

 **swim & fun**
scandinavia



   **Pool
Handbok**

Kemi och tillbehör

Pool Handbok

Kemi och tillbehör

Innehållsförteckning

Om Swim & Fun Scandinavia	3
Färgkodssystemet - 5 enkla vårdsteg.....	4
Step 1: pH reglering	5
Step 2: Desinfektion	6
Step 2A: Chock desinfektion, klor	7
Step 2A: Chock desinfektion, klorfri	8
Step 2B: Regelbunden desinfektion, klor.....	9
Step 2B: Regelbunden desinfektion, klorfri.....	10
Step 3: KlarPool, förebygger beläggningar	11
Step 4: Flockning, gör oklart poolvatten klart igen.	12
Multiprodukter	
Saness Minipool till små badbassänger	13
EasyPool Allt-i-ett vattenvård dispenser.....	14
MultiKlor tabletter 200g	15
MultiMate tabletter 250g.....	16
Rengöring och underhåll.....	17
Uppgradering till externt sandfilter.....	18
Filterballs istället för eller patronfilter	19
Produktregister och alfabetisk lista.....	20

Den rätta nordiska samarbetspartnern för trädgårdspooler och tillbehör

Swim & Fun Scandinavia är ett väletablerat företag med filialer i hela Skandinavien. Företaget grundades i 2006 och tecknas av ett mycket erfaret team av specialister med många års erfarenhet i branschen. Swim & Fun är idag marknadsledande i Norden inom familjesegmentet i poolkategorin med en fördelaktig prisbild.

Målgruppen är barnfamiljer med egen trädgård. Det primära produktfokus är att hitta den rätta sammansättningen av poollösningar som tilltalar barnfamiljer - och som de har råd att köpa.

Det är Swim & Fun's målsättning att alltid vara på framkant med utvecklingen av nya, prisriktiga och innovativa koncept inom trädgårdspooler. Alla Swim & Fun's produkter levereras i snygga färgförpackningar. Det medföljer alltid manualer på alla nordiska språk.

På följande sidor går vi igenom hur du som förhandlare/återförsäljare bäst kan råda dina kunder och därmed sälja de riktiga lösningarna.



Alla vattenvårdsprodukter levereras i praktiska plastbehållare med barnsäkra lock.

Swim & Fun Scandinavia är totalleverantör i vattenvårdsprodukter, pooler och pooltillbehör till nordiska barnfamiljer med egen trädgård.

STEP 1
pH

STEP 2A
*Chock
desinfection*

STEP 2B
*Maintaining
desinfection*

STEP 3
Klar Pool

STEP 4
Flocking

STEP 5
Cleaning

Systematisk och enkel vattenvård från Swim & Fun Scandinavia

Swim & Fun's vattenvårdskoncept är unikt och följer 5 enkla steg med var sin pedagogisk färgkod på produkterna.

Konceptet säkrar att produkterna används i riktig ordning, så resultatet alltid blir rent och klart badvatten.

Färgkods-systemet gör vattenvården lätt att förstå, sparar tid i butiken och minimerar möjligheten för felaktig rådgivning och fel köp.

Alla butiker får dessutom vårdbroschyrer som kunderna kan tag med sig hem.

Step 1: Vatten balans (pH värde)

Step 2A: Chock desinfektion (Uppstart)

Step 2B: Regelbunden desinfektion

Step 3: Klar Pool - algbekämpning

Step 4: Flockning – klarning av vattnet

Step 5: Generell fysisk rengöring



.....
Tydlig och förståeligt
färgkods-system, gör
vattenvård lätt att
förstå.

Step 1: pH-reglering

Vattnets pH värde visar om vattnet är surt (mjukt) eller basisk (hårt) och detta är helt avgörande att veta, när man har en pool i trädgården. Ett ojusterat pH värde påverkar nämligen resultatet av all vatten vård. Det första och absolut viktigaste steget är därför att mäta och justera pH värdet! Det kan enkelt mätas med **Swim & Fun teststrips**.

Idealisk pH värde: 7,0 – 7,4

(Sikta efter ett värde på 7,2). Inom det ideala värdet är vattnet neutralt och man får ett optimalt utbyte av klor tillförseln. Samtidigt är badkomforten i topp vid badning i balanserat vatten.

pH värde för högt

Använd pH Minus för justering av vattnet, om du har hårt vatten. Detta är aktuellt på flera ställen i Sverige. För högt pH gör vattnet dimmigt och mjölkigt med en dålig klorverkan. Röda irriterande ögon vid badning är som oftast pga. för högt pH värde.

