liter in den Abfluss gießen. Sie können verfärbt sein.

SpaBalancer Filter Clean Classic

Moderne Kartuschen-Filter bestehen aus einem Spezialvlies, das Millionen kleinster Durchlässe besitzt. In diesen Durchlässen verfängt sich der Schmutz und wird so zurückgehalten. Bei einer unsachgemäßen Reinigung setzen sich im Vlies Bakterien fest und bilden einen Biofilm, der sie schützt. Zusätzliche Fette, Öle und Hautschuppen bilden die Nahrungsgrundlage für die Bakterien. Dann wird der Filter zum Wasserverschmutzer. Verunreinigte Filter verursachen zudem einen höheren Stromverbrauch der Filterpumpe und verkürzen die Lebenszeit der Filterpumpe.

Aus diesen Gründen ist es wichtig, die Filter regelmäßig gründlich zu reinigen: Filter Clean Classic löst organische Verschmutzungen, Fette und Öle aus dem Filtervlies.

Reinigen Sie die Filter alle zwei bis drei Wochen (in der Anfangszeit mit SpaBalancer kann auch eine wöchentliche Reinigung nötig sein) und verwenden Sie während der Reinigungszeit einen zweiten Satz Filter. Hierzu legen Sie die Filter in einen Behälter und geben Sie 100 ml bis 200 ml Filter Clean Classic hinzu und füllen Sie ihn mit Wasser auf, bis die Filter bedeckt sind. Je höher die Konzentration des Filter Clean Classic, desto besser die Reinigungswirkung. Die Menge des Filter Clean Classic ist abhängig von der Verschmutzung. Lassen Sie die Filter 12 Stunden in dem Behälter mit Filter Clean Classic.

...>

Danach entnehmen Sie die Filter und spülen sie gründlich mit einem Wasserschlauch aus. Empfehlenswert dafür ist die Filterbrause Filter Cleaner.

Tauschen Sie Ihre Filter alle zwei Jahre aus. Das Filtervlies verliert seine Filterwirkung im Lauf der Zeit. Selbst gut aussehende Filter können dann nur eine schlechte Filterleistung erbringen.

SpaBalancer Filter Clean Natural

- Komplette aus pflanzlichen Wirkstoffen
- Schont die Umwelt und die Filter
- Entfernt zuverlässig Schmutz und Fette
- Schäumt nicht

Verwendung und Dosierung wie bei Filter Clean Classic.

SpaBalancer Instant Filter Clean

Instant Filter Clean ist ein gebrauchsfertiger Filterreiniger zum einsprühen. Er ist für die schnelle Reinigung der Filter zwischendurch gedacht. Entnehmen Sie den Filter und sprühen Sie ihn gründlich mit Instant Filter Clean ein. Lassen Sie den Filterreiniger mindestens 15 Minuten einwirken. Spülen Sie ihn danach gründlich aus und setzen Sie den Filter wieder in den Whirlpool ein.

Instant Filter Clean ist in der Reinigungswirkung schwächer als Filter Clean. Es sollte daher nur gelegentlich für eine schnelle Filterreinigung eingesetzt werden.

SpaBalancer System Flush

System Flush ist ein hoch wirksamer Rohrreiniger für die empfohlene jährliche Reinigung der Rohrleitungen. In jedem Whirlpool befinden sich viele Meter Rohrleitungen. Durch unterschiedliches Strömungsverhalten können sich in den Rohren Schmutzablagerungen und Biofilm absetzen. Daher ist es empfehlenswert, einmal im Jahr die Rohrleitungen gründlich zu reinigen.

Für diese Intensivreinigung der Whirlpool-Rohrleitungen wurde System Flush entwickelt:

- Es entfernt Biofilm sehr schnell und aggressiv.
- Es entfernt Kalziumablagerungen.
- Es entfernt Fette und Öle.

Eine Flasche System Flush reicht für einen Whirlpool mit 1500 Liter Wassereinhalten. In besonders schwierigen Fällen (z. B. bei älteren, gebrauchten Whirlpools) kann man auch die doppelte Menge verwenden.

Anwendung:

1. Entfernen Sie die Filter.
2. Schütteln Sie die Flasche gut durch.
3. Starten Sie alle Pumpen und gießen Sie die Flasche System Flush in das Wasser.
4. Lassen Sie System Flush über Nacht einwirken. System Flush schäumt stark. Schalten Sie die Sicherungen für den Whirlpool aus, damit die Pumpen nachts nicht laufen.
5. Lassen Sie die Pumpen am nächsten Tag noch einmal 20 Minuten laufen.
6. Entleeren Sie den Whirlpool.
7. Spülen Sie die Rohrleitungen gründlich über die Düsen mit einem Gartenschlauch.
8. Füllen Sie den Whirlpool mit frischem Wasser

SpaBalancer Anti Foam Schaum Entferner

Anti Foam wurde speziell für die Verwendung in Whirlpools entwickelt. Er beseitigt Schaum äußerst effektiv. Anti Foam enthält keine gesundheitsschädlichen Bestandteile. Alle verwendeten Bestandteile sind für den Gebrauch in Lebensmitteln zugelassen.

