



## Anleitung Pool Gelbe Algen entfernen

# Gelbe Algen im Pool? So entfernt man Senfalgen aus dem Poolwasser

Zuletzt aktualisiert am: 1. Dezember 2018

Die goldgelben Senfalgen sind hartnäckige Schimmelpilze, die Ihren Pool schneller ruinieren als Sie Xanthophyten (so der Name der Mikrobenfamilie der Senfalgen) buchstabieren können.

Die gelben [Algen im Pool](#) treten selten auf, sind aber sehr widerspenstig. Doch keine Sorge. Mit ein paar einfachen Schritten beseitigen Sie diese Fremdkörper aus dem Pool und verhindern auch, dass sie zurückkehren.

Doch zunächst müssen wir etwas über die gelben Algen im Pool lernen.

## Was sind Senfalgen?

Die gelben Senfalgen sind gewissermaßen Geschwister der normalen grünen Algen, die sich wie ein eklige, schleimige Masse an Poolwänden festklammern. Senfalgen sind diesen ähnlich, aber – nun ja – gelb. Tatsächlich gibt es noch andere Unterschiede, die eine andere Behandlung erfordern.

Senfalgen werden häufig mit Schmutz, Flecken oder Sand verwechselt. Die gelben Algen sind aber ein Mitglied der Mikrobenfamilie [Xanthophyten](#). Im Gegensatz zu ihrem grünen Konterpart sind Senfalgen chlorresistent und wesentlich hartnäckiger.

Die gelben Senfalgen setzen sich gerne an Wänden des Poolbeckens fest. Besonders gefährlich an dieser Algenart ist, dass sie auch [außerhalb des Swimming Pools](#) überleben können. Ihr fremder Besuch macht sich ebenfalls auf der Poolausrüstung, den Spielzeugen, Ihren Badesachen, Leitern und Treppen breit.

## Gelbe Algen in 11 Schritten aus dem Pool entfernen

Gelbe Algen können hartnäckig sein. Grund zur Panik gibt es aber nicht. Mit diesen einfachen Schritten werden Sie die Plage wieder los.

### Schritt 1: Reinigen Sie Ihre Badesache in der Waschmaschine

Nachdem Sie Senfalgen in Ihrem Pool festgestellt haben, sollten Sie zunächst sämtliche Badesachen in der Waschmaschine reinigen. Das tötet die Algen ab, die sich im Gewebe der Kleidung festgesetzt haben und gibt Ihnen die Sicherheit, die Algen nicht wieder in den Pool zu einzuschleppen.

### Schritt 2: Reinigen Sie das Poolzubehör



Säubern Sie nun Poolspielzeuge, Bade- und Tauschäusrüstung und das restliche Pool Equipment mit einem Reiniger auf Chlorbasis. Das Chlor stellt sicher, dass die Algen abgetötet werden. Ein zu aggressiver Reiniger kann hingegen Kunststoffe angreifen.

Poolzubehör, das unhandlich oder sehr sperrig ist, können Sie auch einfach in den Pool stellen. Statt es von Hand zu reinigen, wird es in den nächsten Schritten gemeinsam mit dem Poolwasser desinfiziert.



[Dan Klorix Kraftreiniger auf Chlor-Basis 750 ml](#)

Preis: 2,25 €

inkl. 19% gesetzlicher MwSt.

[Mit diesem Link kaufst Du zum selben Preis ein, aber wir erhalten eine kleine Provision.](#)  
Zuletzt aktualisiert: 23. Juli 2019 00:37

### **Schritt 3: Bürsten und Saugen**

Wenn die Vorbereitungen abgeschlossen sind, kann die eigentlich Reinigung beginnen. Zunächst sollten Sie mit einer Poolbürste die gelben Algen entfernen. Gehen Sie dabei gründlich vor, um sich das Saugen zu erleichtern.

Beim Saugen wollen Sie sicherstellen, dass der Filter auf Abwässern (“Waste”) steht. Die Algen könnten sich sonst im Filtrationssystem breit machen.

Beim Saugen verlieren Sie zwar Wasser, aber werden auch die Algen ein für alle Mal los.

Wenn der Algenbefall augenscheinlich beseitigt ist, füllen Sie das Poolwasser wieder bis zum ursprünglichen Level auf.



[Steinbach De Luxe Boden- / Poolsauger Schlauchanschluss Ø 32/38 mm](#)

Preis: 16,49 €

inkl. 19% gesetzlicher MwSt.

Mit diesem Link kaufst Du zum selben Preis ein, aber wir erhalten eine kleine Provision.

Zuletzt aktualisiert: 23. Juli 2019 00:37

#### **Schritt 4: Testen Sie das Poolwasser**

Eine ausgeglichene Poolchemie ist die Ausgangslage für die weiteren Schritte. Nehmen Sie also einen [Teststreifen](#) zur Hand und überprüfen Sie die Werte.

