

descon[®] Flockungsmittel flüssig, KONZENTRAT



descon[®] Flockungsmittel flüssig, KONZENTRAT

PAC-Flockungsmittelkonzentrat zur Verwendung direkt aus dem Liefergebinde.

Flüssiges Flockungsmittel für die Aufbereitung von Trink- und Schwimmbad-wasser sowie Brauch- und Abwasser nach DIN EN 883.

Art.-Nr.	Einheit	VPE
21036	1 kg	25

Anwendungsbereich Eigenschaften:	<p>Flockungsmittel für Bade- und Trinkwasseraufbereitung in allen Ein- und Mehrschicht-Filteranlagen. 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:	<p>Normal belastetes Badewasser 0,1 - 0,3 ml/m³ Umwälzleistung, bei starker Belastung ist die Dosierung auf 0,4 - 0,7 ml/m³ anzuheben.</p>
Zur Beachtung:	<p>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.</p>
Produkt- Spezifikation:	<p>Aussehen: nahezu klare, geruchlose Flüssigkeit Basizität: 83,3% Aluminium-Gehalt: 6 % pH-Wert bei 20°C: ca. 3,6 Dichte bei 20°C: ca. 1,15 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).