

descon® Flockungsmittel flüssig



descon® Flockungsmittel flüssig

PAC-Flockungsmittelkonzentrat zur Verwendung direkt aus dem Liefergebilde. Flüssiges Flockungsmittel für die Aufbereitung von Trink- und Schwimmbadwasser sowie Brauch- und Abwasser nach DIN EN 883.

Art.-Nr.	Einheit	VPE
21031	1 kg	25

Anwendungsbereich Eigenschaften:	<p>Flockungsmittel für Bade- und Trinkwasseraufbereitung in allen Ein- und Mehrschicht-Filteranlagen.</p> <p>U a. sind folgende Wasserinhaltsstoffe entfernbar:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Mineralische Trübstoffe; ➤ kolloidal gelöste Teilchen; ➤ Huminsäuren; ➤ Fette und Öle; ➤ Metallionen; ➤ Keime und Mikroorganismen
Dosierung:	Bei normaler Belastung werden 0,3-0,5 ml/m ³ , bei starker Belastung bis zu 0,8 ml/m ³ Umwälzleistung dosiert.
Zur Beachtung:	Bei der Auswahl der Dosieranlage ist darauf zu achten dass in kurzer Impulsfolge dosiert wird. Für die Platzierung der Impfstelle empfiehlt sich ein Bereich hoher Turbulenz um eine gute Einmischung zu gewährleisten, z.B. ca. 1 - 2 Meter vor der Umwälzpumpe. Zur Vorverdünnung ausschließlich Weichwasser verwenden.
Produkt- Spezifikation:	<p>Aussehen: nahezu klare, geruchlose Flüssigkeit Basizität: 83,3% Aluminium-Gehalt: 2 % pH-Wert bei 20°C: ca. 6,4 Dichte bei 20°C: ca. 1,04 g/cm³</p> <p>Mischbarkeit: In jedem Verhältnis mit Wasser mischbar, bis auf eine 1 % ige Lösung verdünnbar.</p>

Inhaltsstoffe Klassifizierung:	Aluminium-Hydroxidchlorid-Lösung $\text{Al}_2(\text{OH})_5\text{Cl} \times 2-3 \text{H}_2\text{O}$ CAS-Nummer: 12042-91-0 Aluminiumhydroxidchlorid EG-Nummer: 234-933-1
Besondere Vorteile:	Auf Grund der hohen Basizität (> 65 %) flüssig kann die Säurekapazität $K_{\text{S}4,3}$ von $0,3 \geq \text{mol/m}^3$ eingestellt werden (DIN 19643-2:2012-11).
Weitere Informationen:	GGVS: keine Gefahrgut im Sinne der GGVS Wassergefährdungsklasse: WGK 1 Zusätzliche Informationen und Hinweise finden Sie auf dem Produktetikett und im Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG).