

## Algvorming

De vorming van alg groei is niet te voorkomen. Sommige gebruikers hebben nooit last van algvorming en andere wel.

De groene alg is niet gevaarlijk voor uw gezondheid! Alg sporen zit in de lucht die we inademen en het water wat we drinken.

Zeker in periodes dat het warm is zitten er meer alg sporen in het water. Kijk maar wat er in oppervlaktewater gebeurt als het langere tijd warm is. Vaak een explosie van algen.

Het is belangrijk om uw systeem niet op een plek te zetten met veel licht en niet in de buurt van een warmtebron (verwarming/kookplaat). Licht en warmte zijn ideaal voor algen om te groeien. In warme periodes kan het ook gewoon in de ruimte erg warm zijn.

Gebruik het water regelmatig zodat er een doorstroming van het water is. Bij voorkeur om de dag of om de 2 dagen vers water toevoegen. Laat de opvangtank zoveel mogelijk vol staan. Als er een klein beetje water in de opvangtank staat zal dit sneller opwarmen en is de kans op algvorming groter.

Wees alert op beginnende groei van algen. Dit is meestal te zien op lichte plekken zoals op het keramische filter, het magneetgedeelte van de kraan (Aqualine/AQV 5, 12 of 18) of op het witte deel van het meerstappenfilter (Aqualine Neos en 18). Het begint met kleine groene stipjes en gaat zich dan vermeerderen.

### Wat te doen als u alg vorming heeft?

1. Groene plekken op het keramische filter kunt u wegschuren met het schuurgedeelte van een schuursponsje. Haal het filter uit de bovenste tank en houd de kunststof voet en het filter goed vast als u met het schuursponsje onder een stromende kraan over de witte bol schuurt. U blijft voorzichtig schuren totdat de groene plekken weg zijn.
2. Haal de onderste tank helemaal leeg en verwijder allereerst de zichtbare alg van de mineraal stenen met een afwasborstel of schuurspons. Doe hetzelfde met de pH-ring, indien u deze heeft. Leg de stenen vervolgens in een pannetje water waar u 1 theelepel zout aan toevoegt. Breng het water aan de kook en laat de stenen ongeveer 10-15 minuten uitkoken. De pH-ring kunt u NIET uitkoken. Heeft u in plaats van de mineraal stenen een Cormac ring (Aqualine 18/Neos)? Dan kunt u deze het beste onder een stromende kraan, flink schuddend, afspoelen. Indien nodig met een zachte doek de algen verwijderen. De Cormac ring kan NIET worden uitgekookt.
3. Vul de onderste tank voor 1/3 met lauwwarm water en voeg hier een scheut natuurazijn of natriumbicarbonaat (bak poeder) aan toe. Met een zachte doek neemt u met dit mengsel de binnenkant van de tank af, en de buitenkant van het meerstappen filter. Als u klaar bent, dan laat u het mengsel via het kraantje weglopen om eventuele sporen in het kraantje te verwijderen. Daarna een paar keer doorspoelen om eventuele azijnresten te verwijderen.