



## EasyCare Wasserpflege leicht gemacht!

**Easy Care gibt es in drei verschiedenen Konzentrationen für 30/60/90m<sup>3</sup>Beckeninhalt**

**Inbetriebnahme des Beckens:** Schwimmbad mit vom Wasserwerk aufbereitetem Hausleitungswasser (kein Brunnenwasser) befüllen.

**pH-Wert: Der richtige pH-Wert ist die Voraussetzung, um zu kristallklarem, hygienisch einwandfreiem Badewasser zu kommen.**

Mit dem Testgerät messen Sie den pH-Wert Ihres Wassers und stellen diesen dann ein.

Der Toleranzwert liegt zwischen **7,2 und 7,6**.

pH-Wert **über 7,6: pH-Minus zugeben**; pH-Wert **unter 7,2: pH-Plus zugeben**

Kontrollieren Sie zweimal wöchentlich den pH-Wert Ihres Wassers und gleichen ihn an (siehe auch weiter unten).

Da durch Badebetrieb und starker Sonneneinstrahlung der PH Wert tendenziell steigt, empfehlen wir diesen auf ca. 7,2 einzuregulieren. Umweltbedingt ist in vielen Gegenden der Regen sauer, wenn das der Fall ist und der Pool nicht abgedeckt wird, ist dieser Effekt miteinzuberechnen.

**1 Karton Easy Care** enthält 1Stk. 2-l Kanister und 4 Beutel, das ist **die Menge**, die Sie für **einen Monat** zur **Wasserpflege** brauchen.

Die 2l Kanne mit 4 Wochenmarkierungen enthält ein Algizid, Kalk-u. pH-Stabilisatoren und Flockungsmittel, die Beutel die vorgegebene Menge an organisches Chlor für je einen Wochenbedarf.

### **Anwendung:**

Bitte nehmen Sie sich für die Wartung Ihres Pools einmal die Woche Zeit. Am besten **immer am gleichen Wochentag**, z.B. am Samstag. Führen Sie diese Tätigkeiten am Abend, aber jedenfalls nach Ende des Badebetriebes durch. Sie beginnen mit der Filterrückspülung.

Danach dosieren Sie die **zwei Komponenten** in das Schwimmbadwasser: den Beutel nur bei durchlaufender Filteranlage in den Skimmer, bei einer Zeitschaltuhr in den Chlordosierschwimmer, auch wenn der vorige Beutel noch nicht aufgebraucht ist.

Die Flüssigkeitsmenge (eine Markierung im Kanister) gießen Sie bei laufender Pumpe vor die Einlaufdüsen in das Schwimmbadwasser.

**ACHTUNG:** Bei Bodenablauf-Verrohrung Zuleitung zu Bodenablauf (Schieber) schließen, da sonst Bleichflecken rund um den Bodenablauf entstehen können.

Alle **Dosierangaben** stehen am Etikett der Wasserpflegeprodukte

Wenn Sie Ihr erstes Cranpool besitzen, kontrollieren Sie ihre Wasserwerte 2x wöchentlich, später auch schon mit Erfahrung mindestens einmal wöchentlich. Falls außergewöhnliche Einträge z.B. durch viele Badegäste, Unwetter etc. stattgefunden haben könnten, kontrollieren sie lieber einmal öfter. Nützen Sie daher das beiliegende Wassercheck-Formular“, um Ihre Messergebnisse festzuhalten. Diese finden Sie in der Anlage zu ihrer Beschreibung oder als Download unter [www.cranpool/wasserpflege/tippsvomprofi](http://www.cranpool/wasserpflege/tippsvomprofi)

**Schmutzrand** im Bereich des Wasserspiegels einmal pro Woche bzw. je nach Verschmutzung mit **Randklar** entfernen. Gebrauchsanweisung beachten!

**Achtung:** Für Algen im Frühstadium und für Pilze, Keime, Bakterien und viele unerwünschte Mikroorganismen gilt, dass diese auch in kristallklarem Wasser vorkommen können. Bei unzureichender Konzentration von Easy-Care entwickeln sich diese überproportional. Bakterien und Keime können Infektionen bzw. Krankheiten auslösen. Die Ausscheidungsprodukte von Algen, oder Pilze können zu Flecken bzw. irreversiblen Verfärbungen führen.

**Eisenex Kalkstabilisator bzw. Metallionenbinder:** Bei hohen Metallwerten im Wasser können braune Verfärbungen auf der Folie entstehen. Diese sind nachträglich nur schwer oder gar nicht zu entfernen. Wir empfehlen daher die Zugabe von Eisenex, um diese Verfärbungen zu verhindern.

Ab einem Wert von ca. 20°dH Gesamthärte muss man unbedingt Eisenex Kalkstabilisator dem Poolwasser zuführen. Dies verhindert Kalk- und Eisenausfällungen im Pool-Wasser. Bei zeitnaher Anwendung können erste Kalk- sowie Metallablagerungen auch wieder abgebaut werden. Eisenex schützt auch vor Korrosionsschäden in Leitungen und Wärmetauschern. Filteranlagen sind ebenfalls vor Kalkverkrustungen geschützt.

