



**Activ**  
**SPA**

Balanserad  
**vattenskötsel**  
*för spabad utomhus*

# **Activ SPA** *serien ger dig* **balanserad vattenskötsel** *särskilt utvecklad för spabad*

Det ställs höga krav på rengöring och underhåll av spavatten, och därmed också extra höga krav på vattenvårdsmedel avsedda för spabad. Den höga vattentemperaturen betyder att mikroorganismer och bakterier trivs. Eftersom vattnet filtreras och återanvänds flera gånger behövs extra desinficering. De dolda rörsystemen kan dölja överraskningar och kräver därför extra uppmärksamhet.

Som ägare till ett spabad måste du kunna känna dig säker på att hygien är i topp. Activ SPA är en produktserie som har utvecklats särskilt för att ge dig den här tryggheten.

Det är inte svårt att säkerställa en hög vattenkvalitet om du använder rätt Activ SPA-produkter i rätt tid.

# Vattenkvalitet

## Test och justering



Det första du ska göra är att testa vattenbalansen i spabadet. Vattnet får inte vara för surt eller för basiskt, utan ska vara neutralt (i balans). Det betyder att vattnets pH-värde ska ligga mellan 7,0 och 7,4.

Detta är det värde som ligger närmast din kropps fysiologiska pH-värde. Vid 7,2 fungerar Activ SPA-vattenvårdsmedlet optimalt. En noggrann mätning av pH-värdet får du genom att testa med Activ SPA-tabletter.

När du vet det aktuella pH-värdet är du redo att justera det till ett neutralt värde. Sträva efter ett värde på 7,2.

### Värden högre än 7,4:

Tillsätt PH Down

### Värden lägre än 7,0:

Tillsätt PH Up.

# Desinfektion klor eller klorfritt

I badvatten utomhus kommer det alltid att finnas mängder av ofarliga bakterier och mikroorganismer. Men det finns också några som är skadliga. Ett exempel är *Pseudomonas Aeruginosa*, som kan ge eksem, små utslag och värk i öronen. Därför måste badvattnet desinficeras.

Vid korrekt användning är Activ SPA-seriens desinfektionsmedel effektivt mot alla slags bakterier och mikroorganismer. Välj mellan Spa Klor eller det klorfria alternativet OxyChock, som är ett effektivt desinfektionsmedel baserat på aktivt syre.



## Spa Klor Granulat 56%

Spa-klorgranulat 56% används för effektiv desinficering av badvattnet i spabad inomhus och utomhus, vildmarksbad och mindre trädgårdspooler.

### DOSERING

Vid nyfyllning: Tillsätt 9 g SPA-klorgranulat per 1 000 liter badvatten. Badvattnet ska därefter mätas regelbundet och klorinnehållet ska hållas mellan 2–5 ppm (mg/l).



## OxyChock Granulat

Effektiv klorfri chockdesinficering av badvattnet i spabad inomhus och utomhus, vildmarksbad och mindre trädgårdspooler. Det idealiska innehållet av Aktiv Spa OxyChock är 5–8 ppm (mg/l). Mätning bör utföras 1–2 timmar efter tillsättning. Det går att bada igen ca. 4 timmar efter en chockbehandling.

### DOSERING

Vid nyfyllning: Tillsätt 20 g Spa OxyChock per 1 000 liter badvatten. Varje gång spabadet har använts tillsätts 20 g Spa OxyChock. Vid desinficering i samband med underhåll utan bad är doseringen 20–40 g per vecka per 1 000 liter badvatten.

# Desinfektion Spa Tabs

Activ Spa Tab är snabblösliga tabletter som säkrar vattenhygien i spabad (både inomhus och utomhus), whirlpools, bubbelbad och vildmarksbad.

## Före badet

Spa Tab tillsätts i skimmern, alternativt direkt i vattnet, medan cirkulationspumpen körs. Badet kan påbörjas efter 5 minuter, när tabletterna är upplösta.

## Efter badet

Efter badet är det mycket viktigt att efterdesinficera badvattnet mot bakterietillväxt. Tillsätt därför alltid Spa Tab medan cirkulationspumpen körs. Efter 5 minuter kan cirkulationen stängas igen.



### Spa Tab 1

Vatteninnehåll på 100–200 liter (2–3 personer), där vattnet alltid byts ut efter avslutat bad.

#### DOSERING

##### Före badet:

1 st. Spa Tab 1 per person som använder badet. Starta cirkulation och massage. Badet kan påbörjas efter 1 minut.

##### Efter badet:

1 st. Spa Tab 1 i badvattnet för varje person. Låt cirkulation och massage köra i 1 minut och töm sedan karet.



### Spa Tab 5

Vatteninnehåll på mellan 500–2 000 liter.

#### DOSERING

##### Före badet:

2 st. per 500 liter vatten.

##### Efter badet:

1 st. per 500 liter vatten medan cirkulationspumpen körs.



### Spa Tab 10

Vatteninnehåll på mellan 1 000–3 000 liter.

#### DOSERING

##### Före badet:

2 st. per 1000 liter vatten.

##### Efter badet:

1 st. per 1000 liter vatten medan cirkulationspumpen körs.

# Activ SPA-seriens Specialprodukter

Activ SPA-serien innehåller en rad specialprodukter som hjälper dig hålla ditt spabad rent och inbjudande. Bland dessa märks våra specialprodukter för rengöring. Du bör rengöra cirkulationssystemet regelbundet. Filtret bör rensas med 2–3 veckors mellanrum och rörsystemet bör rengöras 2–4 gånger om året.