Bei ausgewogenem Wasser wird die kommende Stoßchlorung des Poolwasser effektiver sein. Dafür sollten die Werte in diesen Bereichen liegen:

- pH-Wert: 7,0 bis 7,4
- Gesamtalkalität: 80 bis 150 ppm
- Chlorgehalt: ungefähr 3 ppm

Ein zu hoher pH-Wert würde beispielsweise die Wirksamkeit des Poolschockers reduzieren.



[BAYROL Pool Teststreifen für pH Wert, Chlor, Alkalinität und Algizid \(50 Stück\)](#)

Preis: 12,49 €

inkl. 19% gesetzlicher MwSt.

Mit diesem Link kaufst Du zum selben Preis ein, aber wir erhalten eine kleine Provision.

Zuletzt aktualisiert: 23. Juli 2019 00:37

#### **Schritt 5: Korrigieren Sie die Poolchemie**



**DIETMAR WALKER - PC-BLITZHELFER - NOTDIENST**  
Nationalgasse 14 • 72124 Pliezhausen • Tel. 07127 / 89194 - Fax 89118  
Internet: <http://www.pc-blitzhelfer.de> – Mobil 0172-882 79 55

Wenn die Messungen von den Idealwerten abweichen, müssen Sie diese korrigieren. Sind die Werte alle OK, können Sie diesen Schritt überspringen.

Mit den beiden Chemikalien [pH-Plus](#) und [pH-Minus](#) steuern Sie den pH-Wert. Das [pH-Plus](#) ([pH-Minus](#)) ist eine Chemikalie, die den pH-Wert erhöht (senkt).



[BAYROL pH Minus Granulat 6 Kilogramm](#)

Preis: 19,95 €

inkl. 19% gesetzlicher MwSt.

Mit diesem Link kaufst Du zum selben Preis ein, aber wir erhalten eine kleine Provision.

Zuletzt aktualisiert: 23. Juli 2019 00:37

Bei einer zu [niedrigen Alkalität \(TA\)](#) können Sie ein Mittel hinzugeben, um den Wert zu erhöhen. Ein zu hoher Alkalitätswert kann nur durch einen (teilweisen) Wasseraustausch korrigiert werden oder indem [pH-Minus](#) auf einmal in die tiefste Stelle des Pools geschüttet wird.



[Bayrol Alca-Plus Steigerung der Alkalinität 5 Kilogramm](#)

Preis: 27,20 €

inkl. 19% gesetzlicher MwSt.

Mit diesem Link kaufst Du zum selben Preis ein, aber wir erhalten eine kleine Provision.

Zuletzt aktualisiert: 22. Juli 2019 21:35



**Hinweis:** Stellen Sie zuerst die Alkalinität ein, wenn Sie die Alkalinität und den pH-Wert anpassen wollen. Für einen höheren Chlorgehalt müssen Sie einfach weiteres Chlorgranulat hinzugeben. Mit der Zeit baut sich die Konzentration des [Chlors](#) wieder ab. Aktiv absenken müssen Sie die [Chlorkonzentration](#) also nicht.



[well2wellness Chlor L 90 Granulat 5 Kilogramm](#)

[Preis: 31,50 €](#)

[inkl. 19% gesetzlicher MwSt.](#)

[Mit diesem Link kaufst Du zum selben Preis ein, aber wir erhalten eine kleine Provision.](#)  
[Zuletzt aktualisiert: 22. Juli 2019 21:35](#)

## **Schritt 6: Bürsten Sie den Pool noch einmal**

Hey, wir haben nicht gesagt, dass das ein Kinderspiel wird.

Es ist erneut an der Zeit, zur Bürste Ihres Vertrauens zu greifen und die restlichen Algen von den Beckenwänden zu entfernen und zu zerkleinern. Damit erleichtern Sie dem [Poolschocker](#) die Arbeit enorm.



[Intex Pool Reinigungsset mit Nylon-Poolbürste, Kescher, Bodensauger und Teleskopstange](#)

[Preis: 38,99 €](#)

[inkl. 19% gesetzlicher MwSt.](#)

[Mit diesem Link kaufst Du zum selben Preis ein, aber wir erhalten eine kleine Provision.](#)  
[Zuletzt aktualisiert: 23. Juli 2019 00:37](#)

## **Schritt 7: Führen Sie eine dreifache Stoßchlorung durch**



Die gelben Algen sind etwas weniger anfällig für das Desinfektionsmittel Chlor als es ihre Brüder – die grünen Algen – sind. Erhöhen Sie aus diesem Grund die Dosierung, um auch diese hartnäckige Algenart abzutöten.

Wählen Sie dafür die dreifache Dosierung. Die Stoßchlorung wird nach Sonnenuntergang durchgeführt, weil die Sonne das nicht stabilisierte Chlor des Poolschockers verbrennen und dadurch dessen Wirkung reduzieren würde.



[Miganeo® Calciumhypochlorit Poolschocker 5 Kg Chlorgranulat](#)

Preis: 19,99 €

inkl. 19% gesetzlicher MwSt.

