

# SUPERFLOCK AL FLÜSSIG

## Flüssiges Flockmittelkonzentrat nach DIN

- hochwertiges Aluminiumhydroxidchlorid mit sehr geringem Chloridanteil
- wirksam im pH-Wert Bereich von 6-9
- hoher Wirkungsgrad daher sparsam im Verbrauch
- entspricht den Bestimmungen der DIN 19643 und DIN EN 15031

### Anwendungsbereich

**Superflock AL flüssig** ist geeignet zum Ausflocken von Trübstoffen und gelösten Verunreinigungen im Schwimmbadwasser. Es erfüllt vollständig die Bedingungen zur Verfahrenskombination Flockung/Filtration nach DIN 19643.

### Produktbeschreibung

Mit **Superflock AL flüssig** werden feinste Verunreinigungen und Trübstoffe, kolloidale und teilweise auch echt gelöste Stoffe im Schwimmbadwasser filtrationsfähig gemacht. Weiterhin werden auch Phosphate entfernt, ein wesentlicher Wachstumsförderer für Algen.

Durch die **Vorhydrolyse** von **Superflock AL flüssig** wird eine schnelle Flockbildung erreicht, ideal bei kurzen Leitungswegen.

**Superflock AL flüssig** ist ein Konzentrat auf der Basis von Aluminiumhydroxidchlorid. Auch bei Überdosierung werden die Grenzwerte beim Aluminiumgehalt nach DIN 19643 nicht überschritten.

Form:	flüssig
Farbe:	klar
Dichte:	ca. 1,17 g/cm <sup>3</sup>
pH-Wert:	ca. 5,4
Aktivstoff:	8,65% Al
Basizität:	~83%
Dichte:	1,17 g/cm <sup>3</sup>

### Dosierempfehlung

Gemäß DIN 19643 sollte **Superflock AL flüssig** vor dem Filter über eine Dosieranlage kontinuierlich zugegeben werden.

Die Zugabemengen des Konzentrates richten sich stark nach der Belastung des Schwimmbades, der Besucherzahl und der Umwälzzeit.

Zugabemengen von 0,2 ml/m<sup>3</sup> bei schwacher Beckenbelastung bis 1 ml/m<sup>3</sup> bei starker Belastung. Ältere Dosierpumpen können oft solche Kleinstmengen nur schwer oder nur mit langem Hubabstand dosieren, wir können Ihnen in solchen Fällen eine entsprechende Alternative anbieten.

### Liefergebinde

20, 35, 60, 1000 Liter Kunststoffgebinde und Lagertankbefüllung vor Ort.

### Lagerung

Im verschlossenen Originalgebinde trocken und nicht unter -10°C lagern. Vor Unbefugten schützen. Vorschriften für die Lagerung von Chemikalien beachten.

### Sicherheitshinweise

Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt oder dem Produktetikett.

### Sonstige Hinweise

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

Niemals mit anderen Chemikalien mischen.

Die Schutzbestimmungen bei Chemikalien beachten.

Diese Angaben entsprechen unserem besten Wissen aufgrund des Stands der Technik und unserer eigenen Erkenntnisse und Erfahrungen. Eine rechtliche Verbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden. Die hierin enthaltenen Informationen und Empfehlungen entbinden den Anwender nicht, die Produkte hinsichtlich Ihrer Eigenschaften und Eignung selbst zu prüfen. Eine einwandfreie Qualität gewährleisten wir im Rahmen unserer allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Gewerbliche Schutzrechte sind zu berücksichtigen.



**IBA GmbH**

Bruchstück 56-58, 76661 Philippsburg  
Tel. 07256 92308-0 • Fax -11  
info@iba-aqua.com • www.iba-aqua.com

Stand: 12/2016