

## BAYROL - WASSERPFLEGE MIT SYSTEM

BAYROL bietet ab sofort auf allen Produktetiketten und Verpackungen eine Farbcodierung zur Übersicht über die einzelnen Pflegeschritte für die optimale Wasserpflege.



## BAYROL - WASSERPFLEGE MIT SAUERSTOFF



### Soft & Easy, Wasserpflege mit wirksamem Sauerstoff-Granulat

Soft & Easy ist ein chlorfreies Granulat für die komplette Schwimmbadwasserpflege auf Basis von Aktivsauerstoff. Der Doppelbeutel enthält Wirkstoffe zur zuverlässigen Desinfektion, Algenverhütung und Trübungsentfernung. Soft & Easy hat keinen Einfluss auf den pH-Wert und der enthaltene Härtestabilisator wirkt gegen Kalkausfällungen. Auch für Kartuschenfilter geeignet.

**Vorteile:**

- Synergieeffekt: Die Komponenten zusammen verstärken sich gegenseitig in ihrer Wirkung
- Spürbar angenehme und geruchlose Wasserqualität ohne Chlor, sanft zu Haut und Haaren
- Besonders hautfreundlich
- Komplettpflege: Desinfektion, Algenverhütung, Klareffekt und Härtestabilisierung
- Schwermetallfrei, daher für alle Beckenarten geeignet
- Absolut schaumfrei, pH-neutral
- Vorportioniert; kein langes Hantieren, kein umständliches Dosieren
- Handliche Verpackung, bequem, recyclefähig

Soft & Easy ist vorportioniert in praktischen Doppelbeuteln für Becken mit 20 m<sup>3</sup> und 30 m<sup>3</sup> Wasservolumen erhältlich. Die Zugabe erfolgt direkt ins Becken.



075800 **2 Soft & Easy, 20 m<sup>3</sup> (8 Beutel)** **2,24 kg**  
 Aktivsauerstoffmethode in Granulatform  
 VE = 3 Eimer

07581 **2 Soft & Easy, 20 m<sup>3</sup> (16 Beutel)** **4,48 kg**  
 Aktivsauerstoffmethode in Granulatform  
 VE = 1 Eimer



07582 **2 Soft & Easy, 30 m<sup>3</sup> (12 Beutel)** **5,04 kg**  
 Aktivsauerstoffmethode in Granulatform  
 VE = 1 Eimer

07583 **2 Soft & Easy, 30 m<sup>3</sup> (40 Beutel)** **16,8 kg**  
 Aktivsauerstoffmethode in Granulatform  
 VE = 1 Eimer



07568 **Pool-Tester Aktivsauerstoff für Soft & Easy**  
 zur Bestimmung von **Sauerstoff 0-10 mg/l**  
 und **pH-Wert 6,8 - 8,2**

075680 **Blister-Nachfüllpackung**  
 je 30 Stk. DPD4 Rapid / pH-Tabletten  
 in Streifen zu 10 Stück, für Pool-Tester Aktivsauerstoff

**GEFAHRGUT** **Bitte beachten Sie**, dass aufgrund des nationalen Gefahrgutbeförderungsgesetzes (GGBG) und den internationalen Gefahrgutvorschriften für den Strassentransport (ADR) die Lieferung von Chlor- und allen anderen Gefahrgütern (z.B.: Schwimmbadchemikalien, Kleber etc...) nur noch in Verpackungseinheiten erfolgen kann. Die Rücknahme von Chlor- und allen anderen Gefahrgütern (z.B.: Schwimmbadchemikalien, Kleber etc.) ist aufgrund der oben genannten gesetzlichen Regelungen nur in geschlossenen Originalverpackungen möglich.  
**Die Rücknahme von bereits geöffneten Verpackungen und/oder Einzelgebänden ist ausnahmslos nicht möglich!**

## BAYROL - WASSERPFLEGE MIT SAUERSTOFF

### BAYROSOFT®



07539 **2** **Bayrosoft® Light** **20 lit.**  
 VE = 1 Palette (24 Kanister)  
 Bayrosoft Light ist ein chlorfreies Multifunktionsmittel auf Basis von Aktivsauerstoff zur Desinfektion und Entfernung von Trübungen sowie zur Verhinderung von Algenwachstum, ist geruchsneutral, sanft zur Haut und vermeidet Augenreizungen, zusätzlich enthält Bayrosoft Light einen Klareffekt, der Ihren Pool noch brillanter macht.

 **Achtung:** Im neuen Bayrosoft® Light ist der Anteil von Aktivsauerstoff (= Wasserstoffperoxid) auf unter 12 % reduziert. Dies ist etwa dreimal weniger als im Bayrosoft (alte Ausführung 32,6% H<sup>2</sup>O<sup>2</sup> plus 2,3% Polymere) das aufgrund neuer gesetzlicher Vorgaben nicht mehr verkauft werden darf.



11943 **Schlüssel zum Öffnen** von Bayrosoft® **Gruppe C**

### BAYROSOFT® QUICKTEST



07567 **Bayrosoft® Quick-Test**  
 per Dose 50 Streifen  
 VE = 6 Dosen

## BAYROL - WASSERPFLEGE FÜR WHIRLPOOLS / BADEWANNEN



### Whirlpoolpflegeset Aktivsauerstoff



07629 **Aktivsauerstoff-Pflegeset** **im Karton 4,6 kg**  
 Das Pflegeset enthält die 5 wichtigsten Produkte, damit das Wasser im Whirlpool jederzeit klar, frisch und hygienisch einwandfrei bleibt. VE = 2 Stück  
**Im Karton enthalten:** Teststreifen, pH-minus, Aktivsauerstoff - Granulat, Aktivsauerstoff - Aktivator, KristallKlar



### Whirlpoolpflegeset Brom



07630 **Brom-Pflegeset** **im Karton 4,4 kg**  
 Das Pflegeset enthält die 5 wichtigsten Produkte, damit das Wasser im Whirlpool jederzeit klar, frisch und hygienisch einwandfrei bleibt. VE = 2 Stück  
**Im Karton enthalten:** Teststreifen, pH-minus, Brom-Tabletten, Schaum-Ex, KristallKlar



**Bitte beachten Sie,** dass aufgrund des nationalen Gefahrgutbeförderungsgesetzes (GGBG) und den internationalen Gefahrgutvorschriften für den Strassentransport (ADR) die Lieferung von Chlor- und allen anderen Gefahrgütern (z.B.: Schwimmbadchemikalien, Kleber etc...) nur noch in Verpackungseinheiten erfolgen kann. Die Rücknahme von Chlor- und allen anderen Gefahrgütern (z.B.: Schwimmbadchemikalien, Kleber etc.) ist aufgrund der oben genannten gesetzlichen Regelungen nur in geschlossenen Originalverpackungen möglich.  
**Die Rücknahme von bereits geöffneten Verpackungen und/oder Einzelbinden ist ausnahmslos nicht möglich!**

## BAYROL - WASSERPFLEGE FÜR WHIRLPOOLS / BADEWANNEN

### spaTime® Desinfektion



- 07614 **Aktivsauerstoff-Granulat** **1,0 kg**  
Das chlorfreie Granulat desinfiziert das Whirlpoolwasser auf sanfte Weise, 10 g/m<sup>3</sup> vor jeder Nutzung; VE = 12 Stück
- 07615 **Aktivsauerstoff-Aktivator** **1,0 lit.**  
Zur Verstärkung der Desinfektionskraft von Aktivsauerstoff, 20 ml/m<sup>3</sup> vor jeder Nutzung (= eine Verschlusskappe), VE = 12 Stück
- 07612 **Chlor-Granulat** **1,0 kg**  
Das Chlorgranulat desinfiziert zuverlässig das Whirlpoolwasser, 5 g/m<sup>3</sup> nach jeder Nutzung, VE = 12 Stück
- 07610 **Multifunktions Chlor-Tabletten 20g** **1,0 kg**  
Zur zuverlässigen Wasserdesinfektion und Algenverhütung ca. alle zwei Wochen 3 - 4 Tabletten/m<sup>3</sup>, VE = 12 Stück
- 07613 **Brom-Tabletten 20g** **0,8 kg**  
Brom-Tabletten desinfizieren zuverlässig das Whirlpoolwasser, Brom ist genauso effektiv wie Chlor jedoch geruchsarm, 3-4 Tabletten alle 2 Wochen, VE = 12 Stück
- 07616 **Wasser-Rein, 4 Beutel à 0,035kg** **0,14kg**  
Wöchentliche Basisbehandlung zur Verhinderung von Problemen, 1 Beutel pro Woche, VE = 24 Stück

### spaTime® pH-Regulierung



- 07623 **pH-Minus**, senkt den pH-Wert des Wassers **1,5 kg**  
Um den pH-Wert um 0,1 zu senken werden 10g/m<sup>3</sup> benötigt, VE = 12 Stück
- 07624 **pH-Plus**, erhöht und stabilisiert den pH-Wert **1,0 kg**  
Um den pH-Wert um 0,1 zu heben werden 10g/m<sup>3</sup> benötigt, VE = 12 Stück
- 07619 **Alka-Plus**, erhöht die Alkalinität (TA) des Wassers **1,0 kg**  
Um die Alkalinität um 10 mg/l zu heben werden 20 g/m<sup>3</sup> benötigt, VE = 6 Stück
- 07618 **Kalk-Ex**, verhindert Kalkablagerungen an den Wänden sowie in den Leitungen des Whirlpools, 20-30 ml/m<sup>3</sup> unmittelbar nach jeder Befüllung, VE = 12 Stück **1,0 lit.**

### spaTime® Reinigung und Zubehör



- 076201 **Kartuschen-Rein** **0,8kg**  
Reinigt und verlängert die Lebensdauer der Kartusche, 2 - 4 Verschlusskappen pro Monat, VE = 6 Stück
- 07621 **Oberflächen-Rein** **1,0 lit.**  
Entfernt mühelos Schmutz und Fettränder, unverdünnt bei Bedarf, VE = 6 Stück
- 07622 **Schaum-Ex** **1,0 lit.**  
Ein hochwirksamer Entschäumer für das Whirlpoolwasser, im Bedarfsfall 1-3 Kappen, VE = 6 Stück
- 07617 **Kristall-Klar** **1,0 lit.**  
Sorgt für klares Wasser, 10 ml/m<sup>3</sup> pro Woche, VE = 6 Stück
- 07626 **Teststreifen 5 Funktionen**  
Zur Messung von ph-Wert, Chlor/Brom, Aktivsauerstoff, Alkalinität (TA) und Wasserhärte, VE = 6 Stück
- 07627 **System Rein**, ist ein spezielles Granulat zum Reinigen des gesamten Leitungssystems. VE = 6 Stück **1,0 kg**



**Bitte beachten Sie**, dass aufgrund des nationalen Gefahrgutbeförderungsgesetzes (GGBG) und den internationalen Gefahrgutvorschriften für den Strassentransport (ADR) die Lieferung von Chlor- und allen anderen Gefahrgütern (z.B.: Schwimmbadchemikalien, Kleber etc...) nur noch in Verpackungseinheiten erfolgen kann. Die Rücknahme von Chlor- und allen anderen Gefahrgütern (z.B.: Schwimmbadchemikalien, Kleber etc.) ist Aufgrund der oben genannten gesetzlichen Regelungen nur in geschlossenen Originalverpackungen möglich.  
**Die Rücknahme von bereits geöffneten Verpackungen und/oder Einzelgebinden ist ausnahmslos nicht möglich!**



## BAYROL - das Chlorilong® Chlortabletten-Sortiment

SORTIMENT Chlorilong®		Chlorilong® CLASSIC Wöchentliche Pflege	Chlorilong® POWER5 Wöchentliche Pflege	Chlorilong® POWER5 BLOC Dauerdesinfektion	Chlorilong® ULTIMATE7 Wöchentliche Pflege
<b>FUNKTIONEN</b>	Desinfektion	✓	✓	✓	✓
	Chlorstabilisator	✓	✓	✓	✓
	Flockung/ Trübungsentferner		✓	✓	✓
	Kalkvermeidung		✓	✓	✓
	Algenverhütung		✓	✓	✓
	Stoßdesinfektion des Filters				✓
	Stoßdesinfektion des Pools				✓



**Die Puristen**

Chlorilong® CLASSIC

Die klassische Basispflege für die zuverlässige Desinfektion des Poolwassers.