Verwendung: Vor Gebrauch gründlich schütteln. Ca. 10 ml (3 Teelöffel) Anti Foam in das Wasser geben. Bei Bedarf wiederholen. Anti Form beseitigt nicht die Ursachen des Schaums. Es muss daher wiederholt bei Schaumbildung verwendet werden.

SpaBalancer Clean & Refresh

Clean & Refresh ist ein milder Reiniger für die Kissen, die Unterseite der Isolierabdeckung und für die Acryloberfläche des Whirlpools. Er entfernt Schmutz und die damit verbundenen Gerüche. Die Gerüche werden durch einen pflanzlichen Wirkstoff neutralisiert. Sprühen Sie Clean & Refresh auf die zu reinigenden Stellen und lassen Sie es für ein paar Minuten einwirken. Spülen Sie es dann mit Wasser ab.

Probleme mit dem Wasser?

Erste Hilfe Anleitung für Ihren Whirlpool.

1) Generell bei Problemen

Zuerst die Filterung kontrollieren.

- Filtert der Whirlpool mindestens 6 Stunden am Tag?
- Sind die Filter nicht älter als 1 Jahr?
- Sind es Markenfilter mit Filtervlies oder Papierfilter? Ggf. den Verkäufer fragen. Die Filter sollten von Darlly, Pleatco, Magnum, Unicef oder Filbur sein. Papierfilter lassen sich schlecht reinigen und verstopfen.
- Sind als Filter „Einmal“ Filter eingesetzt? Sie sind zu erkennen an der „harten schwammähnlichen Konsistenz“. Diese Filter wenn möglich gegen normale Vliesfilter austauschen da sie sich schlecht reinigen lassen.

2) Filterreinigung

- Werden die Filter 1 x pro Woche gereinigt?
Empfohlene Reinigung: 1 Nacht in Filterreiniger (mind. 100 ml auf 10 Liter Wasser) „Filter Clean Classic“ oder „Filter Clean Natural“ einlegen. Gründlich mit der Filterreinigungsbrause reinigen. Danach eine Nacht in „Ultrashock“ einlegen (25 ml auf 10 Liter Wasser).

3) Muffig oder unangenehm riechendes Wasser – Ursachen:

- Einkapselte Fremdstoffe die durch ungenügende Filterung oder schmutzige Filter im Wasser verbleiben.
- Zu viele Ablagerungen in den Rohrleitungen. Dadurch Überlastung von SpaBalancer.
- Unterseite oder Innenteile der Isolierabdeckung riechen muffig.

Lösungen

- Filter und Filterreinigung kontrollieren
- Dosierung von SpaBalancer erhöhen.
- Die Zugabemengen von Ultrashock erhöhen. Empfohlen 2 bis 3 mal pro Woche pro 1.000 Liter Wasserinhalt ca. 30 ml Ultrashock in das Wasser geben. Das Ultrashock zerstört die Schmutzstoffe. Die angegebene Menge kann höher oder auch niedriger angesetzt werden. Solange das Wasser klar und geruchsfrei ist. Wenn das Wasser in Ordnung bleibt, dann die Zugabemengen langsam reduzieren. Falls nach zwei bis drei Wochen das Wasser nicht in Ordnung ist unbedingt eine Grundreinigung des Whirlpools durchführen.
- Isolierabdeckung am Reißverschluss öffnen und von innen kontrollieren. Isolierabdeckung und Wannenrand mit „Clean & Refresh“ einsprühen und mit einem Schwamm reinigen.

4) Sandiger oder kreidiger Belag auf der Wannenoberfläche. – Ursache: Kalk

Lösungen

- Zur Entfernung des Belages den pH-Wert des Wassers mit handelsüblichem pH Minus Granulat auf ca. 5,0 senken. Nach ein bis zwei Tagen hat das Wasser den Kalk wieder aufgelöst und aufgenommen. Danach den pH-Wert wieder auf 7,0 mit handelsüblichem pH Plus Granulat anheben. Unbedingt beachten: Den pH-Wert nur in kleinen Schritten heben und senken.
- Zur Vermeidung weiterer Kalkausfällungen dem Wasser „Soft Water“ hinzugeben.
- Bei sehr hartem Wasser den Whirlpool mit „Soft Water Filter“ befüllen.

5) Gelartiger bzw. schleimiger Belag auf der Wannenoberfläche – Ursache:

Es befindet sich zuviel eingekapselter Schmutz im Wasser.

Lösungen

- Filterung kontrollieren und ggfls. in Ordnung bringen
- Dosierung von SpaBalancer erhöhen.
- Ca. 40 ml Ultrashock per 1000 Liter Inhalt in das Wasser geben. Falls das nicht ausreicht, den Vorgang in den darauf folgenden Tagen wiederholen bis der Belag weg ist.
- Falls Ultrashock nicht ausreicht oder der Belag wieder zurück kehrt, dann eine Grundreinigung durchführen.