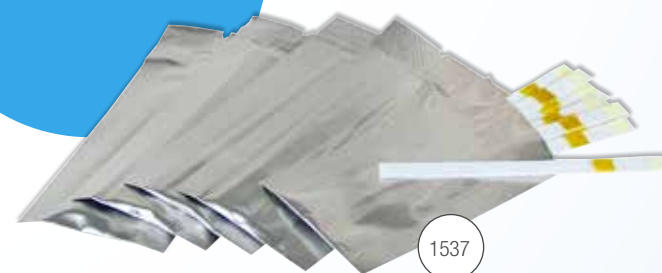
pH värde för lågt

För lågt pH värde gör vattnet aggressivt gentemot poolens metalldelar. Vid för lågt pH värde skall du sälja pH Plus till din kund. På vissa ställen i Sverige är den naturlige efterfrågan efter pH Plus inte så stor, med mindre det har varit regn i perioder eller om familjen fyller poolen med uppsamlat regnvatten.

STEP 1
pH



.....
Fint badvatten kräver
ett pH-värde mellan
7,0 och 7,4.



STEP 2
Disinfection

Step 2: Desinfektion

Vattnet skall vara rent och klart, så poolen alltid är ett säkert och hälsosamt ställe att slappna av i.

Smutspartiklar, sporer och bakterier tillförs i vattnet löpande från omvärlden och bakterier kan föröka sig snabbt i vattentemperaturer över 20 °C. För att undgå detta används desinficerande vattenvårdsprodukter.

Desinfektionsmedlen innehåller så kallade oxidanter, som omfattar produkter baserade på respektive klor och aktivt syre (klorfri metod). Gemensamt för dessa är att de skall tillföras poolvattnet kontinuerligt.

Mängden av nödvändigt desinfektionsmedel varierar och beror på vattnets pH värde, temperatur och renhet.

Högre doser är nödvändiga till vatten med felaktigt pH värde, varmt vatten, samt pooler, som är utsatta för hög solstrålning. Det samme gäller ju mera poolen används och när flera förorenande element såsom blad, gräs, solkräm, kosmetik och hår kommer i poolvattnet.



• Klorfri metod

• Klor metod

Step 2A: Chock desinfektion

Snabbklor är ett stabiliserat och mycket lättupplösligt klorgranulat, som används till klorering av utomhus pooler.

När Snabbklor används tillförs samtidigt klorstabilisator som skyddar klorret mot nedbrytning av solljuset. För att undgå en ev. överstabilisering och efterföljande "klorlås", bör man byta ut en del av vattnet löpande under badsäsongen.

I trädgårdspooler sker detta ofta naturligt genom lek och plast samt vid returköljning med sandfilter. Snabbklor används primärt vid uppstart och till så kallade chock behandlingar av vattnet under badsäsongen.

Chockbehandling

En "chockbehandling" görs, när du precis har fyllt poolen med vatten, eller om du har fått problem med vattnet.

En chockbehandling innebär, att vattnet pH justeras och efterföljande tillförs en högre dos desinfektionsmedel än normalt, för att effektivt desinficera vattnet helt och avlägsna beläggningar och missfärgning.

STEP 2A

**Chock
desinfection**

Klor
metod



STEP 2A

**Chock
disinfection**

Step 2A: Chock desinfektion

OxyChock granulat använd vid klorfri chockbehandling av badvatten vid uppstart och vid problemvatten. I varma perioder rekommenderas det att ge vattnet en extra chockbehandling ca. varje vecka.

OxyChock kan också användas till vid underhållande desinfektion. I så fall skall den alltid användas i kombination med Aktivator, som markant förlänger och ökar desinfektionseffekten från Aktiv syre.

Klorfri
metod

Chockbehandling

En "chockbehandling" görs, när du precis har fyllt poolen med vatten, eller om du har fått problem med vattnet.

En chockbehandling innebär, att vattnet pH justeras och efterföljande tillförs en högre dos desinfektionsmedel än normalt, för att effektivt desinficera vattnet helt och avlägsna beläggningar och missfärgning.

Kontrollera och justera regelbundet värdena för pH och aktivt syre. Det kan lätt göras med Swim & Fun teststrips för mätning av pH/aktivt syre.



STEP 2B
*Maintaining
disinfection*

Observera:
Långsamklor kan
också fås i 200 g.
tabletter i 1 och
5 kg enheter.

Step 2B: Långsamklor desinfektion till regelbundet underhåll.

Långsamklor tabletter används för att upprätthålla passande klorhalt i vattnet, så det hela tiden hålls rent och fräscht. Tabletterna placeras i en barnsäkrad flytande kemidispenser.