**Die Pragmatiker**

Chlorilong® POWER5

Bieten mehr Funktionen als die Basispflege und erleichtern damit das Leben des Endverbrauers.



**Die Alleskönner**

Chlorilong® ULTIMATE7

Für den anspruchsvollen Endverbraucher, der nur das Beste für seinen Pool möchte.

**Riechen Sie den Unterschied! Mit den innovativen CLORODOR® CONTROL KAPSELN gehört unangenehmer Chlorgeruch beim Öffnen des Eimers der Vergangenheit an.** (nur im 5kg und 10 kg Eimer enthalten)

**Gruppe A**  
exkl. MWSt.

### CHLORILONG® CLASSIC-TABLETTE 250 g




07124 **2** Chlorilong® CLASSIC KS-Dose **1,25 kg**  
VE = 6 Dosen

07126 **2** Chlorilong® CLASSIC KS-Eimer **5 kg**  
VE = 2 Eimer

07127 **2** Chlorilong® CLASSIC KS-Eimer **10 kg**  
VE = 1 Eimer

Langsam-löslliche, **organische** Chlortabletten (250 g) zur Wasserdesinfektion auf Basis von Trichlorisocyanursäure. Kalkfrei und pH-neutral.

### CHLORILONG® POWER5-TABLETTE 250 g




07128 **2** Chlorilong® POWER5 KS-Dose **1,25 kg**  
VE = 6 Dosen

07129 **2** Chlorilong® POWER5 KS-Eimer **5 kg**  
VE = 2 Eimer

Langsam-löslliche 250 g **Multifunktions-Chlortabletten** mit folgenden Eigenschaften: Dauerdesinfektion, Entfernung von Trübungen, Algenvernichtung, Flockung, Härte- und Chlorstabilisierung

### CHLORILONG® POWER5 BLOC® (ehemals MULTIBLOC)



07502 **2** Chlorilong® POWER5 BLOC Mini (8 Dosen á 340 g) **2,72 kg**  
VE = 2 Karton

**Chlorilong® POWER5 BLOC®, Dauerdesinfektion, Algenverhütung und Trübungsentfernung bei Sandfiltern**  
Komplett-Pflege für Schwimmbäder mit Sandfilter.  
Für bis zu zwei Wochen!

Der enthaltene Härtestabilisator wirkt gegen Kalkausfällungen. Zwei Wochen Wasserpflge mit einem Handgriff: Deckel von Dose abschrauben, Schutzfolie vorsichtig abziehen und die Dose samt Inhalt in den Skimmer stellen - fertig. Kristallklares Wasser wochenlang, ideal auch für die Urlaubszeit. **Nicht für Kartuschenfilter geeignet!**



**Bitte beachten Sie**, dass aufgrund des nationalen Gefahrgutbeförderungsgesetzes (GGBG) und den internationalen Gefahrgutvorschriften für den Strassentransport (ADR) die Lieferung von Chlor- und allen anderen Gefahrgütern (z.B.: Schwimmbadchemikalien, Kleber etc...) nur noch in Verpackungseinheiten erfolgen kann. Die Rücknahme von Chlor- und allen anderen Gefahrgütern (z.B.: Schwimmbadchemikalien, Kleber etc.) ist aufgrund der oben genannten gesetzlichen Regelungen nur in geschlossenen Originalverpackungen möglich.  
**Die Rücknahme von bereits geöffneten Verpackungen und/oder Einzelgebänden ist ausnahmslos nicht möglich!**

## BAYROL CHLORILONG ULTIMATE7 MIT CHLOR

Filter-Desinfektion, Shockbehandlung, Dauerdesinfektion, Flockungsmittel und Härtestabilisator - **Garantiert ohne Kupferzusatz!**

### Wirkungsweise:

**Phase 1 (blaue Tablette)** bewirkt eine intensive Desinfektion des Sandfilters, und Bakterien werden sicher entfernt. Die Filterreinigung und -desinfektion ist besonders wichtig, denn die häufigste Ursache für schlechte Wasserqualität ist ein verkeimter oder stark verschmutzter Filter.

Mit **Phase 2 (weiße Tablette)** wird 1 - 2 Wochen lang eine Dauerdesinfektion sichergestellt und Bakterien, Viren und Pilze werden abgetötet. Gleichzeitig wird Flockmittel abgegeben und der enthaltene Härtestabilisator wirkt gegen Kalkausfällungen.

**Nicht für Kartuschenfilter geeignet!**



### CHLORILONG® ULTIMATE7 (ehemals VARITAB)



- 07585 **2** Chlorilong® ULTIMATE7 - Probierpackung **1,2 kg**  
1 Dose = 4 Tabletten á 0,30 kg  
VE = 6 Dosen
- 075860 **2** Chlorilong® ULTIMATE7 **4,8 kg**  
1 Karton = 18 Tabletten á 0,30 kg  
VE = 2 Eimer
- 075861 **2** Chlorilong® ULTIMATE7 **10,2 kg**  
34 Tabletten á 0,30 kg  
VE = 1 Eimer

## COMPLETE & EASY - Desinfektionsmittel, Algenverhütung und Klareffekt

COMPLETE ist die komplette Schwimmbadwasserpflge auf Basis von Chlor in konzentrierter Granulatform. Mit Wirkstoffen zur zuverlässigen Desinfektion, Algenverhütung und Klareffekt.

Die praktischen Doppel-Dosierbeutel machen dem umständlichen Hantieren und Dosieren von einzelnen Pflegeprodukten ein Ende. Das Besondere: In der Rezeptur wurden 40 % des Chlors durch alternative, hochwirksame Wirkstoffe ersetzt. Ergebnis: Gleich hohe Desinfektionswirkung und klares Wasser bei niedrigen Chlorwerten. **Auch für Kartuschenfilter geeignet.**



- 071160 **2** Complete & Easy Granulat (8 Beutel) **2,24 kg**  
VE = 3 Eimer
- 07117 **2** Complete & Easy Granulat (16 Beutel) **4,48 kg**  
VE = 1 Eimer

Die Komplettpflege im praktischen Dosierbeutel mit **Desinfektion, Algenverhütung und Klareffekt.**

## QUICKTEST-CHLOR-pH-TAC-Algizid



- 07521 **Quicktest Chlor-pH-TAC-Algizid** **per Dose**  
Dose per 50 Streifen, VE = 12 Dosen  
(288022)



**Bitte beachten Sie**, dass aufgrund des nationalen Gefahrgutbeförderungsgesetzes (GGBG) und den internationalen Gefahrgutvorschriften für den Strassentransport (ADR) die Lieferung von Chlor- und allen anderen Gefahrgütern (z.B.: Schwimmbadchemikalien, Kleber etc...) nur noch in Verpackungseinheiten erfolgen kann. Die Rücknahme von Chlor- und allen anderen Gefahrgütern (z.B.: Schwimmbadchemikalien, Kleber etc.) ist Aufgrund der oben genannten gesetzlichen Regelungen nur in geschlossenen Originalverpackungen möglich.  
**Die Rücknahme von bereits geöffneten Verpackungen und/oder Einzelbinden ist ausnahmslos nicht möglich!**

## BAYROL - WASSERPFLEGE MIT CHLOR

### CHLORIFIX Chlorgranulat



- |       |  |       |
|-------|--|-------|
| 07106 | ② Chlorifix KS-Dose<br>VE = 6 Dosen  | 1 kg  |
| 07108 | ② Chlorifix KS-Eimer<br>VE = 2 Eimer   | 5 kg  |
| 07107 | ② Chlorifix KS-Eimer<br>VE = 1 Eimer   | 10 kg |
| 07226 | ② Chlorifix KS-Behälter<br>VE = 1 Eimer<br>Schnelllösliches Chlorgranulat bzw. Tabs mit hohem Aktivchlorgehalt und chlorstabilisierender Wirkung zur Zusatz- und Schnelldesinfektion. Kalkfrei und pH-neutral. | 25 kg |

### CHLORIKLAR TABLETTEN 20 g (schnelllöslich)



- |       |   |       |
|-------|---|-------|
| 07131 | ② Chloriklar KS-Dose<br>VE = 6 Dosen  | 1 kg  |
| 07133 | ② Chloriklar KS-Eimer<br>VE = 2 Eimer   | 3 kg  |
| 07134 | ② Chloriklar KS-Eimer<br>VE = 1 Eimer<br>Schnelllösliche, <b>organische</b> Chlortabletten zur Stoßdesinfektion auf Basis von Trichlorisocyanursäure mit hohem Aktivchlorgehalt, kalkfrei und pH-neutral. | 10 kg |

## BAYROL - WASSERPFLEGE MIT BROM

### AQUABROME® TABLETTEN



- |        |  |       |
|--------|--|-------|
| 07515  | ② Aquabrome® KS-Eimer, 2 x 5 kg<br>VE = 1 Karton (Palette = 84 Eimer)<br>Bromtabletten 20 g zur Wasserdesinfektion mit Brominator. Der Bromgehalt sollte zwischen 1 - 3 PPM liegen. Geeignet speziell für Hallenbäder. Einsetzbar bei jeder Wasserhärte. | 10 kg |
| 075121 | ② Aquabrome® Oxydizer KS-Eimer<br>VE = 2 Eimer<br>Sauerstoff-Granulat für Schockbehandlung von Schwimmbädern und Whirlpools.<br><b>Nur mehr begrenzt lieferbar!</b>  | 5 kg  |

### AQUABROME® QUICKTEST



- |       |   |          |
|-------|---|----------|
| 07514 | Aquabrome® Quicktest pH-Brom-TAC-Algizid<br>Dose per 50 Streifen, (288025)<br>VE = 12 Dosen | per Dose |
|-------|---|----------|



Bitte beachten Sie, dass aufgrund des nationalen Gefahrgutbeförderungsgesetzes (GGBG) und den internationalen Gefahrgutvorschriften für den Strassentransport (ADR) die Lieferung von Chlor- und allen anderen Gefahrgütern (z.B.: Schwimmbadchemikalien, Kleber etc...) nur noch in Verpackungseinheiten erfolgen kann. Die Rücknahme von Chlor- und allen anderen Gefahrgütern (z.B.: Schwimmbadchemikalien, Kleber etc.) ist aufgrund der oben genannten gesetzlichen Regelungen nur in geschlossenen Originalverpackungen möglich.  
**Die Rücknahme von bereits geöffneten Verpackungen und/oder Einzelbinden ist ausnahmslos nicht möglich!**

## BAYROL - WASSERPFLEGE MIT CHLOR

### CHLORILIQUIDE



07227 **2** Chloriliquide KS-Kanister **25 kg (20 lit.)**  
VE = 1 Kanister  
(Palette = 24 Stück)

072251 **2** Chloriliquide KS-Kanister **37,5 kg (30 lit.)**  
VE = 1 Kanister  
(Palette = 16 Stück)

**Anorganisches**, flüssiges, gebrauchsfertiges Wasserdesinfektionsmittel für die Schwimmbad-Wasserentkeimung. Nur für die Dosieranlage verwendbar, z. B. PoolManager und Pool Relax, und nicht mit anderen Chemikalien mischbar, hohe Konzentration und Härtestabilisator.