6) Flocken im Wasser – Ursache:

SpaBalancer legt sich über vorhandene Ablagerungen die an den Rohrleitungswänden haften. Dabei kann sich ein relativ dicker Belag bilden. Infolge der Wasserströmung kann dieser Belag aufreißen und abreißen. Dadurch kommen die Flocken in den Pool.

Beseitigung: Ist chemisch nicht möglich. Die Flocken müssen mechanisch aus dem Wasser geholt werden. Das Wasser ist durch die Flocken nicht verschmutzt und kann genutzt werden. Empfohlen wird beim jährlichem Wasserwechsel die Verwendung von Systemflush um die Rohrleitungen zu säubern. Außerdem sollte gelegentlich Ultrashock in das Wasser gegeben werden um Belägen vorzubeugen.

7) Trübes Wasser – Ursachen:

- Ungenügende Filterung
- Verursacht durch SpaBalancer wenn es auf Schmutz im Wasser trifft. Die Eintrübung sollte spätestens am dritten Tag verschwunden sein.

Lösungen

- Filterung verbessern.
- Dosierung von SpaBalancer erhöhen.
- Zugabemenge an Ultrashock erhöhen

8) Grünes Wasser

Wenn Wasser mit SpaBalancer behandelt wird, nimmt es seine natürliche Farbe wieder an. Diese Farbe ist grün. Wenn das Wasser also leicht hellgrün ist, dann kann es einfach seine natürliche Farbe sein. Chloriertes Wasser ist blau. Sollte das Wasser aber dunkelgrün werden und stumpf bis trüb erscheinen und Schaum entsteht, dann ist das Wasser verschmutzt.

Lösungen

- Filterung überprüfen und ggfls. in Ordnung bringen
- Dosierung von SpaBalancer erhöhen.
- Ca. 40 ml Ultrashock per 1000 Liter Inhalt in das Wasser geben. Falls das nicht ausreicht, den Vorgang in den darauf folgenden Tagen wiederholen bis das Wasser wieder in Ordnung ist.
- Falls das alles nichts hilft, dann Grundreinigung des Whirlpools durchführen.

9) Schaum – Ursachen

- Wasser ist zu weich (erkennbar daran das der Schaum nach Ausschalten der Pumpen sofort verschwindet)
- Reste vom Filterreiniger im Wasser
- Reste vom Waschmittel aus den Badesachen im Wasser
- Reste von Cremes oder anderen Kosmetika im Wasser
- ungenügende Reinigung des Wassers (in diesem Fall ist das Wasser auch trüb)

Lösungen

Man kann Schaum mit AntiFoam unterdrücken. Das funktioniert nur für ein bis zwei Tage. Man muss die Ursache des Schaums herausfinden und beseitigen. Um den Schaum schnell und effektiv los zu werden sollte man das Wasser wechseln.

Grundreinigung des Whirlpools

Eine Flasche System Flush reicht für einen Whirlpool mit 1.500 Liter Wasserinhalt. In besonders schwierigen Fällen kann man auch die doppelte Menge verwenden.

Anwendung:

1. Entfernen Sie die Filter.
2. Schütteln Sie die Flasche gut durch.
3. Starten Sie alle Pumpen und gießen Sie die Flasche System Flush in das Wasser.
4. Lassen Sie System Flush über Nacht einwirken.
5. Lassen Sie die Pumpen am nächsten Tag noch einmal 20 Minuten laufen.
6. Entleeren Sie den Whirlpool.
7. Spülen Sie die Rohrleitungen gründlich über die Düsen mit einem Gartenschlauch.
8. Füllen Sie den Whirlpool mit frischem Wasser.
9. Um sicher zu sein, das alle ausgelösten Biofilme und Bakterien zuverlässig abgetötet werden, geben Sie in das frische Wasser 150 ml / 1.000 Liter Ultrashock. Lassen Sie das Ultrashock eine Nacht einwirken und entleeren Sie am nächsten Tag den Whirlpool.

Achtung: SystemFlush schäumt sehr stark. Schalten Sie daher über Nacht die Sicherungen des Whirlpools aus.

Bei Problemen helfen wir Ihnen gerne weiter.

Schicken Sie uns eine Mail an help@spabalancer.com
Beschreiben Sie uns genau was das Problem ist und was Sie bisher gemacht haben. Sagen Sie uns auch, welchen Whirlpool Sie haben und wie alt er ist.

Produktübersicht

SpaBalancer

Das Wasserpflegemittel

SpaBalancer UltraShock

Die Schockbehandlung für schwierige Situationen

SpaBalancer Soft Water

Verhindert Kalkausfällungen

SpaBalancer Soft Water Filter

Macht zu hartes Wasser weich

SpaBalancer Filter Clean Classic

Der Filterreiniger

SpaBalancer Filter Clean Natural

Der Filterreiniger auf pflanzlicher Basis

SpaBalancer Instant Filter Clean

Der Filterreiniger zum Einsprühen

SpaBalancer System Flush

Der Rohrreiniger

SpaBalancer Anti Foam

Entfernt Schaum

SpaBalancer Clean & Refresh

Der Reiniger für Acryl, Kissen und Isolierabdeckung