Activ SPA-serien består också av andra specialprodukter, till exempel Foam Down som hjälper dig att bli av med oönskat skum. Calcium Stabil förebygger kalkavlagringar och Alka Up hjälper dig att undvika allt för stora variationer i vattenbalansen.



## Filter Cleaner

Används för rengöring av filter i spabad utomhus. Ett spafilter samlar effektivt upp små föroreningar, inklusive döda hudceller från de badande. Dessa kan ge upphov till beläggningar som gör filtret igensatt. Därför måste filtret rengöras regelbundet med 2–3 veckors mellanrum. Skölj filtret noga under rinnande vatten så att filterlamellerna blir fria från ansamlad smuts. Placera därefter filtret i en ren plasthink. Fyll hinken med rent vatten tills filtret är helt täckt och sedan Filter Cleaner. Låt filtret stå i lösningen i minst 12 timmar. Skölj därefter filtret noga under rinnande vatten. Filtret är nu klart att använda igen.

### DOSERING

Per 10 l vatten tillsätts 100 ml Filter Cleaner.



## Pipe Cleaner

För rengöring av rörsystem i spabad. Inuti rören bildas avlagringar av kroppsfett och döda hudceller där bakterier kan trivas. Över tiden bildas en biofilm som utgör grogrund för bakterier och smittämnen. Activ SPA Pipe Cleaner avlägsnar denna biofilm och rengör rörsystemet. Du bör rengöra rörsystemet 2–4 gånger om året. Spabadet desinficeras på normalt sätt innan behandlingen. Vattenlinjen ska vara minst 5 cm över munstyckena. Skaka flaskan ordentligt. Tillsätt nu rätt mängd Pipe Cleaner till det fyllda spabadet och kör cirkulationspumpen. Avlägsna om möjligt innan filtret. Efter 30 minuter kan cirkulationen stängas och spabadet tömmas. Skölj därefter spabadet ordentligt med rent vatten. Viktigt – Bada aldrig i spavatten där Pipe Cleaner är tillsatt.

**DOSERING** 500 ml till 1000 liter vatten.



### Foam Down

I spabad kan oönskat skum ibland bildas på vattenytan. Skummet kommer normalt sett från en kombination av varmt vatten, kraftiga vattenrörelser samt eventuella rester av tvål och hudfett från de badande. Foam Down kan tillsättas så ofta som behövs. Ihållande och kraftig skumbildning är ett tecken på att spavattnet behöver bytas helt eller delvis.

#### DOSERING

Tillsätt 25–40 ml Foam Down över det oönskade skummet medan systemet körs. Skummet försvinner efter ett par sekunder.



### Calcium Stabil

Flytande hårdhetsstabilisator som förebygger kalkutfällning och kalkavlagringar i spavatten. Förebygger grumlighet förorsakad av hårt vatten samt utfällning av metalljoner. Fördelar: PH-neutralt. Binder metalljoner i vattnet. Förebygger utfällning av kalk och andra mineraler från hårt vatten. Calcium Stabil tillsätts omedelbart efter nyfyllning.

#### DOSERING

Doseringen beror på vattnets hårdhet: Upp till 20°dH = 30 ml/1 000 liter. Från 20°dH = 40ml/1 000 liter. Information om vattnets hårdhet finns normalt sett hos det lokala vattenverket.



### Alka Up

I framför allt spabad kan pH-värdet ibland vara svårt att hålla på en stabil nivå. Vid nyfyllning och uppvärmning av vattnet ökar ofta pH-värdet. Men även senare kan pH-värdet variera markant. Det kan bero på låg alkalinitet i vattnet, vilket gör det svårt att hålla vattnet rätt balanserat. Alka Up stabiliserar vattnets pH-nivå så att det blir enklare att behålla den önskade pH-balansen i vattnet. Läs instruktionerna på etiketten.

#### DOSERING

Tillsätt 50 gr Alka Up för att höja alkaliniteten 50 mg/1 000 liter vatten.



## Problemvatten

PROBLEM	MÖJLIG ORSAK	LÖSNING
Vattnet är missfärgat och grumligt. Spabadets botten och väggar är dyiga.	Det finns organiska partiklar i vattnet. För högt pH-värde. Smutsigt filter.	Justera pH-värdet. Chockbehandling. Rensa filtret.
Ögon- och hudirritation.	För högt pH-värde.	Justera pH-värdet till 7,0–7,4
Instabil pH-nivå. Det är svårt att hålla en stabil nivå.	För låg alkalinitet.	Använd Alka Up.
Skumbildning.	Vattnet har för högt innehåll av tvål- eller kosmetikarester.	Tillsätt Foam Down.
Vattnet är matt, mjölkaktigt och grumligt.	Hårt vatten. Kalkpartiklar utsöndras i vattnet.	Justera pH-värdet. Rensa filtret. Chockbehandling. Tillsätt Calcium Stabil.
Vattnet är missfärgat och grumligt.	Spavattnet behöver bytas ut.	Byt vattnet (var tredje månad). Justera pH-värdet. Chockbehandling.
Spabadets väggar har en ojämn beläggning.	Kalkavlagringar från hårt vatten.	Töm spabadet på vatten och avlägsna beläggningar. Håll pH-värdet på 7,0–7,4. Tillsätt Calcium Stabil.
Obehaglig lukt från rörsystemet.	Organiska beläggningar i rörsystemet.	Rengör rörsystemet med Pipe Cleaner.

activpool.com