



Färber & Schmid  
Chemie · Technik

# Entschäumer FS-90-SL

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

Entschäumer FS-90-SL ist eine modifizierte Formulierung von Ethoxylaten und Hilfsstoffen. Der Entschäumer FS-90-SL 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-90-SL frühzeitig dosiert, ist der Einschluss von Luft und somit die Entstehung von Schaum verhindert. FS-90-SL erzielt eine effiziente Entlüftung, Schaumunterdrückung und Schaumzerstörung. Das Preis-/Leistungsverhältnis bei diesem Entschäumer ist ausserordentlich interessant.

Technische Daten	
Dichte (g/cm <sup>3</sup> ) bei 20 °C	0,95 – 1,05
pH-Wert (10 g / l H <sub>2</sub> O)	5 – 7,5
Anwendungstemperatur (°C)	20 - 100
Wasserlöslichkeit (%)	100
Einsatzkonzentration (ml/m <sup>3</sup> )	5 – 50

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.
Grundsätzlich lässt sich dieses Produkt hervorragend in chemische Formulierungen einarbeiten.
Kein Gefahrgut.
Vor Frost schützen
Temperaturen von 5 °C nicht unterschreiten.



ISO 9001 / ISO 14001