11943 **Schlüssel zum Öffnen** von Chloriliquide und pH-flüssig **Gruppe C**

### CALCINEX® FLÜSSIG



07270 **Calcinex® flüssig KS-Flasche - mit ml-Anzeige** **1 lit.**  
VE = 12 Flaschen

**Flüssiger Härtestabilisator** zur Verhinderung von Kalkausfällungen- und Ablagerungen im Schwimmbecken, Filter und Wärmetauscher. Verhindert bei rechtzeitiger Zugabe auch Wasserverfärbungen durch den Ausfall von Wasserionen. Phosphatfrei.

## WASSERPFLEGE MIT CALCIUMHYPOCHLORIT GRANULAT



07220C **Calciumhypochlorit** **2,0 kg**  
Hydratisiert min. 70%  
VE = im Karton 6 x 2 kg Flaschen - **nur in VE lieferbar!**



07221B **2** Calciumhypochlorit von BAYROL **5,0 kg**  
70% Aktivchlorgehalt  
VE = 2 Stück - **nur in VE lieferbar!**



07221C **Calciumhypochlorit** **10 kg**  
Hydratisiert min. 70%  
VE = 1 Eimer

07222C **Calciumhypochlorit** **40 kg**  
Hydratisiert min. 70%  
VE = 1 Trommel  
(Palette = 18 Stück)

07223C **Calciumhypochlorit Briquettes** (à 7g) **25 kg Eimer**  
Chlorgehalt mindestens 65%  
typischer Chlorgehalt ca. 70%

**Anorganisches**, Calciumhypochlorit-Granulat zur Zusatz- und Dauerdesinfektion, speziell für weiches Schwimmbadwasser. Einsetzbar im Schwimmbadwasser und Trinkwasserbereich lt. DIN 19643 und DIN 2000.



GEFAHRGUT

**Bitte beachten Sie**, dass aufgrund des nationalen Gefahrgutbeförderungsgesetzes (GGBG) und den internationalen Gefahrgutvorschriften für den Strassentransport (ADR) die Lieferung von Chlor- und allen anderen Gefahrgütern (z.B.: Schwimmbadchemikalien, Kleber etc...) nur noch in Verpackungseinheiten erfolgen kann. Die Rücknahme von Chlor- und allen anderen Gefahrgütern (z.B.: Schwimmbadchemikalien, Kleber etc.) ist aufgrund der oben genannten gesetzlichen Regelungen nur in geschlossenen Originalverpackungen möglich. **Die Rücknahme von bereits geöffneten Verpackungen und/oder Einzelgebinden ist ausnahmslos nicht möglich!**



## BAYROL - pH-REGULIERUNG

### pH-MINUS-GRANULAT



- 07209 **1** **pH-Minus Kompakt-Dosierbeutel** **2 kg**  
4 x 500 g Beutel  
VE = 1 Karton
- 07228 **1** **pH-Minus KS-Eimer** **6 kg**  
VE = 2 Eimer
- 07243 **1** **pH-Minus KS-Eimer** **18 kg**  
VE = 1 Eimer
- 07244 **1** **pH-Minus KS-Eimer** **35 kg**  
VE = 1 Kanister  
Schnelllösliches Säuregranulat zu pH-Wert-Senkung, pH-stabilisierend. Produkt ist nicht mehr ätzend, daher nur mehr mit „XI reizend“ zu deklarieren.

### pH-MINUS FLÜSSIG



- 07241 **1** **pH-Minus (flüssig) KS-Kanister, Domestic** **22 kg**  
14,9% Schwefelsäure 20 Liter  
VE = 1 Kanister 20 Liter, (Palette = 24 Stück)
-  **Achtung:** Aufgrund von gesetzlichen Vorgaben muss die Konzentration von Schwefelsäure für den Vertrieb an private Endverbraucher im pH-MINUS unter 15% liegen.
- 07237 **1** **pH-Minus (flüssig) KS-Kanister, Professional** **27 kg**  
45% Schwefelsäure, nur für gewerblichen Vertrieb  
VE = 1 Kanister 20 Liter, (Palette = 24 Stück)

### pH-PLUS-GRANULAT



- 07238 **1** **pH-Plus Kompakt-Dosierbeutel** **1,5 kg**  
3 x 500 g Beutel  
VE = 1 Karton
- 072411 **1** **pH-Plus KS-Eimer** **5 kg**  
VE = 2 Eimer
- 07246 **1** **pH-Plus KS-Eimer** **12 kg**  
VE = 1 Eimer  
Schnell lösliches, alkalisches Pulver mit stabilisierender Wirkung zum Heben und Abpuffern des pH-Wertes.

### pH-PLUS FLÜSSIG



- 072400 **1** **pH-Plus flüssig KS-Kanister** **25 kg**  
VE = 1 Kanister 20 Liter  
(Palette = 24 Stück)  
Flüssiges Konzentrat auf Basis alkalischer Wirkstoffe von hoher, chemischer Reinheit zur laufenden pH-Wert-Anhebung mit automatischer Meß- und Regeltechnik.

### ALCA-PLUS



- 07280 **1** **Alca-Plus KS-Eimer** **5 kg**  
VE = 2 Eimer  
(Palette = 24 Stück)
- 072800 **1** **Alca-Plus KS-Eimer** **10 kg**  
VE = 1 Eimer  
speziell für weiches Wasser zur Anhebung der Alkalität.



**Bitte beachten Sie,** dass aufgrund des nationalen Gefahrgutbeförderungsgesetzes (GGBG) und den internationalen Gefahrgutvorschriften für den Strassentransport (ADR) die Lieferung von Chlor- und allen anderen Gefahrgütern (z.B.: Schwimmbadchemikalien, Kleber etc...) nur noch in Verpackungseinheiten erfolgen kann. Die Rücknahme von Chlor- und allen anderen Gefahrgütern (z.B.: Schwimmbadchemikalien, Kleber etc) ist aufgrund der oben genannten gesetzlichen Regelungen nur in geschlossenen Originalverpackungen möglich.  
**Die Rücknahme von bereits geöffneten Verpackungen und/oder Einzelgebänden ist ausnahmslos nicht möglich!**

GEFAHRGUT

## BAYROL - FLOCKUNG



### SUPERFLOCK PLUS



- 07544 **4 Superflock PLUS, 8 Kartuschen à 125g** **1 kg**  
 VE = 1 Karton  
 Flockmittelkartusche für Langzeitflockung durch kontinuierliche Flockmittelabgabe. Nur für Sandfilter geeignet!  
**Enthält Lanthan - bewirkt die bestmögliche Entfernung von Phosphaten - die Grundnahrung von Algen.**

### SUPERKLAR



- 07546 **4 Superklar Flockungsmittel flüssig** **0,5 lit.**  
 VE = 12 Flaschen  
 Trübungsentferner für kristallklares Wasser, (speziell auch für Kartuschenfilter), **doppelt konzentriert**

### QUICKFLOCK SUPER



- 07545 **4 Quickflock Super KS-Flasche - mit ml-Anzeige** **1 lit.**  
 VE = 12 Flaschen  
 Flüssiges Schnellflockmittel für **Sandfilter**. Beseitigt innerhalb weniger Stunden vorhandene Trübungen.

### QUICKFLOCK FLÜSSIG



- 072631 **4 Quickflock flüssig KS-Kanister** **20 kg**  
 VE = 1 Kanister  
 (Palette = 24 Stück)  
 Zur Flockung im öffentlichen Bereich. Entspricht DIN 19634 und EN 883

### QUICKFLOCK AUTOMATIC PLUS mit Phosphatentferner (Lanthan)



- 07264L **4 Quickflock Automatic Plus mit Lanthan KS-Kanister** **20 kg**  
**Besonders gut geeignet für AFM-Filtermaterial.**

**Enthält Lanthan - bewirkt die bestmögliche Entfernung von Phosphaten - die Grundnahrung von Algen.**

## APF® - FLOCKUNGSMITTEL



### Das beste Koagulations- und Flockungsmittel

APF® (All Poly Floc) ist ein flüssiges Kombiprodukt welches über 5 Wirkungskomponenten verfügt und daher ein breites Spektrum abdeckt (Multispektrum). APF® enthält auch 0,5 l NoPhos. In Kombination mit AFM® und ZPM erreichen Sie die bestmögliche Filtrationswirkung.

**Automatische Dosierung:** 0,5 - 1,0 ml pro m<sup>3</sup> umgewälztes Schwimmbadwasser.

**Bsp:** Bei einer Umwälzmenge von 10 m<sup>3</sup>/h liegt die Dosiermenge bei 5 - 10 ml/h. APF® wird am besten über einen ZPM zwischen Pumpe und Filter dosiert.



**Jetzt mit  
1,5 lit. NoPhos**

- 33517 **APF- Active Polyfloc Flockungsmittel** **20 l / 22 kg**  
 flüssig im Kanister für den privaten Bereich



**Bitte beachten Sie,** dass aufgrund des nationalen Gefahrgutbeförderungsgesetzes (GGBG) und den internationalen Gefahrgutvorschriften für den Strassentransport (ADR) die Lieferung von Chlor- und allen anderen Gefahrgütern (z.B.: Schwimmbadchemikalien, Kleber etc...) nur noch in Verpackungseinheiten erfolgen kann. Die Rücknahme von Chlor- und allen anderen Gefahrgütern (z.B.: Schwimmbadchemikalien, Kleber etc) ist aufgrund der oben genannten gesetzlichen Regelungen nur in geschlossenen Originalverpackungen möglich.  
**Die Rücknahme von bereits geöffneten Verpackungen und/oder Einzelgebänden ist ausnahmslos nicht möglich!**

GEFAHRGUT



## BAYROL - ALGENVERHÜTUNG

### DESALGIN®



07285 **3** Desalgin® KS-Flasche - mit ml-Anzeige **1 lit.**  
VE = 12 Flaschen

07286 **3** Desalgin® KS-Kanister **3 lit.**  
VE = 2 Kanister

07287 **3** Desalgin® KS-Kanister **6 lit.**  
VE = 2 Kanister

Flüssiges Algicidkonzentrat mit Klareffekt.  
Besonders schaumarm, pH-neutral.

### DESALGIN® JET



07300 **3** Desalgin® Jet KS-Flasche - mit ml-Anzeige **1 lit.**  
VE = 12 Flaschen

07301 **3** Desalgin® Jet KS-Kanister **3 lit.**  
VE = 2 Kanister

07302 **3** Desalgin® Jet KS-Kanister **6 lit.**  
VE = 2 Kanister

**Schaumfreies**, hochwirksames Algicidkonzentrat.  
Besonders geeignet bei Gegenstrom-Schwimm-  
anlagen und Kieselgurfilter, pH-neutral.

### DESALGIN® SHOCK



072720 **3** Desalgin® SHOCK Karton (4 Beutel à 400g) **1,60 kg**  
VE = 6 Karton

**Desalgin® SHOCK** ist ein Anti-Algenmittel in Form von Chlorgranulat zur  
Algenvernichtung. Es ist wirksam gegen die häufigsten Algenarten.  
Einfache Anwendung durch vordosierte Beutel und extra starker Formel.

**Vorteile:**

- Wirkt besonders schnell gegen trübes Wasser und veralgte Schwimmbecken
- Kalkfrei, pH-neutral
- Löst sich schnell und rückstandslos
- Bei jeder Wasserhärte einsetzbar
- Stabilisierende Wirkung auf freies aktives Chlor im Wasser
- Verhindert zu raschen Chlorabbau bei höheren Wassertemperaturen und starker Sonneneinstrahlung

### DESALGIN® G 20



07266 **3** Desalgin® G20 KS-Kanister **10 kg**  
VE = 1 Kanister  
(Palette = 60 Kanister)

07267 **3** Desalgin® G20 KS-Kanister **30 kg**  
VE = 1 Kanister  
(Palette = 16 Kanister)

Hochkonzentriertes, flüssiges Spezial-Algicid zur  
Bekämpfung von Algenwachstum, speziell für Wellenbäder,  
Gegenstromschwimmanlagen und Metallbeckengeeignet.



