



Färber & Schmid
Chemie · Technik

Entschäumerkonzentrat FS-66K

**Wasserlöslicher Spezialentschäumer
Frei von Öl, Silikon und Aminen**

Entschäumerkonzentrat FS-66K ist eine modifizierte Formulierung von Polyalkylenglykolen und Hilfsstoffen. Der Entschäumer FS-66K verändert effizient die Grenzflächenspannung der Flüssigkeiten. Im Wassergemisch eingeschlossene Luft wird freigesetzt. Stabilisierende Komponenten im Schaum werden verdrängt und folglich der Oberflächenschaum rasch zerstört. Wird FS-66K frühzeitig dosiert, wird der Einschluss von Luft und somit die Entstehung von Schaum verhindert. FS-66K erzielt eine effiziente Entlüftung, Schaumunterdrückung und Schaumzerstörung.

Technische Daten	
Dichte (g/cm ³) bei 20°C	0,93
pH-Wert (10 g / l H ₂ O)	Nicht bestimmt
Anwendungstemperatur (°C)	20 - 100
Wasserlöslichkeit (%)	100
Einsatzkonzentration (%)	0,02 - 2

Anwendungsbereiche			
Galvanische Betriebe	++	Lackierbetriebe	++
Leiterplatten-Industrie	++	Eloxalbetriebe	++
Kläranlagen	++	Spaltanlagen	++
Entsorgungsbetriebe	++	Chemische Industrie	++

++ sehr empfohlen	+ empfohlen	o möglich, aber nicht empfohlen	- nicht empfohlen
-------------------	-------------	---------------------------------	-------------------

Allgemeine Hinweise
Das Produkt wird gebrauchsfertig geliefert.
In der Regel wird der Entschäumer konzentriert zudosiert.
In speziellen Fällen (nur schaumzerstörende Funktion mit Sprühkranz) kann eine Verdünnung mit Wasser auf 5% vorgenommen werden.
Grundsätzlich lässt sich dieses Produkt hervorragend in chemische Formulierungen einarbeiten.
Kein Gefahrgut