

Liqui – Floc PLUS ist ein nach einem speziellen Verfahren hergestelltes hochwirksames Primärflockungsmittel der allgemeinen Formel $Al_n(OH)_mCl_{3n-m}$

Liqui – Floc PLUS entfernt feinste Schmutzteilchen da es sehr schnell eine große und daher gut filtrierbare Flocke bildet. Das Ergebnis ist ein sauberes und klares Filtrat.

Liqui – Floc PLUS entspricht den Richtlinien der DIN 19643, der DIN EN 883 und der DIN EN 15031 für Aluminiumhydroxidchloride zur Wasseraufbereitung und wird auch als Polyaluminiumchlorid (PAC) bezeichnet.

Liqui – Floc PLUS wird zur Aufbereitung von Schwimmbad-, Trink- und Brauchwasser, sowie zur Abwasserreinigung eingesetzt.

Technische Daten:	pH – Wert	< 3
	Dichte (20° C)	1,09 kg / dm ³
	Erstarrungspunkt	- 8° C
	Basizität	ca. 50 %
	Gehalt an AL	ca. 2,6 %
	Gehalt an Al ₂ O ₃	ca. 5,1 %

Anwendung:

Liqui – Floc PLUS, als echtes polymeres Aluminiumchlorid, kann nur unverdünnt dosiert werden. Als Dosierort ist eine Stelle mit guter Turbulenz zu wählen (idealerweise ca. 1 Meter vor der Umwälzpumpe).

Dosiermengen:	Schwimmbckenwasser:	0,1 – 1 g/m ³
	Brauch- und Trinkwasser:	5,0 – 50 g/m ³
	Abwasser:	25,0 – 5000 g/m ³

Liqui – Floc PLUS nur im geschlossenen Liefergebinde frostfrei lagern und für Kinder nicht erreichbar aufbewahren.

Gefahrenpiktogramme



GHS05

Gefahrenhinweise (H-Sätze nach CLP-Verordnung)

2 = Physikalische Gefahren 3 = Gesundheitsgefahren 4 = Umweltgefahren

H290 Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.
H318 Verursacht schwere Augenschäden.

Sicherheitshinweise (P-Sätze nach CLP-Verordnung)

1 = Allgemein 2 = Vorsorgemaßnahmen 3 = Reaktion 4 = Lagerhinweise 5 = Entsorgung

P234 Nur im Originalbehälter aufbewahren.
P280 Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen.
P305+P351+P338 Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
P310 Sofort Giftnformationszentrum oder Arzt anrufen.
P390 Verschüttete Mengen aufnehmen, um Materialschäden zu vermeiden.
P406 In korrosionsbeständigem Behälter / Behälter mit korrosionsbeständiger Innenauskleidung aufbewahren.

Zusätzliche Angaben (EUH-Sätze gelten ausschließlich in allen Ländern der EU)

./.