**Bitte beachten Sie**, dass aufgrund des nationalen Gefahrgutbeförderungsgesetzes (GGBG) und den internationalen Gefahrgutvorschriften für den Strassentransport (ADR) die Lieferung von Chlor- und allen anderen Gefahrgütern (z.B.: Schwimmbadchemikalien, Kleber etc...) nur noch in Verpackungseinheiten erfolgen kann. Die Rücknahme von Chlor- und allen anderen Gefahrgütern (z.B.: Schwimmbadchemikalien, Kleber etc) ist aufgrund der oben genannten gesetzlichen Regelungen nur in geschlossenen Originalverpackungen möglich.  
**Die Rücknahme von bereits geöffneten Verpackungen und/oder Einzelbinden ist ausnahmslos nicht möglich!**

## BAYROL - REINIGUNG UND DESINFEKTION

### ADISAN



- 07330 **Adisan KS-Dose** **1 kg**  
VE = 6 Dosen  
**Alkalischer**, pulverförmiger Rand- und Folienreiniger. Beseitigt schnell Fett- und Rußränder in Schwimmbecken. Besonders geeignet für Folien- und Kunststoffbecken.

### ADISAN AR



- 07331 **Adisan AR KS-Kanister** **10 kg**  
VE = 1 Kanister  
**stark alkalischer**, flüssiger Intensivreiniger, stark fettlösend.  
**für Folien im öffentlichen Bereich.**



- 07328 **Adisan SL KS-Kanister** **10 kg**  
VE = 1 Kanister  
**Saurer Sanitärreiniger, geeignet zur Reinigung von Edelstahl.**

### ADILON B



- 07333 **Adilon B KS-Kanister** **10 kg**  
VE = 1 Kanister  
**Alkalischer**, schmutz- und fettlösender Aktiv-Reiniger mit Frischduft und Keimstop. Schaumarm, für alle säure- und alkalibeständigen Reinigungsgeräte geeignet. Hochkonzentriert.

### DECALCIT BECKEN



- 07338 **Decalcit Becken KS-Flasche - mit ml-Anzeige** **1 lit.**  
**Achtung: Enthält Salzsäure - nicht für Edelstahlbecken geeignet!**  
VE = 12 Flaschen



- 07337 **Decalcit Becken KS-Kanister** **3 lit.**  
**Achtung: Enthält Salzsäure - nicht für Edelstahlbecken geeignet!**  
VE = 2 Kanister  
**Saurer**, flüssiger Grundreiniger und Schnellentkalker entfernt hartnäckige Kalk- und Schmutzablagerungen. Erhöhte Viskosität.

### DECALCIT SUPER



- 07342 **Decalcit Super KS-Kanister** **10 kg**  
**Achtung: Enthält Salzsäure - nicht für Edelstahlbecken geeignet!**  
VE = 1 Kanister  
**Saurer**, schnell wirksamer Sanitär- und Intensivreiniger zum Entfernen hartnäckigster Kalk-, Rost- und Sedimentablagerungen. Flüssiger als Decalcit-Becken. Schnelle Einwirkzeit.



GEFAHRGUT

**Bitte beachten Sie**, dass aufgrund des nationalen Gefahrgutbeförderungsgesetzes (GGBG) und den internationalen Gefahrgutvorschriften für den Strassentransport (ADR) die Lieferung von Chlor- und allen anderen Gefahrgütern (z.B.: Schwimmbadchemikalien, Kleber etc...) nur noch in Verpackungseinheiten erfolgen kann. Die Rücknahme von Chlor- und allen anderen Gefahrgütern (z.B.: Schwimmbadchemikalien, Kleber etc.) ist aufgrund der oben genannten gesetzlichen Regelungen nur in geschlossenen Originalverpackungen möglich.  
**Die Rücknahme von bereits geöffneten Verpackungen und/oder Einzelgebinden ist ausnahmslos nicht möglich!**

## BAYROL - REINIGUNG UND DESINFEKTION

### DECALCIT FILTER



- 07339 **Decalcit Filter KS-Dose** **1 kg**  
VE = 6 Dosen  
**Saurer**, pulverförmiger Filterreiniger und -Entkalker zur Entfernung von Schmutz und Kalkablagerungen in Filteranlagen - salzsäurefrei. (Korrosionsinhibitor)

### FILTERCLEAN TAB



- 07346 **Filterclean Tab KS-Dose 200g TAB** **1 kg**  
VE = 6 Dosen  
Desinfiziert Sandfilteranlagen zuverlässig und beseitigt trotz Rückspülung im Filter verbliebenen (organischen) Schmutz.

### RANDFIX®



- 07334 **Randfix® KS-Flasche** **1 lit.**  
VE = 6 Flaschen  
**Alkalischer** Schmutzreiniger.  
Noch wirksamer, verlängert die Einwirkungszeit.

### RANDREIN



- 07700 **Ultraflott-Randreiniger** **1 lit.**  
Sprühflasche inkl. Zerstäuber  
VE = 6 Flaschen  
Hochwirksamer Randreinigungsspray gegen starke Verunreinigungen am Beckenrand für Folien- und Fliesenbecken.

### RANDREIN 77



- 07344 **Randrein 77 KS-Kanister** **10 kg**  
VE = 1 Kanister  
**Alkalischer** Spezialreiniger für den Beckenrand, mild, fettlösend, wirkt zuverlässig gegen Ruß und fettigen Schmutz. Hochviskos, speziell geeignet für Reinigung senkrechter Flächen. Extra lange Einwirkzeit.

### PROTECT & CLEAN



- 07542 **Protect & Clean, der neue Reiniger für die Wasserlinie während der Saison.** **350 ml**  
VE = 12 Flaschen  
Die dickflüssige Textur von Protect & Clean ermöglicht eine optimale Haftung, auch an senkrechten Flächen. Dies verlängert die Einwirkzeit und verbessert den Reinigungseffekt. Die Protect & Clean 2in1 Formel entfernt Fett- und Kalkablagerungen. Durch eine regelmäßige Anwendung schützen Sie Ihre Pooloberfläche vor hartnäckigen Flecken.

### PROTECT & SHINE



- 07543 **Protect & Shine** **2 lit.**  
VE = 4 Flaschen  
Der letzte Schliff für jeden Pool. Die einzigartige Brillanz-Formel von Protect & Shine sorgt für noch brillanteres Poolwasser und schützt zusätzlich die Wasserlinie und den Skimmer vor Schmutz- und Fettablagerungen. Protect & Shine ist mit allen Filterarten und allen Desinfektionsmethoden kompatibel.



Bitte beachten Sie, dass aufgrund des nationalen Gefahrgutbeförderungsgesetzes (GGBG) und den internationalen Gefahrgutvorschriften für den Strassentransport (ADR) die Lieferung von Chlor- und allen anderen Gefahrgütern (z.B.: Schwimmbadchemikalien, Kleber etc...) nur noch in Verpackungseinheiten erfolgen kann. Die Rücknahme von Chlor- und allen anderen Gefahrgütern (z.B.: Schwimmbadchemikalien, Kleber etc.) ist aufgrund der oben genannten gesetzlichen Regelungen nur in geschlossenen Originalverpackungen möglich.  
**Die Rücknahme von bereits geöffneten Verpackungen und/oder Einzelbinden ist ausnahmslos nicht möglich!**

## BAYROL - REINIGUNG UND DESINFEKTION

### STEINREIN®



- |       |  |               |
|-------|--|---------------|
| 07341 | <b>Steinrein® Spray, fertige Lösung</b><br>VE = 6 Flaschen                       | <b>1 lit.</b> |
| 07355 | <b>Steinrein® KS-Flasche - mit ml-Anzeige<br/>Konzentrat</b><br>VE = 12 Flaschen | <b>1 lit.</b> |
| 07340 | <b>Steinrein® KS-Kanister, Konzentrat</b><br>VE = 2 Kanister                     | <b>3 lit.</b> |

Flüssiger Spezialreiniger gegen Beläge auf Stein, Holz, Ziegel und Mauerwerk mit Langzeitwirkung.

### DEMYKOSAN® CITRON



- |       |                          |                |
|-------|--------------------------|----------------|
| 07359 | <b>Demykosan® Citron</b> | <b>10 lit.</b> |
|-------|--------------------------|----------------|
- Flüssiges hochkonzentriertes Mittel zur Flächendesinfektion  
Kein Nachspülen notwendig.  
Aldehydfrei.  
VE = 1 Kanister

## MULTIFUNKTIONS-SCHWAMM-NANOTECHNOLOGIE



Dieser Spezialschwamm basiert auf reiner Naturbasis - "Nanotechnologie"

- |       |   |                  |
|-------|---|------------------|
| 25418 | <b>Stérylane Liner Multifunktionsschwamm -</b><br>3 Stück in Folie geblistert,<br>à LxBxH 120x85x38mm,<br>(VE = 20 Pkg. à 3 Stück | 1 Pkg. à 3 Stück |
|-------|---|------------------|

## BAYROL - ÜBERWINTERUNG

### PURIPOOL® SUPER und PURIPOOL®



- |       |  |                |
|-------|--|----------------|
| 07315 | <b>Puripool® Super KS-Flasche- mit ml-Anzeige</b><br>VE = 12 Flaschen<br><b>Schaumfrei!</b>  | <b>1 lit.</b>  |
| 07316 | <b>Puripool® Super KS-Kanister</b><br>VE = 2 Kanister<br><b>Schaumfrei!</b>  | <b>3 lit.</b>  |
| 07313 | <b>Puripool® KS-Kanister</b><br>VE = 1 Kanister (Palette = 24 Stück) (nicht schaumfrei)<br>Flüssiges Überwinterungskonzentrat zur Überwinterung gefüllter Freibecken. Verhindert Schmutz und Kalkablagerungen im Becken. | <b>20 lit.</b> |

## ÜBERWINTERUNGS-EISDRUCKPOLSTER



- |         |  |           |
|---------|--|-----------|
| 04363-S | <b>Eisdruckpolster schwarz</b><br>inkl 1 Stück Verbindungshaken<br>2 Stück = ca. 1 m, Gewicht: ca. 3 kg (VE = 5 Stück) | per Stück |
| 043632  | <b>Verbindungshaken für Floater (Ersatzteil)</b><br><b>im Set zu 5 Stück</b>   | per Set   |

#### **Anordnung der Eisdruckpolster:**

bei kleinen Becken: 2 x diagonal durchs Becken gespannt  
bei großen Becken: parallel zu einer Längs- und einer Stirnseite



**Bitte beachten Sie,** dass aufgrund des nationalen Gefahrgutbeförderungsgesetzes (GGBG) und den internationalen Gefahrgutvorschriften für den Strassentransport (ADR) die Lieferung von Chlor- und allen anderen Gefahrgütern (z.B.: Schwimmbadchemikalien, Kleber etc...) nur noch in Verpackungseinheiten erfolgen kann. Die Rücknahme von Chlor- und allen anderen Gefahrgütern (z.B.: Schwimmbadchemikalien, Kleber etc.) ist aufgrund der oben genannten gesetzlichen Regelungen nur in geschlossenen Originalverpackungen möglich.  
**Die Rücknahme von bereits geöffneten Verpackungen und/oder Einzelbinden ist ausnahmslos nicht möglich!**

## ASTRAL - WASSERPFLEGE MIT CHLOR

### CHLORGRANULAT schnelllöslich



- |          |   |             |  |
|----------|---|-------------|--|
| 4113930N | <b>Chlorgranulat KS-Dose</b><br>VE = 18 Dosen | <b>1 kg</b> |  |
| 4113940  | <b>Chlorgranulat KS-Eimer</b><br>VE = 4 Eimer | <b>5 kg</b> |  |

Schnelllösliches Dichlorisocyanurat-Dihydrat-Granulat mit hohem Aktivchlorgehalt und chlorstabilisierender Wirkung zur Zusatz- und Schnelldesinfektion. Kalkfrei und pH-neutral.

