

## BIO rengöring



*De flesta badanläggningar använder klor för att rena vattnet i sina bassänger. Men som alla kemiska ämnen reagerar klor med andra ämnen. I förening med kol och kväve som är vanligt i traditionella städkemikalier bildas kloramin och trihalometaner. Det kan orsaka astma, rinnande ögon hosta och illamående.*

*Genom att minska mängden kol och kväve som kommer i kontakt med badvattnet minskas risken för bildning av skadligt triklorammin.*

*Därför har man tagit fram BIO rengöring, som till skillnad från traditionella städkemikalier är speciellt anpassade för badanläggningar.*

*Inga tensider, inget kol, inget kväve.*

## *Daglig rengöring*

BIO blå är ett alkaliskt rengöringsmedel speciellt anpassad för badanläggningar och avser daglig rengöring av golv- och väggytor. Produkten innehåller inga ämnen som påverkar vattnets kvalitet och på så sätt undviker man att farliga gaser som trikloramin bildas. Detta bidrar till en bättre arbets- och besöksmiljö.



BIO blå nyttjas för daglig rengöring av samtliga golv- och väggytor. Applicera medlet med skurmaskin eller finfördelade spruta- Låt verka i 10 minuter och spola därefter noggrant av med vatten. Rengör väggar och golv en gång per dag och bearbeta ytan mekaniskt minst en gång i veckan. Dosering: 1 liter BIO blå + 10 liter vatten

## *Kalkrengöring*

BIO röd är ett surt rengöringsmedel speciellt anpassad för badanläggningar och avser kalkrengöring av golv- och väggytor. Produkten innehåller inga ämnen som påverkar vattnets kvalitet och på så sätt undviker man att farliga gaser som trikloramin bildas. Detta bidrar till en bättre arbets- och besöksmiljö.



BIO röd avser kalkrengöring av samtliga golv- och väggytor. Applicera medlet med skurmaskin eller finfördelade spruta- Låt verka i 10 minuter och spola därefter noggrant av med vatten. Rengör väggar och golv en gång per vecka, bearbeta ytan mekaniskt. BIO röd ersätter vid detta tillfälle BIO blå. Dosering: 1 liter BIO röd + 10 liter vatten

## *Bassängkantsrengöring*

BIO grön är ett alkaliskt rengöringsmedel speciellt anpassad för badanläggningar och avser rengöring av bassängkanter. Produkten innehåller inga ämnen som påverkar vattnets kvalitet och på så sätt undviker man att farliga gaser som trikloramin bildas. Detta bidrar till en bättre arbets- och besöksmiljö.



BIO grön avser rengöring av bassängkanter. Applicera medlet med mjuk svamp/borste. Låt verka i 10 minuter och spola därefter noggrant av med vatten. Dosering: 1 liter BIO grön + 4 liter vatten

## *Desinfektion*

BIO vit är ett tvåkomponent desinfektionsmedel speciellt anpassad för badanläggningar och avser desinfektion av golv- och väggytor. Produkten innehåller inga ämnen som påverkar vattnets kvalitet och på så sätt undviker man att farliga gaser som trikloramin bildas. Detta bidrar till en bättre arbets- och besöksmiljö.



BIO vit avser desinfektion av samtliga golv- och väggytor. Applicera medlet med finfördelade spruta och låt verka i 20 minuter. Medlet behöver inte spolas bort. Desinficera väggar och golv dagligen. Dosering: 1 liter BIO vit A + 1 liter BIO vit B + 2 liter vatten

Art nr	Benämning	Användningsområde	Förpackning
50 03 12	BioBlå	Daglig rengöring	5l/dunk, 3 dunkar per låda
50 03 13	BioRöd	Kalkrengöring	5l/dunk, 3 dunkar per låda
50 03 14	BioGrön	Bassängkantsrengöring	5l/dunk, 3 dunkar per låda
50 03 15	BioVit A	Desinfektion	5l/dunk, 3 dunkar per låda
50 03 16	BioVit B	Desinfektion	5l/dunk, 3 dunkar per låda

## Hälsa och miljö

De allra flesta badhus använder sig av klor för att desinficera badvattnet. Klor är också det absolut bästa sättet för att kunna erbjuda ett så bra badvatten som möjligt. Detta för dock med sig vissa biprodukter då klor i förening med andra ämnen kan bilda trikloraminer.

Trikloramin är en gas och koncentrationen blir som allra starkast strax ovanför vattenytan. Den känns också igen på den typiska simhallslukten som vi brukar kalla klorlukt.

Exempel på ämnen som vi människor ger ifrån oss och som i förening med klor bildar trikloramin är svett, urin och kosmetiska produkter. Därför är det väldigt viktigt att alla badande tvättar sig noga innan man hoppas i vattnet.

Men det är inte bara vi människor som smutsar ner. Även de städkemikalier vi använder är ofta en stor bov i detta då de ofta innehåller olika kol- och kväveprodukter.

### Exempel på kväveinnehållande ämnen:

Amin, amid, nitril, ammonium

### Exempel på kolinnehållande ämnen:

Alkyl, metyl, aetyl, acetat, ättiksyra och tensider