

# Soft & Easy



Komplettpflege mit Aktivsauerstoff

## Anwendungsbereich:

Soft & Easy ist die komplette Schwimmbadwasserpflege auf Basis von Aktivsauerstoff in konzentrierter Granulatform. Mit Wirkstoffen zur zuverlässigen Desinfektion, Algenverhütung und Klareffekt durch Trübungsentfernung. Soft & Easy ist pH-neutral und enthält zusätzliche Substanzen zur pH-Pufferung. Der enthaltene Härtestabilisator wirkt gegen Kalkausfällungen.

## 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, mit einem Handgriff
- ▶ Schwermetallfrei, daher für alle Beckenarten, auch für Metallbecken, geeignet
- ▶ Absolut schaumfrei, pH-neutral
- ▶ Vorportioniert; kein langes Hantieren, kein umständliches Dosieren
- ▶ Handliche Verpackung, bequem, recycelfähig

## Produktbeschreibung:

**Großer Beutel:** Aktivsauerstoff. Inhaltsstoffe: 100 g des Produktes enthalten 91,1 g Kaliummonopersulfat.  
**Kleiner Beutel:** Wirkstoffe zur Algenverhütung, Klareffekt, Härtestabilisierung und pH-Pufferung  
 Inhaltsstoffe: 100 g des Produktes enthalten 6 g Poly(hydroxypropylen-dimethylammoniumchlorid).

## Anwendungsempfehlung:

Voraussetzung für eine wirksame Wasserdesinfektion ist das Einstellen des pH-Wertes auf 7,0 – 7,4 mit pH-Minus oder pH-Plus.

**Zugabe:** Beide Kammern des Doppelbeutels an der markierten Stelle mit einer Schere aufschneiden und gesamten Inhalt **beider** Kammern **bei laufender Um-**

**wälzpumpe** vor den Einströmdüsen direkt ins Becken geben. Das Granulat löst sich schnell auf und gibt sofort Aktivsauerstoff ab, desinfiziert das Wasser und sorgt für wirksame Algenprophylaxe und sichtbaren Klareffekt.

### Doppelbeutel immer restentleeren.

**Dosierrichtwerte:** 1 Soft & Easy-Doppelbeutel reicht für eine Beckengröße von bis zu 20 m<sup>3</sup> für 1 Woche. **Erstdosierung:** 2 Doppelbeutel pro 20 m<sup>3</sup>.

**Nachdosierung** (wöchentlich): 1 Doppelbeutel pro 20 m<sup>3</sup> Zugabe am besten abends nach dem Badebetrieb bei laufender Umwälzpumpe. Die Kontrolle der ausreichenden Dosierung mit Aktivsauerstoff kann 1–2 Stunden nach Zugabe mit dem Bayroklar-Tester erfolgen. Der Gehalt muss mindestens 8 mg/L betragen. Bei niedrigerem Wert Dosierung um 1 Doppelbeutel erhöhen.



## Wichtige Hinweise:

pH-Wert stets zwischen 7,0 und 7,4 halten und Filter regelmäßig rücksülen. Bei stärkerem Badebetrieb, Gewitterregen, höheren Temperaturen oder Entstehen von glitschigen Beckenbelägen sind häufigere oder erhöhte Zugaben bis zur doppelten Menge erforderlich. Bei hartnäckiger Trübung oder Verfärbung des Wassers ist eine Stoßchlorung mit Chloriklar oder Chlorifix möglich bzw. zu empfehlen. Dies gilt auch bei Erstzugabe und problematischem Füllwasser (z. B. eigener Brunnen, hoher Eisengehalt). Mit Soft & Easy behandeltes Wasser nicht ohne Rücksprache mit dem Hersteller in Fischgewässer ablassen.

### Tip:

Zur Unterstützung des in Soft & Easy enthaltenen Klareffektes durch Trübungsentfernung empfiehlt sich die regelmäßige Zugabe von Superlock. Zur Hygienesicherheit am besten dem Filtersand Filterclean Silver beimischen. Dadurch wird sichergestellt, dass keine Keime im Filter sind und der eingesetzte Aktivsauerstoff nicht durch eine mögliche Filterverkeimung gezehrt wird sondern im Schwimmbecken wirkt.