### CHLORTABLETTEN 30 g schnelllöslich



- |        |  |             |  |
|--------|--|-------------|--|
| 476115 | <b>Chlortabletten 30g KS-Dose</b><br>VE = 18 Dosen | <b>1 kg</b> |  |
| 475370 | <b>Chlortabletten 30g KS-Eimer</b><br>VE = 4 Eimer | <b>5 kg</b> |  |

Schnelllösliche Chlortabletten zur Stoßdesinfektion auf Basis von Trichlorisocyanursäure mit hohem Aktivchlorgehalt.

### CHLORTABLETTEN 250 g langsamlöslich



- |        |   |             |  |
|--------|---|-------------|--|
| 476116 | <b>Chlortabletten 250g KS-Dose</b><br>VE = 18 Dosen | <b>1 kg</b> |  |
| 475303 | <b>Chlortabletten 250g KS-Eimer</b><br>VE = 4 Eimer | <b>5 kg</b> |  |

Langsamlösliche, organische Super-Chlortabletten. Trichlor für die Dauerdesinfektion. Kalkfrei und pH-neutral.

### Chlorstabilisator



- |        |  |               |  |
|--------|--|---------------|--|
| 472812 | <b>Chlorstabilisator Granulat KS-Eimer</b><br>VE = 4 Eimer | <b>4,5 kg</b> |  |
|--------|--|---------------|--|
- Wirkungsverbesserung für unstabilisiertes Chlor.

### Chlorneutralisator



- |        |   |             |  |
|--------|---|-------------|--|
| 416578 | <b>Chlorneutralisator Granulat KS-Eimer</b><br>VE = 4 Eimer | <b>6 kg</b> |  |
|--------|---|-------------|--|
- Granulat zur Beseitigung von überschüssigem Chlor oder Brom.



**Bitte beachten Sie**, dass aufgrund des nationalen Gefahrgutbeförderungsgesetzes (GGBG) und den internationalen Gefahrgutvorschriften für den Strassentransport (ADR) die Lieferung von Chlor- und allen anderen Gefahrgütern (z.B.: Schwimmbadchemikalien, Kleber etc...) nur noch in Verpackungseinheiten erfolgen kann. Die Rücknahme von Chlor- und allen anderen Gefahrgütern (z.B.: Schwimmbadchemikalien, Kleber etc.) ist aufgrund der oben genannten gesetzlichen Regelungen nur in geschlossenen Originalverpackungen möglich.  
**Die Rücknahme von bereits geöffneten Verpackungen und/oder Einzelgebinden ist ausnahmslos nicht möglich!**



## ASTRAL - pH-REGULIERUNG

### pH MINUS-Granulat



4113840 **pH-Minus Granulat KS-Dose** **1,5 kg**   
VE = 18 Dosen

474651 **pH-Minus Granulat KS-Eimer** **5 kg**   
VE = 4 Eimer

Schnelllösliches Granulat zu pH-Wert-Senkung und Stabilisierung in kurzer Zeit.

### pH-PLUS-Granulat



4165380 **pH-Plus Granulat KS-Dose** **1 kg**   
VE = 18 Dosen

474896 **pH-Plus Granulat KS-Eimer** **5 kg**   
VE = 4 Eimer

Schnelllösliches Granulat zu pH-Wert-Hebung in kurzer Zeit.

### Alka-PLUS-Granulat



415976 **Alka-Plus Granulat KS-Eimer** **6 kg**   
VE = 4 Eimer

Zur Anhebung der Alkalität bei zu weichem Wasser.

## ASTRAL - WASSERPFLEGE MIT CHLOR - kupferfrei

### MULTI-ACTION-TABLETTEN 250 g langsamlöslich



476118 **Multi Action Tabletten 250g Dose** **1 kg**   
VE = 18 Dosen

476119 **Multi Action Tabletten 250g Eimer** **5 kg**   
VE = 4 Eimer

Eine Komplettpflege für 2 Wochen. Mit Wirkstoffen für Dauerdesinfektion, Algenverhütung und Flockung.

### MULTI-ACTION-10-PLUS-TABLETTEN 250 g



476117 **Multi Action 10 Plus Tabletten 250g Eimer** **5 kg**   
VE = 4 Eimer

Multifunktions-Tablette mit 10 Eigenschaften: Desinfektion - Algizid - Flockung - pH-Senker - Stabilisator - Bakterizid - Viruzid - Algostatikum - Antilinie - Fungizid

### MULTI-ACTION-BLOCK 500 g langsamlöslich



476120 **Multi Action Block 500g** **0,5 kg**   
VE = 12 Stück

Multi-Action-Block ist eine Langzeit-Tablette mit Dosiermöglichkeit für hartes und weiches Wasser.



**Bitte beachten Sie**, dass aufgrund des nationalen Gefahrgutbeförderungsgesetzes (GGBG) und den internationalen Gefahrgutvorschriften für den Strassentransport (ADR) die Lieferung von Chlor- und allen anderen Gefahrgütern (z.B.: Schwimmbadchemikalien, Kleber etc...) nur noch in Verpackungseinheiten erfolgen kann. Die Rücknahme von Chlor- und allen anderen Gefahrgütern (z.B.: Schwimmbadchemikalien, Kleber etc) ist aufgrund der oben genannten gesetzlichen Regelungen nur in geschlossenen Originalverpackungen möglich. **Die Rücknahme von bereits geöffneten Verpackungen und/oder Einzelgebänden ist ausnahmslos nicht möglich!**





## ASTRAL - WASSERPFLEGE FLOCKUNG

### FLOCK-flüssig



- |         |   |               |
|---------|---|---------------|
| 4113870 | <b>Flock-Flüssig KS-Flasche</b><br>VE = 12 Flaschen<br>biologisch abbaubar, enthält keine Polyacrylamide                    | <b>1 lit.</b> |
| 4113880 | <b>Flock-Flüssig KS-Kanister</b><br>VE = 4 KS-Kanister<br>Zur Schnellflockung vor dem Filter oder zum Ausflocken im Becken. | <b>5 lit.</b> |

### Kombi-Flockungskartusche



- |         |   |             |
|---------|---|-------------|
| 4187250 | <b>Kombi-Flockungskartusche, 8 x 125g</b><br>Flockmittelkartusche für Langzeitflockung durch kontinuierliche Flockmittelabgabe. Nur für Sandfilter geeignet. VE = 1 Karton = 14 Stück | <b>1 kg</b> |
|---------|---|-------------|

### FLOVIL-FLOCK TAB



- |       |   |             |
|-------|---|-------------|
| 07611 | <b>Flovil-Tab 11 g</b> (9 Tabletten geblistert)<br>VE = 1 Blisterung = 9 Tabletten à 11 g<br>1 - 2 Tabletten für 80 m³ in den Skimmerkorb legen. Flovil beseitigt die Spuren, welche zur Algenentwicklung führen. Im Karton = 20 Blisterpackungen | <b>99 g</b> |
|-------|---|-------------|

### Crystalblock-GEL



- |        |   |                |
|--------|---|----------------|
| 467558 | <b>Flockungsmittel-Gel Crystalblock, 36 x 90 g</b><br>VE = 2 Karton = 72 Gelpads<br>Langsamlösliche Gelpads zur Auflösung im Skimmerkorb. | <b>3,24 kg</b> |
|--------|---|----------------|

**Lieferbar solange der Vorrat reicht!**

### Claritab-Flockungstabletten



- |        |   |              |
|--------|---|--------------|
| 472769 | <b>Claritab KS-Dose, 5 x20 g</b><br>VE = 20 Dosen<br>Langsamlösliche Tablette zur Entfernung von Trübstoffen und Metallionen. | <b>100 g</b> |
|--------|---|--------------|



**Bitte beachten Sie**, dass aufgrund des nationalen Gefahrgutbeförderungsgesetzes (GGBG) und den internationalen Gefahrgutvorschriften für den Strassentransport (ADR) die Lieferung von Chlor- und allen anderen Gefahrgütern (z.B.: Schwimmbadchemikalien, Kleber etc...) nur noch in Verpackungseinheiten erfolgen kann. Die Rücknahme von Chlor- und allen anderen Gefahrgütern (z.B.: Schwimmbadchemikalien, Kleber etc.) ist aufgrund der oben genannten gesetzlichen Regelungen nur in geschlossenen Originalverpackungen möglich. **Die Rücknahme von bereits geöffneten Verpackungen und/oder Einzelbinden ist ausnahmslos nicht möglich!**



## ASTRAL - WASSERPFLEGE PHOSPHATENTFERNUNG

### Phosfree



- |        |  |               |  |
|--------|--|---------------|--|
| 465957 | <b>Phosfree KS-Flasche</b><br>VE = 12 Flaschen | <b>1 lit.</b> |  |
| 476165 | <b>Phosfree KS-Kanister</b><br>VE = 6 Kanister | <b>3 lit.</b> |  |

Flüssiger Phosphatentferner, verhindert das Algenwachstum.

## ASTRAL - WASSERPFLEGE ALGENVERHÜTUNG

### ALGICID-Power-Plus schaumfrei



- |        |  |               |  |
|--------|--|---------------|--|
| 463126 | <b>Algicid Power Plus KS-Flasche</b><br>VE = 12 Flaschen | <b>1 lit.</b> |  |
|--------|--|---------------|--|

Hochkonzentrierte Wirkstoffkombination zur Algenverhütung, ideal für Gegenstromanlagen, völlig schaumfrei.  
Dosierung ca. 12 ml / 10 m<sup>3</sup>

### ALGICID normal



- |         |  |               |  |
|---------|--|---------------|--|
| 4114170 | <b>Algicid normal KS-Kanister</b><br>VE = 4 Kanister | <b>5 lit.</b> |  |
|---------|--|---------------|--|

Quaternäre Ammoniumverbindung zur Vorbeugung und Beseitigung von Algen.  
Dosierung ca. 50 ml / 10 m<sup>3</sup>

## ASTRAL - WASSERPFLEGE REINIGUNG

### BECKENREINIGER sauer



- |        |   |               |  |
|--------|---|---------------|--|
| 476166 | <b>Beckenreiniger KS-Flasche</b><br><b>Achtung: Enthält Salzsäure - nicht für Edelstahlbecken geeignet!</b><br>VE = 12 Flaschen | <b>1 lit.</b> |  |
| 416558 | <b>Beckenreiniger KS-Kanister</b><br><b>Achtung: Enthält Salzsäure - nicht für Edelstahlbecken geeignet!</b><br>VE = 4 Kanister | <b>5 lit.</b> |  |

Saurer Intensivreiniger zum Entfernen von Kalkschleier und Kalkkrusten.