Je nach Wasserhärte variiert die Dosierung. Die Wasserhärte können Sie bei dem für Ihren Bereich zuständigen Wasserwerk in Erfahrung bringen. Anwendung jedoch nicht unter 2° dH!

**Dosierangaben** sind am Etikett pro 10.000 l. Wasser angegeben

#### **Filterlaufzeiten zur mechanischen Reinigung des Schwimmbadwassers**

Entscheidend für den Erfolg von Easy Care ist die entsprechend lange Filterlaufzeit

Ideal wäre, wenn der Beckeninhalte in 24 Stunden 3x umgewälzt wird, mindestens jedoch 2 x.

#### **Allgemeine Hinweise: Filterlaufzeiten in Umwälzeinheiten unbedingt einhalten**

Bei einer Temperatur über 30°C empfehlen wir, die Filteranlage durchlaufen zu lassen.

Eine Ersparnis an Stromkosten durch kurze Filterlaufzeiten geht wiederum auf Kosten der Wasserpflegemittel

Regelmäßige Reinigung des Filters, ist ein Muss. Den durch die Filterspülung bedingten Wasserverlust laufend mit Frischwasser auffüllen. Ziel ist es zusätzlich zur jährlichen Neubefüllung auf diese Art und Weise das Badewasser einmal pro Jahr zu erneuern. Das ist insofern wichtig, da sich das Badewasser im Lauf der Zeit trotz Aufbereitung - vor allem was das Kalk-Kohlensäure-Verhältnis betrifft -- verändert. Ein Kalk-Kohlensäure-Gleichgewicht gewährleistet einen optimalen Oxidations- und somit Desinfektionsprozess. Die laufende Zugabe von Frischwasser wirkt diesbezüglich stabilisierend.

**Wichtig:** Hochwertige Filter, moderne Filtermedien und laufende Wartung können die Vermehrung von eintragsbedingten Pilzen, Keimen, Bakterien oder anderer unerwünschter Mikroorganismen verringern aber keinesfalls unterbinden. Unterschreiten Sie daher die empfohlenen Chlorwerte niemals und kontrollieren Sie ihre Werte regelmäßig. Kurzfristige Chlorüberdosierung ist kein Problem, langfristig kann zu hohe Chlorkonzentration und/oder ein falscher pH-Wert Korrosion, Ausbleichung bzw. vorzeitige Alterung ihrer Poolkomponenten verursachen. Nützen Sie das beiliegende Wassercheck-Formular, um Ihre Messergebnisse festzuhalten. Diese finden Sie in der Anlage zu ihrer Beschreibung oder als Download unter [www.cranpool/wasserpflege/tippsvomprofi](http://www.cranpool/wasserpflege/tippsvomprofi)

Easy Care verbindet vorbeugende Algenbildung mit Schnell- und Langsamdesinfektion. Im Zuge der Schnelldesinfektionsphase ist es normal, dass überschüssiges Chlorgas entweicht. Da dieser Prozess abhängig vom PH Wert, der Anreicherung mit Metallen und den vorhandenen Einträgen innerhalb einer gewissen Bandbreite funktionieren muss, kann das in Ausnahmefällen einmal kaum merkbar von statten gehen, es kann aber auch mit einem stechenden scharfen Geruch verbunden sein.

Den Dosierschwimmer bis zur nächsten Zugabe geschlossen halten.

#### **Achtung: Sonnenschutz richtig verwenden**

Die Verwendung eines guten Sonnenschutzes ist wichtig, um sich und ihre Badegäste vor Sonnenbränden zu schützen. Allerdings wirkt dieser auch nur, wenn er richtig verwendet wird! Sie sollten daher unbedingt die Anwendungshinweise der Sonnencremehersteller beachten. Dort sollte genau beschrieben sein, wie lange man die Creme einwirken lassen muss. Wer sich daran nicht hält, riskiert nicht nur einen Sonnenbrand, sondern auch Oberflächenveränderungen, vor allem bei Textilien und Kunststoffen aller Art. Die Palette reicht von Farbveränderungen auf T-Shirts, auf den Sitzbezügen Ihres Autos, über Flecken an der Wasserlinie Ihrer Schwimmbadfolie bis hin zu „Fingerabdrücken“ oder gar Haarrissen am Glas Ihrer Poolüberdachung.

**Tipp vom Profi:** Bei Temperaturen über 25°C empfiehlt es sich, auf die nächst höhere Konzentration umzusteigen (z.B. von Easy Care 60 auf Easy Care 90)

Rat bei speziellen Wasserproblemen per E-Mail: [info@cranpool.at](mailto:info@cranpool.at)

Ergänzend zum Easy Care eignet sich die Oxygen-A Lotion hervorragend zur vorbeugenden Bekämpfung von Algen. In Kombination mit Easy Care ist das Wasser angenehm frisch und hygienisch rein. Augen- und Hautreizungen gehören der Vergangenheit an. Sicherheitsdatenblätter, weitere Hinweisblätter finden sie auch unter Cranpool/Pflegtipp bei speziellen Wasserproblemen fragen sie per E-Mail: [info@cranpool.com](mailto:info@cranpool.com) nach.