Tabletterna innehåller stabilisator, som motverkar nedbrytning från solens UV-strålar. Beroende på aktivitet och väderförhållanden tillsätts nya tabletter ca. en gång pr. vecka.

Den omgivande miljön kan variera mycket och kan påverka vattnet i poolen. Det rekommenderas att periodvis använda Snabbklor granulat (1701).

Vattnet hålls vid en klorhalt på 0,5-1,0 mg/l.

Klorhalten bör testas regelbundet med Test Strips (1537).

Klor
metod



Step 2B: Klorfri desinfektion till regelbundet underhåll.

CombiTabs är den ultimata vårdtabletten till klorfritt poolvatten. Den unika 3-fas brustablett desinficerar alla orenheter och ger rent och klart poolvatten.

Vit fas

Snabb desinfektion med aktivt syre.

Blå fas

Förstärker och förlänger desinfektionen samt förebygger orenheter och beläggningar.

Orange fas

Motverkar utfällning av kalk och mineraler i vattnet.

För att undgå blekning av linern, bör man placera brustabletten i en flytande dispenser eller i poolens skimmer.

Värdena för pH och aktivt syre bör kontrolleras och justeras regelbundet. Detta kan lätt göras med Swim & Fun teststrips för mätning av pH/aktivt syre.

Observera:

Det rekommenderas att chockbehandla vattnet med OxyChock én gang pr. vecka.

STEP 2B

**Maintaining
disinfection**

Klorfri
metod

**Klor och Aktivt syre
metoderna är kompatibla.**

Eftersom klor renar bäst, rekommenderas en kombination med chockbehandling med Snabbklor ex. var 14. dag.



1567

1758

OxyChock kan också användas som löpande desinfektion. I så fall skall den användas i kombination med Aktivator, som markant förlänger och ökar desinfektionseffekten från Aktivt Syre.

Step 3: Klar Pool

Sporer från mikroorganismer transporteras genomluften, och det kan inte undgåas, att de uppträder i vattnet. Den omgivande miljön – hög värme, mycket regn och stor badaktivitet, påverkar också utvecklingen av beläggningar i poolen.

KlarPool förebygger att poolen blir hal och får beläggningar på botten och sidorna.

Förebyggande dosering veckovis:

0,5 dl. KlarPool pr. 10.000 liter vatten.

Har skadan hänt:

Uppträder det beläggningar på poolens botten och sidor, skall poolvattnet först desinficeras med en chockbehandling med respektive Snabbklor (1701) eller OxyChock (1784) innan KlarPool används.

STEP 3

Klar Pool

.....
*Klor
metod*

.....
*Klorfri
metod*

*Förebygger
effektivt
beläggningar
på poolens
botten och sidor*



1716

Step 4: Flockning

Speciellt sist på säsongen - eller efter extrema väderförhållanden med höga temperaturer i längre perioder, kan vattnet bli grumligt. Mycket små partiklar lägger sig i vattnet och kan vara svåra att rensa upp med ex. en bottensugare.

Då kan det bli nödvändigt att tillsätta ett flockningsmedel, som samlar de små partiklar till större enheter, som bättre kan uppfångas i sandfiltret eller i en bottensugare. I pooler utan sandfilter vill oklarheter sjunka till botten.

Pappersfilter

Pumpen måste vara avstängd, när flockningsmedlet sprids runt i poolen. Efter 1-2 dagar har de flytande partiklarna sjunkit till botten. Rengör nu poolbotten och starta filterpumpen. Rensa/byt ut filtret.

Sandfilter

Tillsätt flockningsmedlet vid poolens skimmer medans pumpen kör. Efter 2-3 dagar retur sköljs sandfiltret. Upprepas om nödvändigt.

Flocking Sticks

Placeras i skimmer eller alternativt i pumpens förfilter. Flockningsmedlet är självdoserande under de kommande dagarna, när anläggningen är i gång. **Används enbart med sandfilteranläggningar.**

Observera

Oklarheter i poolen beror oftast på, att vattnets pH värde är/har varit för hög i en period eller en organisk förorening.

STEP 4
Flocking

Klor
metod

Klorfri
metod

Den lilla pumpen som följer med de flesta plastpooler är som oftast inte tillräcklig. En "uppgradering" till ett Swim & Fun Sandfiltersystem som ex. Pro Classic vill göra underverk för vattnets klarhet.



**MULTI
Produkt**

Saness MiniPool till små badbassänger

Saness Minipool är en klorfri specialprodukt, som säkrar ren badglädje för alla i de populära små badbassängerna utan filtersystem.