### RANDREINIGER alkalisch



- |         |  |               |  |
|---------|--|---------------|--|
| 4114250 | <b>Randreiniger KS-Flasche</b><br>VE = 12 Flaschen | <b>1 lit.</b> |  |
| 4114260 | <b>Randreiniger KS-Kanister</b><br>VE = 4 Kanister | <b>5 lit.</b> |  |

Flüssiger, alkalischer Intensivreiniger für Fett- und Rußschmutz an der Wasserlinie



**Bitte beachten Sie**, dass aufgrund des nationalen Gefahrgutbeförderungsgesetzes (GGBG) und den internationalen Gefahrgutvorschriften für den Strassentransport (ADR) die Lieferung von Chlor- und allen anderen Gefahrgütern (z.B.: Schwimmbadchemikalien, Kleber etc...) nur noch in Verpackungseinheiten erfolgen kann. Die Rücknahme von Chlor- und allen anderen Gefahrgütern (z.B.: Schwimmbadchemikalien, Kleber etc.) ist aufgrund der oben genannten gesetzlichen Regelungen nur in geschlossenen Originalverpackungen möglich.  
**Die Rücknahme von bereits geöffneten Verpackungen und/oder Einzelgebänden ist ausnahmslos nicht möglich!**



## ASTRAL - WASSERPFLEGE REINIGUNG UND DESINFEKTION



### Entkalker



- 418730 **Flüssig-Entkalker KS-Flasche** 1 lit.
- VE = 12 Flaschen
- Schaumfreier Entkalker verhindert die Bildung von Kalk und Flecken durch Eisen an Wänden und Boden des Schwimmbeckens.

### Überwinterungsflüssigkeit



- 416552 **Wintermittel KS-Flasche** 1 lit.
- VE = 12 Flaschen
- 416553 **Wintermittel KS-Kanister** 5 lit.
- VE = 4 Kanister
- Flüssigkonzentrat gegen Algen- und Kalkbildung im Winter schaumfrei ohne Phosphate.

### Metall EX



- 07805 **Metall-Ex KS-Flasche** 1 lit.
- VE = 6 Flaschen
- Entfernt Eisen, Kupfer, Calcium und andere Metalle**  
0,3 bis 0,6 Liter/10 m<sup>3</sup> gleichmäßig über die Oberfläche verteilen.



**Bitte beachten Sie**, dass aufgrund des nationalen Gefahrgutbeförderungsgesetzes (GGBG) und den internationalen Gefahrgutvorschriften für den Strassentransport (ADR) die Lieferung von Chlor- und allen anderen Gefahrgütern (z.B.: Schwimmbadchemikalien, Kleber etc...) nur noch in Verpackungseinheiten erfolgen kann. Die Rücknahme von Chlor- und allen anderen Gefahrgütern (z.B.: Schwimmbadchemikalien, Kleber etc.) ist aufgrund der oben genannten gesetzlichen Regelungen nur in geschlossenen Originalverpackungen möglich.  
**Die Rücknahme von bereits geöffneten Verpackungen und/oder Einzelgebinden ist ausnahmslos nicht möglich!**





**DAS BESTE FILTERMATERIAL**   
 Von IFTS getestet und zertifiziert als bestes Filtermaterial auf dem Markt



**Starke Eigenschaften**



**Selbst-entkeimende Oberfläche:** Resistent gegen Bakterienwachstum



**Stark vergrößerte Oberfläche:** für bessere Adsorption und Filtration



**Hydrophobe Oberfläche:** Filtriert bis 1 Mikron



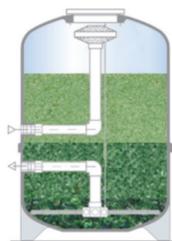
**Einzigartige Vorteile**

- ▶ **Kristallklares Wasser:** Filtriert ohne Flockung bis 1 Mikron Filtrationsschärfe
- ▶ **Gesunde Luft:** Reduziert schädliche Chlornebenreaktionsprodukte und Chlorgeruch um 50%
- ▶ **Bessere Wasserqualität:** Ist eine Barriere für chlorresistente Krankheitserreger
- ▶ **Geringere Kosten:** Reduziert Rückspülwasser und Chlorverbrauch
- ▶ **Nachhaltige Filtration:** Besitzt eine längere Lebensdauer als alle anderen Filtermaterialien

**Ab 2021 Filterschichtung NEU!**

- ▶ Für kleinere Filter (<800 mm Durchmesser) empfehlen wir 50% AFM® 1ng und 50% AFM® 2ng zu verwenden.

- ▶ Bei größeren Filtern (>800 mm Durchmesser) empfehlen wir 50% AFM® 1ng, 25% AFM® 2ng und 25% AFM® 3.

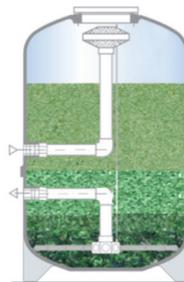


KORN 1  
0.4 - 0.8 mm



KORN 2  
0.7 - 2.0 mm

**AFM® 2 ist ab 2021 auch ng!**



KORN 1  
0.4 - 0.8 mm



KORN 2  
0.7 - 2.0 mm



KORN 3  
2.0 - 4.0 mm

**PATENTIERTE AKTIVIERUNG**

AFM® wird aus gewaschenem, farb-sortiertem Recyclingglas hergestellt und in einem einzigartigen, dreistufigen Aktivierungsprozess veredelt. Dadurch erhält AFM® eine hydrophobe, bioresistente Oberfläche und unerreichte Filtrationsleistung.



**DIE FEINSTE FILTRATION**

Mit einer zertifizierten Filtrationsschärfe von 1 Mikron übertrifft AFM® die Filtrationsleistungen von Quarzsand und Glassand bei weitem. Dadurch reduziert AFM® auch den Chlorverbrauch, denn was herausgefiltert werden kann, muss nicht oxidiert werden. AFM® bewirkt glasklares und sicheres Wasser.

**100% BIORESISTENTES FILTERMATERIAL**

AFM® verhindert Bakterienwachstum im Filterbett. Dadurch kommt es nicht zu Filterverkeimungen und Kanalbildungen im Filterbett. AFM® bietet bessere Wasserqualität und reduziert die Bildung von schädlichen volatilen Des-infektionsnebenprodukten wie THM's und Trichloraminen. Das bedeutet gesunde Luft ohne Chlorgeruch.

**EINSPARUNGEN**

Dank besserer Rückspüleffizienz reduziert AFM® den Verbrauch von Wasser und Energie. Zudem ist die Lebensdauer von AFM® wesentlich höher als die von anderen Filtermaterialien. Die etwas höheren Kosten sind gut investiert.

25kg Sand  
=  
21kg AFM®





**DAS BESTE FILTERMATERIAL**   
 Von IFTS getestet und zertifiziert als bestes Filtermaterial auf dem Markt



## Warum ist AFM® besser?

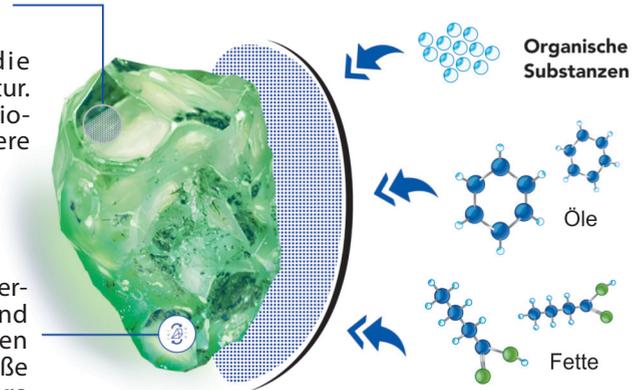
- ▶ **Bessere mechanische und adsorptive Filtrationseigenschaften**

### MESOPORÖSE STRUKTUR

Unser 3-stufiges Aktivierungsverfahren vergrößert die Kornoberfläche und schafft eine mesoporöse Oberflächenstruktur. Die größere katalytische Oberfläche bewirkt auch höhere Bioresistenz und ermöglicht mehr Adsorption und damit bessere Filtration.

### AKTIVIERTE OBERFLÄCHENLADUNG

Unser Aktivierungsprozess schafft eine hydrophobe - also wasser-abstoßende - Oberfläche. Die meisten organischen Stoffe sind hydrophob und werden am besten mit einem hydrophoben Filtermaterial gefiltert. AFM®-ng kann Partikel bis zu 1 Mikron Größe und **ca. 50% mehr organische Substanzen als Sand und andere Glasfiltermedien ausfiltrieren.**



### VORTEILE



## Was bringt die Aktivierung?

- ▶ **Reduzierter Chlorverbrauch**

Alles, was herausgefiltert und im Rückspülprozess entfernt werden kann, muss nicht mit Chlor oxidiert werden. **Das führt zu einem 20% - 30% geringem Chlorverbrauch.**

- ▶ **Kristallklares Wasser und die beste Luftqualität**

Chlor ist ein ausgezeichnetes Desinfektionsmittel aber wenn es mit organischen Substanzen reagiert, produziert es unerwünschte, toxische Reaktionsnebenprodukte, welche Trihalogenmethane (THM's) genannt werden. Der prominenteste Vertreter der THM's ist Chloroform (CHCl<sub>3</sub>). Chloroform ist volatil und wird über die Lungen in den Blutkreislauf aufgenommen. Es ist ein Betäubungsmittel, wirkt auf das Nervensystem und ist speziell für Kleinkinder schädlich.

AFM® kann viel mehr organische Substanzen als Quarzsand entfernen. Je weniger organische Stoffe im Wasser sind, desto weniger THM's können gebildet werden.

**Mit AFM® reduziert sich die Bildung von Chloroform und anderen THMs um ca. 50%.**

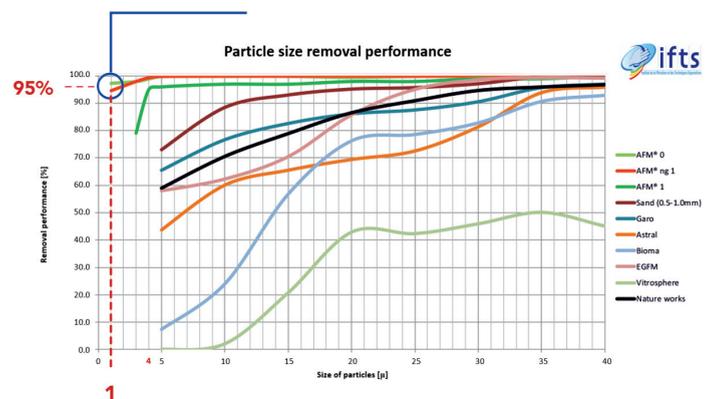
## Die höchste Performance

AFM® filtert viel feiner als Quarz- oder Glassand. Das unabhängige europäische Labor für Filtrationstests IFTS ([www.ifts-sls.com](http://www.ifts-sls.com)) hat AFM®, Quarzsand und verschiedene Glassande getestet. Alle Tests wurden mit neuem Filtermaterial bei 20m/h Filtrationsgeschwindigkeit und ohne Zugabe von Flockungsmitteln durchgeführt.