[Mit diesem Link kaufst Du zum selben Preis ein, aber wir erhalten eine kleine Provision.](#)

[Zuletzt aktualisiert: 22. Juli 2019 21:35](#)

## **Schritt 8: Lassen Sie Filter und Pumpe ganztägig laufen**

Im Anschluss sollten Sie Ihre Filterpumpe umprogrammieren, sodass diese 24 Stunden am Tag arbeitet. Verbleiben Sie bei dieser Programmierung, bis die Algen verschwunden sind.

## **Schritt 9: Wieder einmal Bürsten und Testen**

Senfalgan sind zäh. Manchmal wirkt es so, als hätten Sie die Algen vollständig entfernt und dann kommen sie doch wieder zum Vorschein.

Gehen Sie die Poolwände erneut akribisch ab und bürsten noch die letzten Algenreste von den Wänden. Fokussieren Sie sich dabei auf die Stellen, an denen die Algen zuerst aufgetreten sind.

Es ist ebenfalls Zeit, das Poolwasser zu testen. Checken Sie, ob sich pH-Wert, Alkalitätswert und Chlorgehalt im grünen Bereich befinden. Insbesondere das Chlor (oder das von Ihnen verwendete Desinfektionsmittel) ist wichtig, um ein erneutes Aufkeimen der Algen zu vermeiden.

## **Schritt 10: Stoßchlorung die Zweite**

Zeit für ein Déjà-vu der anderen Art. Geben Sie den Senfalgan, die alle Torturen überlebt haben, ja kein falsches Sicherheitsgefühl, sondern führen Sie erneut eine Schockchlorung durch.



**DIETMAR WALKER - PC-BLITZHELFER - NOTDIENST**  
Nationalgasse 14 • 72124 Pliezhausen • Tel. 07127 / 89194 - Fax 89118  
Internet: <http://www.pc-blitzhelfer.de> – Mobil 0172-882 79 55

Bei diesem letzten Mal reicht eine einfache Dosis [Poolschocker](#) aus. Geben Sie die Chemikalie wieder nach Einbruch der Dunkelheit ins Wasser, um am nächsten Tag mit einem algenfreien Pool aufzuwachen.

## Schritt 11: Gratulation!

Herzlichen Glückwunsch! Der Pool ist jetzt frei von Algen.

Überprüfen Sie noch einmal die Wasserchemie und steuern Sie gegebenenfalls nach.

**Hinweis:** In seltenen Fällen kann das Wasser trüb sein. Das ist aber nur eine Nebenwirkung des Poolschockers. Mit [Wasserklärer](#) können Sie das Problem sofort lösen oder Sie warten einfach ein bisschen ab.



[Cristal Klareffekt Wasserklärer 0,5 L](#)

Preis: 9,68 €

inkl. 19% gesetzlicher MwSt.

Mit diesem Link kaufst Du zum selben Preis ein, aber wir erhalten eine kleine Provision.  
Zuletzt aktualisiert: 23. Juli 2019 00:37

## Tipps, um Senfalgae fernzuhalten

Wer sich einmal die Arbeit antun musste, schaut sich jetzt bestimmt nach den passenden Vorsichtsmaßnahmen um, damit das nicht wieder passiert.



Wir haben eine kurze Liste mit Tipps zusammengestellt. Wenn Sie auf alle diese Hinweise achten, ist das Risiko eines erneuten Algenbefalls minimal.

- Führen Sie einmal wöchentlich – nach Einbruch der Dunkelheit – eine Schockchlorung des Poolwasser durch.
- Achten Sie auf eine ausgeglichene Poolchemie. Die Alkalität, der pH-Wert und der Chlorgehalt sind die wichtigsten Kennzahlen.
- Reinigen Sie das Poolbecken und das Poolzubehör regelmäßig und gründlich.
- Waschen Sie Badeanzüge und Badehosen, mit denen Sie in Seen, im Meer oder in Flüssen baden waren, bevor Sie diese im Pool tragen.
- Desinfizieren Sie Poolspielzeuge, die Kontakt zu See- oder Meerwasser hatten, mit einem Reiniger auf Chlorbasis, bevor diese wieder im Pool landen.



[Dan Klorix Kraftreiniger auf Chlor-Basis 750 ml](#)

Preis: 2,25 €

inkl. 19% gesetzlicher MwSt.

Mit diesem Link kaufst Du zum selben Preis ein, aber wir erhalten eine kleine Provision.  
Zuletzt aktualisiert: 23. Juli 2019 00:37

Senf gehört nicht in den Pool sondern auf Hot Dogs. Sorgen Sie mit einem sauberen Pool und einem Plan für die Poolpflege dafür, dass der Senf in der Küche bleibt und Sie entspannt baden können und sich nicht um solche lästigen Eindringlinge kümmern müssen.

Quelle: <https://plitschnass.de/gelbe-algen-im-pool/>