Saness MiniPool håller vattnet i bassängen skyddat i flera veckor och säkrar ren badglädje för familjens minsta "vattendjur". Vattnet desinficeras och förebygger beläggningar.

Saness MiniPool har inbyggd doseringspump och locket fungerar som mätbägare. Enkelt och lätt.

Badning kan ske direkt efter tillsättning.



1746

*Klorfri
metod*

*Rent vatten i
badbassängen i
flera veckor med
Saness MiniPool*

Allt-i-ett vattenvård till trädgårdsbassänger med filtersystem

EasyPool är en specialutvecklad produkt, som gör det mycket enkelt, att underhålla mindre trädgårdspooler med

filtersystem. EasyPool flyter på vattenytan och håller vattnet rent och inbjudande i 1-2 månader. EasyPool behållaren avger kontinuerligt långsamt upplösligt klor, KlarPool och pH stabilisator i vattnet, samt motverkar kalkbeläggningar i poolen.

Doseringen är lätt att justera och EasyPool gör den regelbundna vattenskötslen mycket enklare.

Använd också EasyPool om vattnet skall hålla sig fräscht i perioder, när man inte badar eller är bortrest.

För optimal verkan bör vattnet cirkulera ett par gånger pr. dag. Anslut ev. en timer till sandfilterpumpen. Använd också ett poolcover i perioden. Kom ihåg - justera pH- värdet och chockbehandling innan poolen ska användas igen.

EasyPool Mini

(97477) till trädgårdsbassär på 2-10.000 liter

EasyPool Maxi

(97469) till trädgårdsbassänger på 10-50.000 liter

Observera

Det rekommenderas att ge vattnet en dubbel dos snabblöslig klorgranulat var 14. dag. Resten klarar EasyPool.

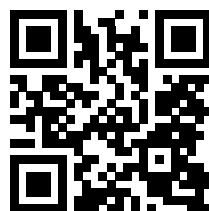
**MULTI
Produkt**

maxi

mini

97469

97477



Se filmen her

EasyPool är en engångsbehållare, som inte kan påfyllas.

**Klor
metod**

**MULTI
Produkt**

MultiKlor tabletter 200g till större trädgårdspooler

Till löpande desinficering av badvattnet. Tabletterna innehåller långsamklor, KlarPool, flockningsmedel och hårdhetsstabilisator, som motverkar utfällning av kalk och mineraler i vattnet.

MultiKlor tabletter minskar behovet av flera olika vattenvårdsprodukter.

Upplöses i skimmer eller i klordispenser/klorinator.

Observera

Kombineras med periodvisa chockbehandlingar med snabbklor granulat.



Lägg alltid tabletten i en flytande klordispenser eller i poolens skimmer.

Klor
metod

1710

**MULTI
Produkt**

*Klor
metod*

MultiMate 250g allt-i-ett tablett till effektiv vård av poolvatten.

MultiMate kombinerar på unikt vis en snabb grunddesinfektion av badvattnet och upprätthåller samtidigt hög vattenhygien under en längre period. Enkelt och effektivt!

Pink

Snabblösligt klor.

Vit

Långsamt löslig klor med multieffekt.

Blå

Förebygger beläggningar.

Placeras i skimmer eller i en flytande dispenser.



1517

1785

*Dosering:
1 tablett
pr. 20.000 liter
vatten.*

Det krävs mer än kemisk vattenvård

Rengöring och underhåll

Det är inte tillräckligt att använda kemisk vattenvård, för att hålla vattnet fräscht och inbjudande. Det är också nödvändigt att filtrera vattnet effektivt genom pumpsystemet samt löpande ta bort nedfall och orenheter.

Större nedfall såsom ex. löv, gräs och liknande bör tas bort dagligen med en ytvattenhäv/skimmer. Poolbotten bör regelbundet dammsugas - manuellt eller med en automatisk botten sugare, och när poolen inte används, bör den täckas över med ett termocover (sommarcover som håller vattentemperaturen uppe) eller ett vintercover, som kan "stänga av" poolen med wirelås.

Till dessa ändamål finns en hel rad praktiska Swim & Fun produkter, bl.a. botten sugare, teleskopstänger, ytvatten- och bottenhåvar.

Används dessa tillbehör förminskas behovet av kemisk vattenvård och minskar slitage på poolens filterpump.

STEP 5 Cleaning



Uppgradering av pool med ett extern filtersystem

Den lilla pumpen, som följer med i de flesta plastpools och trädgårdspooler, är oftast inte helt tillräckliga, till att hålla vattnet i poolen klart och rent under hele badsäsongen.