### Es wurden folgende Ergebnisse erzielt:

- ▶ **AFM® ng:** Filtriert 95% aller Partikel bis zu **1 Mikron.**
- ▶ **AFM® :** Filtriert 95% aller Partikel bis zu **4 Mikron.**
- ▶ **Sand:** Filtriert 95% aller Partikel bis zu **20 Mikron.**
- ▶ **Glassand:** Filtriert 95% aller Partikel bis zu **>25 Mikron.**

### Zertifizierte 1-Mikron Filtrationsschärfe



**DA-SY® = DRYDEN AQUA INTEGRIERTES SYSTEM**



**Was ist DA-SY®?**

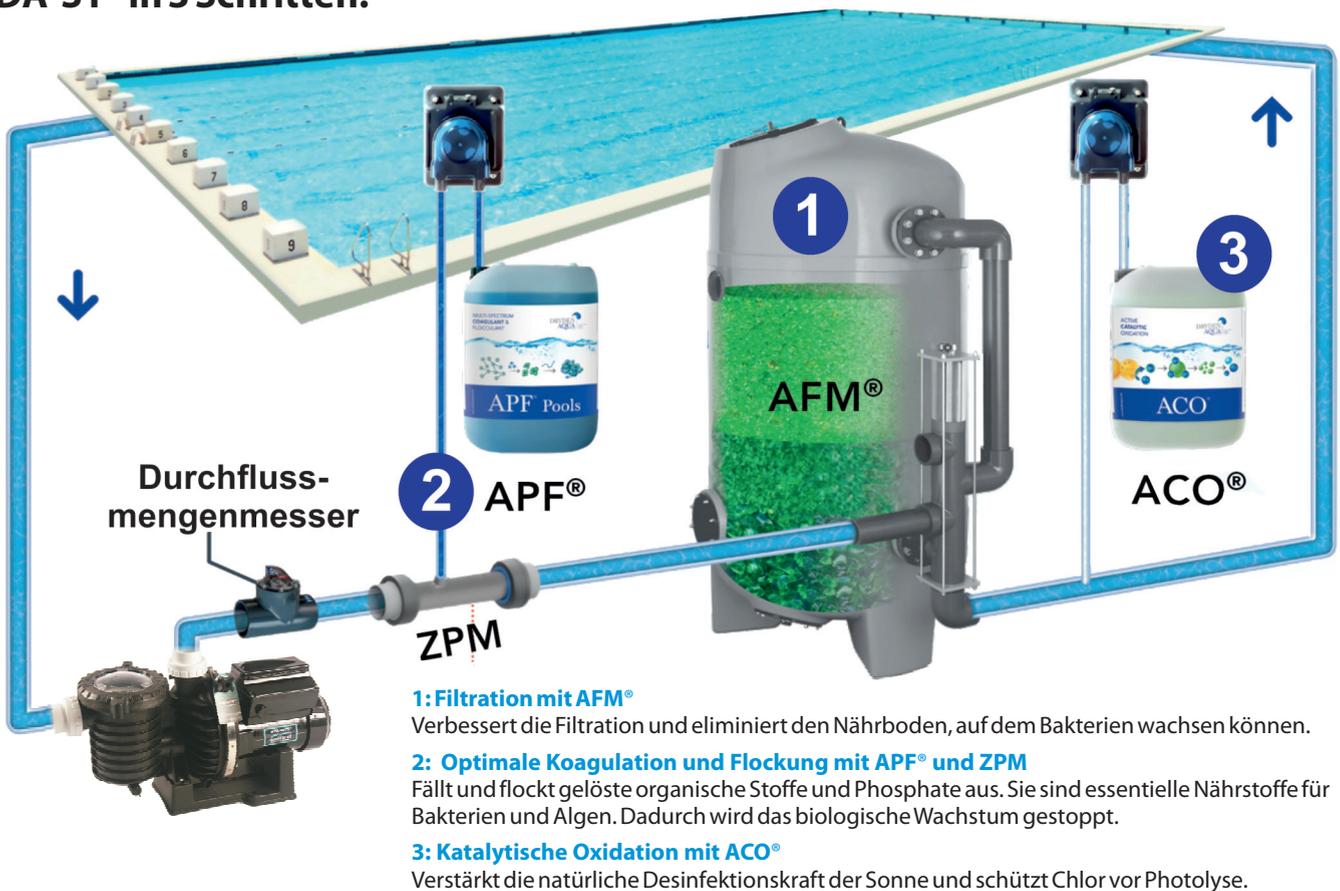
DA-SY® (Dryden Aqua Integriertes System) ist die ökologische und nachhaltige Lösung für die Badewasseraufbereitung. Bakterienwachstum in Ihrem Schwimmbad wird verhindert. DA-SY® senkt die Kosten für die Wasseraufbereitung, verbessert die Wasserklarheit und schafft ein gesundes Schwimmerlebnis für alle.

**DA-SY® Vorteile**

- ▶ Filtration < 0.1 Mikron. Reduziert den Oxidationsbedarf um bis zu 80 %
- ▶ Verhindert die Bildung schädlicher Desinfektionsnebenprodukte (DNPs)
- ▶ Bietet die beste Luftqualität - ohne Chlorgeruch
- ▶ Bietet klareres und sichereres Wasser - ohne krankheitserregende Bakterien
- ▶ Senkt die Betriebskosten - Wasser, Chemikalien und Energieeinsparungen
- ▶ Schont die Umwelt

**Hier erfahren Sie mehr über DA-SY®:**

**DA-SY® in 3 Schritten:**



**AFM-FILTERGRANULAT - NEW GENERATION AFM® 2 ist ab 2021 auch ng!**



€ **Gruppe B**  
exkl. MWSt.

335130	<b>AFM® 0- Filtergranulat</b> Körnung: 0,25 - 0,4 mm im <b>25 kg</b> Sack, VE = 1 Palette = 40 Säcke	p. Sack
33513	<b>AFM® 1 ng- Filtergranulat</b> Körnung: 0,4 - 0,8 mm im <b>21 kg</b> Sack, VE = 1 Palette = 40 Säcke	p. Sack
33512	<b>AFM® 2 ng- Filtergranulat</b> Körnung: 0,7 - 2,0 mm im <b>21 kg</b> Sack, VE = 1 Palette = 40 Säcke	p. Sack
33514	<b>AFM® 3- Filtergranulat</b> Körnung: 2,0 - 4,0 mm im <b>21 kg</b> Sack, VE = 1 Palette = 40 Säcke	p. Sack

**APF® DAS BESTE KOAGULATIONS- & FLOCKUNGSMITTEL** DRYDEN AQUA  
ALL POLY FLOC NSF 50 zertifiziert - APF® ist besonders auch für chlorfreie Wasseraufbereitung empfohlen. Für öffentliche und private Bäder. SUSTAINABLE WATER QUALITY

**Haupteigenschaften des Produkts**

- Verbessert die Filtrationsleistung**
- Entfernt organische Substanzen und gelöste Schmutzstoffe**
- Entfernt Phosphate aus dem Badewasser**

**Einzigartige Vorteile**

- ▶ **Kristallklares Wasser:** Entfernt Partikel bis zu 0.1 Mikron in Kombination mit AFM®
- ▶ **Weniger Chemikalien:** Minimiert den Chlorverbrauch
- ▶ **Sicheres Wasser :** Flockt gelöste Schmutzstoffe und chlorresistente Krankheitserreger
- ▶ **Gesündere Luft :** Reduziert volatile Desinfektionsnebenprodukte wie THMs
- ▶ **Keine Algen :** Verhindert Algenwachstum auf eine natürliche und nachhaltige Weise



APF® ist ein multi-spektrum Koagulations- und Flockungsmittel und enthält eine einzigartige Kombination aus 5 aktiven Flockungs- und Koagulationskomponenten. Wenn APF® in Kombination mit AFM® genutzt wird, können Partikel bis zu 0.1 µ (Mikrometer also 0.0001mm) ausfiltriert werden. Der Verbrauch von Chlor und die Entstehung von schädlichen Chlor- Nebenreaktionsprodukten nehmen ab.

**FÜR GESUNDES SCHWIMMEN**

APF® kann mehr organische Substanzen entfernen als jedes andere klassische Flockungsmittel. Je mehr organische Stoffe ausfiltriert werden, desto weniger THMs (Chloroform) können entstehen. Mit APF® werden auch chlorresistente Krankheitserreger aus dem Wasser herausgefiltert, wie Kryptosporidien und Giardia.

**VERHINDERT ALGENWACHSTUM**

APF® enthält auch NoPhos. NoPhos ist ein natürliches Koagulationsmittel, welches im Wasser gelöste Phosphate entfernt. Phosphate sind Nährstoffe für Algen und Bakterien. APF® hemmt das Wachstum dieser Organismen.

**KONSTANTE, AUTOMATISCHE DOSIERUNG**

APF® muss permanent in kleinen Mengen dosiert werden. Benutzen Sie eine Schlauchpumpe und dosieren Sie 0.3 - 1 ml APF® pro m3 umgewälztes Wasser. Dosieren Sie APF® in unseren statischen Mischer ZPM oder dosieren Sie APF® unmittelbar vor der Pumpe. Beispiel: Wenn der Durchfluss 10 m³/h beträgt, ist die APF® Dosis 10 ml/h.

€ **Gruppe B**  
exkl. MWSt.

33517 **APF- Active Polyfloc Flockungsmittel** 20 l / 22 kg  
flüssig im Kanister für den privaten Bereich

**ACO® DER BESTE STABILISATOR**  
ACTIVE CATALYTIC OXIDATION NSF 50 zertifiziert - Produziert keine schädlichen Desinfektionsnebenprodukte.

**Haupteigenschaften des Produkts**

- Filtriert UV-Strahlen um das Chlor vor der Sonne zu schützen**
- Verstärkt die natürliche Desinfektionskraft der Sonne**
- Ersetzt Cyanursäure**

**Einzigartige Vorteile**

- ▶ **Weniger Chemikalien:** Der Oxidationsbedarf sinkt um bis zu 40%.
- ▶ **Bessere Wasserqualität:** Chloramine werden um bis zu 50% reduziert.
- ▶ **Kristallklares Wasser:** Die Trübung wird um bis zu 50% gesenkt.
- ▶ **Elektrolysesysteme:** Verlängerte Lebensdauer für alle Elektrolysenzellen



ACO® lenkt kurzwellige UV-Strahlen in längere Wellen ab, um Chlor vor der Zersetzung durch die Sonne (Photolyse) zu schützen. Dadurch erhöht sich die Halbwertszeit von Chlor um 300%. Im Gegensatz zum klassischen Chlor-stabilisator Cyanursäure, reduziert ACO® die Oxidationsfähigkeit von Chlor nicht. Im Gegenteil: Das Oxidationspotential wird noch verstärkt. ACO® kann bei jedem Freibad eingesetzt werden. ACO® ist ein natürliches und ungefährliches Produkt.

**NUTZT DIE KRAFT DER SONNE!**

Das kurzwellige UV-Licht der Sonne bildet im Wasser freie Radikale. ACO® verstärkt diesen natürlichen Prozess. Freie Radikale sind starke Oxidationsmittel und oxidieren Schmutzpartikel komplett auf. Dabei entstehen keine schädlichen Desinfektionsnebenprodukte. Der Gehalt an Chloraminen und die Trübung wird um bis zu 50% reduziert.

**EINFACHE DOSIERUNG**

Die wöchentliche Dosis beträgt 1 Liter pro 100m3 Beckeninhalte. In den ersten vier Wochen empfehlen wir die doppelte Menge zu dosieren. Vor Gebrauch gut schütteln und ACO® direkt in das Schwimmbad geben.

33565 **ACO - Aktive Katalytische Oxidation** 5 kg  
(VE = 4 Kanister à 5 lit.) für Schwimmbäder

33566 **ACO - Aktive Katalytische Oxidation** 20 l / 25 kg  
(VE = 1 Kanister) für Schwimmbäder

## NOPHOS - PHOSPHAT REDUKTION

NoPhos => Keine Phosphate => Keine Probleme



- ▶ **Eliminiert Phosphate**
- ▶ **Biologische Lösung**
- ▶ **Macht das Wasser kristallklar**

NoPhos extrahiert Phosphate aus dem Wasser. Diese sind lebensnotwendige Nährstoffe für Algen und Bakterien. Ohne Phosphate können sie nicht wachsen. Nophos ist eine biologische Lösung und die beste vorbeugende Maßnahme um Algizide überflüssig zu machen.

### DOSIERUNG

1x pro Woche 1 - 2 ml pro m3 Beckeninhalte (Bsp. 50 m3 Becken = 100 ml). Mit dem Phosphate Test Kit können Sie Ihren Phosphatgehalt im Wasser innerhalb weniger Minuten bestimmen und anschließend NoPhos entsprechend dosieren. Um 0,1 ppm Phosphat zu binden, braucht es 1 ml NoPhos pro m<sup>3</sup> Beckeninhalte. Bsp.: Bei einem Beckenvolumen von 100 m<sup>3</sup> und 0,5 ppm (=mg/l = g/m<sup>3</sup>) 500 ml NoPhos zugeben. Sollwerte für Phosphatgehalt: Schwimmbäder/Wasserspiele: 0,0 ppm Schwimmteiche/Naturbäder: 0,05 - 0,1 ppm

€ **Gruppe B**  
exkl. MWSt.