## Auf einen Blick:

Pflegeschritt/Produkt

- ① pH-Regulierung
- ② Wasserdesinfektion und
- ③ Algenverhütung

### Pflegetabelle

		Dosiermengen für m <sup>3</sup> Beckeninhalt						
		20	bis 30	bis 40	bis 50	bis 60	bis 70	bis 90
<b>Soft &amp; Easy</b>	Erstdosierung Doppelbeutel HB* und FB*	2	3	4	5	6	7	8
	Nachdosierung 1 x pro Woche Doppelbeutel HB* und FB*	1	2	2	3	3	4	5

① Flockung mit Superlock

\* HB = Hallenbad, \* FB = Freibad

# Sicherheitshinweise

für Soft & Easy, K1: Kaliummonopersulfat, EG-Nr. 274-778-7, K2: kationisches Polymer

Dieses Produkt ist ausschließlich für den angegebenen Zweck gemäß Beschreibung zu verwenden.

## Kennzeichnung nach EG-Richtlinien/ GefStoffV:



Xn = Gesundheitsschädlich



N = Umweltgefährlich

in konzentrierter Form

Fällt nicht unter die ChemVerbotsV. Es besteht kein Selbstbedienungsverbot und es ist kein Sachkundenachweis erforderlich. Kennzeichnung der Einzelkomponenten siehe Sicherheitsdatenblatt.

## Gefahrenhinweise (R-Sätze) / Sicherheitsratschläge (S-Sätze)

für konzentriertes Produkt:

R22: Gesundheitsschädlich beim Verschlucken. R41: Gefahr ernster Augenschäden. R51/53: Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristige schädliche Wirkungen haben.

S2: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

S17: Von brennbaren Stoffen fernhalten. S26: Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. S28: Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser. S29/56:

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen; dieses Produkt und seinen Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen. S39: Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen. S46: Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. **Nicht mit anderen**

**Chemikalien mischen.** Nicht einnehmen. Verpackung nur völlig restentleert der Wertstoffsammlung zuführen.

## Erste-Hilfe-Maßnahmen:

Allgemeine Hinweise: Betroffene an die frische Luft bringen. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen und entfernen. Nach Einatmen: An die frische Luft gehen. Bei Beschwerden Arzt konsultieren. Nach Hautkontakt: Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser. Bei länger anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen. Nach Augenkontakt: Bei geöffneten Lidern 10–15 Min. mit viel Wasser ausspülen. Arzt aufsuchen. Nach Verschlucken: Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Kein Erbrechen herbeiführen. Sofort Arzt hinzuziehen.

## Maßnahmen zur Brandbekämpfung:

Geeignete Löschmittel: Wasser, Wasserdampf. Umgebungsbrand mit viel Wasser löschen. Ungeeignete Löschmittel: Wenig Wasser. Besondere Gefährdung durch den Stoff: Soft & Easy kann bei Hitzeeinwirkung und Durchfeuchtung entzündend wirken durch Freisetzung von Sauerstoff. Ätzende Zersetzungsgase. Besondere Schutzausrüstung: Im Brandfall umluftunabhängiges Atemschutzgerät und Schutzanzug tragen. Sonstige Hinweise: Produkt selbst ist nicht brennbar. Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.

## Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Berührung mit Augen und Haut vermeiden. Persönliche Schutzkleidung verwenden. Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Nicht in Gewässer/Oberflächenwasser und Fischgewässer gelangen lassen. Verfahren zur Reinigung/Aufnahme: Aufkehren und in geeignete Behälter zur Entsorgung geben. Reste mit viel Wasser wegspülen. Verschüttetes oder verunreinigtes Produkt nie in den Originalbehälter zurückgeben. Gefahr der Rutschbildung.

## Handhabung und Lagerung:

Vor Hitzeeinwirkung und Durchfeuchtung schützen. Kann auf brennbare Stoffe entzündend wirken durch Freisetzung von Sauerstoff. Kühl und trocken in gut verschlossenem Originalbehälter lagern. Nicht zusammen mit Lebensmitteln und Futtermitteln lagern. Lagertemperatur soll unter 30 °C betragen.

## Zu vermeidende Bedingungen und Stoffe:

Stabil unter normalen Bedingungen. Vermeiden: Erhitzen und Verunreinigung. Alkalien, brennbare Stoffe und reduzierbare Substanzen vermeiden. Gefährliche Zersetzungsprodukte: Sauerstoff. Geringe Schwefeldioxidentwicklung unter Hitzeeinwirkung.

## Allgemeine Bemerkungen:

–

## Transportvorschriften gemäß ADR/RID:

**Klasse 8, III - Stoff-Nr.: UN 3260 und Klasse 9, III - Stoff-Nr.: UN 3077**

Bis zu 6 kg Verkaufsverpackung und 24 kg je Versandstück: Begrenzte Menge