**Achtung: Die Gewährleistung ihrer Poolkomponenten deckt solche Schäden nicht ab!!  
Wasserpflegemittel unbedingt vor Kindern geschützt aufbewahren, nicht mischen, auch nicht mit anderen Chemikalien ! Gefahrenzeichen auf den Gebinden beachten!**

## ...wichtige Fragen zur Wasserpflege

Was ist passiert?	Warum wohl?	Was jetzt tun?	Womit?
Das Wasser ist trüb.	zu wenig Desinfektionsmittel	Hochchlorung vornehmen.	Chlorgranulat oder Oxygengranulat
	Kalkausfall durch zu hohen pH-Wert	pH-Wert auf 7,2 einstellen	pH-Minus Eisenex Winterschutz je nach abgesenktem Wasservolumen begeben.
	schlechte Filterleistung	Filter rückspülen, Flockfixbeutel einlegen, Filterlaufzeit verlängern	Flockfixbeutel oder Flockfix flüssig
Das Wasser wird nach Chlorzugabe grün, braun oder schwarz.	Im Wasser sind gelöste Schwermetalle, die durch Chlor zu Rost oxidieren, enthalten.	pH-Wert etwas anheben, nochmals chlorieren, bis das Wasser braune Flecken bildet, über Nacht absinken lassen und direkt in die Kanalisation abpumpen.	pH-Plus, Top Chlorgranulat oder Oxygengranulat, Bodensauger
Das Wasser wird grün und die Wände schlitzig.	Algen, die gegen die Normaldosis Top Chlor resistent sind.	Hochchlorierung vornehmen, zwei Tage später Algizid zuführen.  Oder: Cranotop-Sensitive zuführen.	Top Chlorgranulat oder Oxygengranulat, dann Contralgin  ca. 3l Cranotop-Sensitive auf 10 000l Wasser
Die Augen brennen.	pH-Wert ist zu hoch, zu wenig Chlor	pH-Wert einstellen, dann Hochchlorierung auf mind. 3,0 mg/l vornehmen.	pH-Minus, Top Chlorgranulat oder Oxygen A-Lotion
Beckenwände und Kanten bekommen braune oder schwarze Flecken.	Braunalgen und Schimmelpilze, die gegen die niedrige Chlormenge resistent sind.	pH-Wert einstellen, dann Hochchlorierung mindestens 3,0 mg/l vornehmen, 2-3 Tage später Algiizid zugeben	Chlorgranulat, Contralgin
Nach pH-Wert-Anhebung aus dem sauren Bereich wird das Wasser grün.	Kupferionen aus Wasserrohren, Bronze oder Rotgusseinbauteilen wurden gelöst.	pH-Wert prüfen, richtig einstellen und chloren. Wenn zuviel Kupferionen gelöst sind, die Anlage auf Schäden prüfen.	pH-Minus oder pH-Plus, Chlorgranulat oder Oxygengranulat Eisenex

### Einwinterung des Schwimmbeckens

- Becken gründlich reinigen, pH-Wert prüfen und richtig einstellen.
- Eventuell Stoßchlorierung mit Top Chlorgranulat durchführen.
- Filter rückspülen und nach Herstellerangaben einwintern.
- Rohrleitungen entleeren.
- Wasserspiegel bis ca. 15 cm unter den am tiefsten liegenden Einbauteil absenken.
- Allfälligen Schmutzrand vom Wasserspiegel auf der Folie mit Randklar reinigen.

### Je nach Wasserpflege begeben:

**Top Care und Easy Care:** Cranpool Winterschutz

**Oxygen Care:** Oxygen A-Lotion + Eisenex

Alle Dosierangaben auf den Etiketten der Wasserpflegeprodukte sind pro 10 000 l Wasser bemessen. Wasserpflegemittel **nicht mischen!** Gefahrenhinweise auf den jeweiligen Gebinden beachten. **Cranpool Markenwasserpflege** ist auf schwimmbadspezifische Werkstoffe abgemischt und sichert die Lebensdauer des Pools.

### Hygienecheck Easy-Care

Kalenderwoche	Datum	Chlor- Wert	pH-Wert	Datum	Chlor- Wert	pH-Wert
KW 1						
KW 2						
KW 3						
KW 4						
KW 5						
KW 6						
KW 7						
KW 8						
KW 9						
KW 10						
KW 11						
KW 12						
KW 13						
KW 14						
KW 15						
KW 16						
KW 17						
KW 18						
KW 19						
KW 20						
KW 21						
KW 22						
KW 23						
KW 24						
KW 25						
KW 26						
KW 27						
KW 28						
KW 29						
KW 30						
KW 31						
KW 32						
KW 33						
KW 34						
KW 35						
KW 36						
KW 37						
KW 38						
KW 39						
KW 40						
KW 41						
KW 42						
KW 43						
KW 44						
KW 45						
KW 46						
KW 47						
KW 48						
KW 49						
KW 50						
KW 51						
KW 52						