- 33560 **NOPHOS-Konzentrat**, Phosphat Reduktionsmittel **1 lit.**  
(VE = 12 Flaschen)
- 33561 **NOPHOS-Konzentrat**, Phosphat Reduktionsmittel **5 lit.**  
(VE = 4 Kanister à 5 lit.)
- 335610 **NOPHOS-Konzentrat**, Phosphat Reduktionsmittel **20 lit.**  
(VE = 36 Stk./Palette)
- 33562 **NOPHOS-Phosphate Test Kit, 0.0 - 1.0 ppm** **(10 Tests)**



## ZPM - ZETA POTENTIAL MIXER

Zur Verstärkung von Koagulations- und Flockungsprozessen

### ZPM vor dem Filter - verstärkt Koagulations- und Flockungsprozesse:

Der ZPM ist ein statischer Mixer aus Edelstahl 1.4571. Der ZPM wird zur Verstärkung der Koagulations- (Ausfällung gelöster Teile in kleine Feststoffe) und Flockungsreaktionen eingesetzt. Das Flockungsmittel wird über den ZPM eindosiert. Der ZPM sorgt für eine perfekte Durchmischung und gewährleistet das zur Koagulation notwendige turbulente Umfeld. Das Zeta Potential (Ladung zwischen den Teilchen) im Wasser wird reduziert und das Redoxpotential erhöht. Ein ZPM verstärkt somit die Koagulations- und Flockungsreaktionen rein mechanisch und verkürzt die Reaktionszeiten. Mit einer einmaligen Investition wird die Flockungfiltration ein Leben lang verbessert.

Die Dimension des ZPM vor dem Filter sollte auf 0,1 - 0,2 bar Druckverlust ausgelegt werden (bei 30 m/h Filtrationsgeschwindigkeit)



Socket  
ZPM DN 40-65



Flange  
ZPM DN 80 - 300

Art.Nr.:	Anschlüsse	Finnen	Länge	Druckverlust				Preis
				0,2 bar 1,5 m/s	0,3 bar 2,0 m/s	0,5 bar 2,5 m/s		
335800	ZPM DN 40 / 1,5"A.G.	3 Finnen	283,0 mm	5 m <sup>3</sup>	6,5 m <sup>3</sup>	8,5 m <sup>3</sup>	(30000)	
335801	ZPM DN 40 / 1,5"A.G.	2 Finnen	242,0 mm	10 m <sup>3</sup>	12 m <sup>3</sup>	15 m <sup>3</sup>	(30001)	
335803	ZPM DN 50 / 2,0"A.G.	2 Finnen	286,0 mm	15 m <sup>3</sup>	23 m <sup>3</sup>	30 m <sup>3</sup>	(30003)	
335814	ZPM DN 65 / 2,5"A.G.	<b>2 NEU</b>	331,6 mm	24 m <sup>3</sup>	30 m <sup>3</sup>	38 m <sup>3</sup>	(30014)	
335815	ZPM DN 80 / 3,0"	<b>2 NEU</b>	423,6 mm	40 m <sup>3</sup>	47 m <sup>3</sup>	63 m <sup>3</sup>	(30015)	
335816	ZPM DN 100 / 4,0"	<b>2 NEU</b>	523,6 mm	68 m <sup>3</sup>	83 m <sup>3</sup>	108 m <sup>3</sup>	(30016)	
335818	ZPM DN 150 / 6,0"	<b>2 NEU</b>	765,6 mm	160 m <sup>3</sup>	200 m <sup>3</sup>	260 m <sup>3</sup>	(30018)	
335808	ZPM DN 200 / 8,0"	3 Finnen	989,6 mm	175 m <sup>3</sup>	220 m <sup>3</sup>	290 m <sup>3</sup>	(30008)	
335809	ZPM DN 250 / 10,0"	3 Finnen	1.229,6 mm	260 m <sup>3</sup>	325 m <sup>3</sup>	420 m <sup>3</sup>	(30009)	
335810	ZPM DN 300 / 12,0"	3 Finnen	1.437,0 mm	385 m <sup>3</sup>	475 m <sup>3</sup>	500 m <sup>3</sup>	(30010)	

**Achtung: ab Größe DN 65 / 2,5" Lieferzeit ca. 2 Wochen!**



**Bitte beachten Sie**, dass aufgrund des nationalen Gefahrgutbeförderungsgesetzes (GGBG) und den internationalen Gefahrgutvorschriften für den Strassentransport (ADR) die Lieferung von Chlor- und allen anderen Gefahrgütern (z.B.: Schwimmbadchemikalien, Kleber etc...) nur noch in Verpackungseinheiten erfolgen kann. Die Rücknahme von Chlor- und allen anderen Gefahrgütern (z.B.: Schwimmbadchemikalien, Kleber etc.) ist Aufgrund der oben genannten gesetzlichen Regelungen nur in geschlossenen Originalverpackungen möglich.  
**Die Rücknahme von bereits geöffneten Verpackungen und/oder Einzelbinden ist ausnahmslos nicht möglich!**

GEFAHRGUT



## SALZTABLETLEN UND GRANULAT



33551 **Salzgranulat im Sack 25 kg** Natriumchlorid  
 (1 Palette = 1.050 kg), 42 Säcke

per Sack bei Palettenabnahme



**Achtung: Auslieferung nur mehr per Palette!**

33550 **Tablettensalz im Sack 25 kg** Natriumchlorid  
 (1 Palette = 1.050 kg), 42 Säcke

per Sack  
 per Sack bei Palettenabnahme

33553 **Meersalz für Pool**  
 (1 Palette = 1.000 kg), 40 Säcke

per Sack  
 per Sack bei Palettenabnahme

34750 **DA-GEN Activator Special**  
**Magnesiumsalz im Sack 25 kg**  
 Magnesiumchlorid  
 (1 Palette = 1.250 kg), 50 Säcke

per Sack  
 per Sack bei Palettenabnahme

33552 **AquaSwim ACTI+, Multifunktionsalztabletten**  
**im Sack 25 kg**  
 (1 Palette = 1.000 kg), 40 Säcke

per Sack  
 per Sack bei Palettenabnahme

- Salz mit einem NaCl-Gehalt von 99,9%  
 - Frei von Mangan und Eisen (kleiner 0,00001%)  
 - enthält einen Wasserenthärter

- ohne Trennmittel  
 - enthält einen Chlorstabilisator  
 - verbessert den Korrosionsschutz

## AFM-FILTERGRANULAT - NEW GENERATION



**AFM® 2 ist ab 2021 auch ng!**



**Einzigartige hydrophobe Oberfläche für erweiterte Absorption von organischen Stoffen.**



335130 **AFM® 0- Filtergranulat** Körnung: 0,25 - 0,4 mm  
 im **25 kg** Sack, VE = 1 Palette = 40 Säcke

per Sack

33513 **AFM® 1 ng- Filtergranulat** Körnung: 0,4 - 0,8 mm  
 im **21 kg** Sack, VE = 1 Palette = 40 Säcke

per Sack

33512 **AFM® 2 ng- Filtergranulat** Körnung: 0,7 - 2,0 mm  
 im **21 kg** Sack, VE = 1 Palette = 40 Säcke

per Sack

33514 **AFM® 3- Filtergranulat** Körnung: 2,0 - 4,0 mm  
 im **21 kg** Sack, VE = 1 Palette = 40 Säcke

per Sack



**Bitte beachten Sie**, dass aufgrund des nationalen Gefahrgutbeförderungsgesetzes (GGBG) und den internationalen Gefahrgutvorschriften für den Strassentransport (ADR) die Lieferung von Chlor- und allen anderen Gefahrgütern (z.B.: Schwimmbadchemikalien, Kleber etc...) nur noch in Verpackungseinheiten erfolgen kann. Die Rücknahme von Chlor- und allen anderen Gefahrgütern (z.B.: Schwimmbadchemikalien, Kleber etc.) ist aufgrund der oben genannten gesetzlichen Regelungen nur in geschlossenen Originalverpackungen möglich.  
**Die Rücknahme von bereits geöffneten Verpackungen und/oder Einzelbinden ist ausnahmslos nicht möglich!**

GEFAHRGUT

## FILTERQUARZSAND - FEUERGETROCKNET



### TYP KRISTALL-QUARZSAND; DIN-NORM 19623

#### GEWASCHEN, GESCHLEMMT UND FEUERGETROCKNET

- |       |   |  |
|-------|---|--|
| 33610 | <b>Filtersand</b> Körnung 0,4 - 0,8 mm, (DIN 19623)<br>im <b>25 kg</b> Sack, VE = 1 Pal. = 40 Säcke | per Sack<br>per Sack bei Palettenabnahme |
| 33611 | <b>Filtersand</b> Körnung 0,7 - 1,2 mm<br>im <b>25 kg</b> Sack, VE = 1 Pal. = 40 Säcke              | per Sack<br>per Sack bei Palettenabnahme |
| 33612 | <b>Filtersand</b> Körnung 1,0 - 2,0 mm, (DIN 19623)<br>im <b>25 kg</b> Sack, VE = 1 Pal. = 40 Säcke | per Sack<br>per Sack bei Palettenabnahme |
| 33613 | <b>Filtersand</b> Körnung 2,0 - 3,0 mm<br>im <b>25 kg</b> Sack, VE = 1 Pal. = 40 Säcke              | per Sack<br>per Sack bei Palettenabnahme |
| 33614 | <b>Filtersand</b> Körnung 3,0 - 5,0 mm<br>im <b>25 kg</b> Sack, VE = 1 Pal. = 40 Säcke              | per Sack<br>per Sack bei Palettenabnahme |
| 33615 | <b>Filtersand</b> Körnung 5,0 - 7,0 mm<br>im <b>25 kg</b> Sack, VE = 1 Pal. = 40 Säcke              | per Sack<br>per Sack bei Palettenabnahme |

## ANTHRAZIT - FILTERMATERIALIEN



- |       |  |  |
|-------|--|--|
| 33510 | <b>Hydro-Anthrazit N, Körnung I</b> 0,6 - 1,6 mm<br><b>ca. 35 kg = 50 Liter</b> (Steinkohle)<br>VE = 1 Pal. = 20 Säcke | per Sack<br>per Sack bei Palettenabnahme |
|-------|--|--|
- Hydro-Anthrazit N wird in offenen und geschlossenen Schnellfiltern verwendet zur Filtration von fest-, schweb- und trübstoffbelasteten Wässern. Einsatzgebiete sind die Trinkwasser, Abwasser und Industriewasseraufbereitung, sowie die Schwimm- und Badebeckenwasseraufbereitung.

- |       |  |  |
|-------|--|--|
| 33507 | <b>Hydro-Anthrazit H, Körnung I</b> 0,6 - 1,6 mm<br><b>ca. 20 kg = 40 Liter</b> (Braunkohle)<br>(verw. bei gebundenem Chlor)<br>VE = 1 Pal. = 25 Säcke | per Sack<br>per Sack bei Palettenabnahme |
|-------|--|--|
- Hydro-Anthrazit H wird aus einer thermisch behandelten Braunkohle hergestellt. Das Filtermaterial ist porös und wird hauptsächlich in der Schwimmbadwasseraufbereitung zur Reduzierung des gebundenen Chlors eingesetzt.

**Gemäß ÖNORM M 6216 / Juli 2000**

**Lieferform:** Splittiges Korn  
**Herstellung:** Aus Anthrazit (Typen A und N) oder aus kohlehaltigen Stoffen (Typen H und P)

## NOTIZEN