Uppgradering med ett extern sandfiltersystem kan vara den riktiga lösningen på många vattenproblem. Ett sandfiltersystem ger markant renare och mera klart vatten, minimerar behovet för vattenvårdsprodukter, samt gör det möjligt att använda sol värmare, och en effektiv dammsugning av poolbotten.

Här är vad som behövs för att uppgradera poolen med ett externt sandfiltersystem.

1050
Sandfiltersystem ex. Pro Classic 300 250W

1582
Poolslang 6,6 m Ø32mm

1533
Skimmer set till pool inkl. returlopp

1536
Filtersand 25 kg

1524
4 Slangklämmor i rostfritt stål

STEP 5 Cleaning



1543

Kreta trädgårdspool är redan förberedd, på det viset, att den lätt i efterhand kan uppgraderas, för användning med ett externt sandfiltersystem. Sandfiltersystem med reningseffekt på minimum 4 m³/t i drift. Ett sandfiltersystem ger markant renare och mera klart vatten, minimerar behovet för vattenvårdsprodukter, samt gör det möjligt att använda sol värmare, och en effektiv dammsugning av poolbotten.

Kristallklart poolvatten med ny teknologi

Byt ut filterpatroner och sand med de nya Filterballs från Swim & Fun Scandinavia och få ett renare poolvatten.

Filterballs har en överlägsen filtreringseffekt jämfört med normalt filtersand eller lösa patron-filter. Kulorna bildar en effektiv filtermatta, som anpassar sig formen i filtret, och som fångar upp svävande partiklar (ned till 10 micron) i vattnet. (Filtersand uppfångar ned till 40-50 micron).

Filterballs är dessutom mycket lättare att hantera – 350 gram Filterballs ersätter 25 kg filtersand. Det finns inte längre behov av extra flockningsmedel och det är helt slut med sand i poolen.

Observera

Swim & Fun Filterballs rengörs lätt via sandfiltrets normala retursköljningsfunktion. Vid användning i andre filtersystem kan de rengöras i vanlig handtvätt i en balja - använd INTE rengöringsmedel. Det rekommenderas att byta ut Swim & Fun Filterballs vid uppstart av ny badsäsong. Filterballs kan kastas bort som vanligt hushållningsavfall.

STEP 5

Cleaning



Anpassar sig till formen i alla filter och kan användas i alla typer patron- och sandfiltersystem.

Produktregister

Aktivator (1735).....	8
CombiTabs (1758).....	10
EasyPool (Mini 97477, Maxi 97469).....	14
Filterballs (1060).....	19
Flocking (Flytande 1719, Sticks 1734).....	12
Hurtigklor (1701, 1703).....	7
KlarPool (1716).....	11
Långsamklor (1729, 1731).....	9
MultiKlor (1710).....	15
MultiMate tabletter 250g (1785).....	16
OxyChock (1784).....	8
pH-Minus (1714).....	5
pH-Plus (1712).....	5
Saness MiniPool (1746).....	13
Test Strips, pH (1537).....	5

Alfabetisk register

Aktivt syre.....	8
Algbekämpning.....	4,11
Beläggningar.....	11
Chockdesinfektion, chockbehandling.....	4,7,8
Desinfektion.....	6
Desinfektionsmedel.....	6
Engångsdispenser, 10-50.000 liter.....	14
Engångsdispenser, 2-10.000 liter.....	14
Färgkodsystemet.....	4
Filtermatta.....	19
Filtreringseffekt 10 micron.....	19
Flocking Sticks.....	12
Flockning, pappersfilter.....	12
Flockning, sandfilter.....	12
Flockningsmedel.....	12
Grumligt vatten.....	12
Hårt vatten.....	5
Klarning av vatten.....	4,12
Klorfri chockbehandling.....	8
Klorlås.....	7
Kreta pool, uppgradering till externt sandfilterssystem.....	18
Långsamklor.....	9
Manuell rengöring.....	4
Manuell rengöring.....	17
Mjukt vatten.....	5
Multitabletter.....	15,10,16
Mängder desinfektionsmedel miljö/omgivning.....	6
pH reglering.....	5

pH värde för högt.....	5
pH värde för lågt.....	5
Primär produktfokus.....	3
Rengöring och underhåll.....	17
Sandfiltersystem, uppgradering till externt.....	18
Slut med filtersand i poolen.....	19
Små badbassänger, klorfri vattenguide.....	13
Stabiliserat klor.....	7
Step 1.....	4,5
Step 2.....	6
Step 2A.....	4,7,8
Step 2B.....	4,9,10
Step 3.....	4,14
Step 4.....	4,12
Step 5.....	4,17
Swim & Fun Scandinavia.....	3
Tillbehör.....	17
Vattenvårdsguide.....	4