



## AntiFoam® F12

Wässriger pH-neutraler silikonfreier Schaumregulator für kolb Reinigungsmedien

Artikelnummer: 090683-1 // Inhalt: 1000 ml

## CLEANING TECHNOLOGY

Made in Germany



### Anwendungsübersicht

Der Entschäumer ist ein Additiv, das Schaumblasen zerstören kann, obwohl sie durch Tenside stabilisiert sind. Dazu ist es erforderlich, dass er in die Schaumlamellen eindringt und dort spreitet, damit das Platzen der Schaumblasen herbeiführt und so die ungewollte Aufschäumung beseitigt.

#### Technische Daten

Farbe	weiß
pH-Wert bei 20 °C	7,8
Leitwert bei 20 °C	< 100 µS/cm
Flash point	> 93,3 °C
VOC-Gehalt	< 20 %
Wasserlöslichkeit (bei 20 °C)	< 10 g / l
Anwendung	verdünnt 0,07 bis 3%
Anwendungstemperatur	20 - 45 °C
Lagerung im Originalgebinde	10 - 30 °C
CLP / GHS	als nicht gefährlich eingestuft
AntiFoam® F12 ist ein oberflächenwirksamer Einkomponentenentschäumer, der, je nach Wasserhärte, in einem Verhältnis von ca. 0,007 bis 3% dem angesetzten Reinigungsgemisch zugesetzt wird und der rückstandslos abspülbar ist.	

kolb AntiFoam® F12 ist auf der Grundlage eigener interner Überprüfungen, von Lieferanten gelieferter Analysen und / oder Materialzertifizierungen der in der Produktion der kolb Cleaning Technology GmbH verwendeten Rohstoffe konform mit allen weltweiten gesetzlichen Verordnungen und Direktiven (REACH, RoHS, TSCA etc.)

#### Reiniger

MultiEx® VR-Serie	++
MultiEx® 3D-Serie	++
MultiEx® A12	++
MultiEx® B11	++
MultiEx® NAO	++
MultiEx® Rapid	++
ContraFlux® Reiniger	++

#### Maschinentechnologien

Sprühsysteme (PowerSpray®)	++
Sprüh-Tauchsysteme	++
Luft-Tauchsysteme (AirFlow®)	++
Ultraschallsysteme	o

++ = optimal einsetzbar, + = empfohlen, o = optional einsetzbar, – = nicht empfohlen

**Bitte beachten:** Diese Tabelle gibt lediglich eine allgemeine Übersicht zu den Spezifikationen des Reinigers. Reinigungsversuche sind sinnvoll und notwendig, um die optimale Einstellung des Reingers zu ermitteln. Diese Versuche können nach Absprache direkt im kolb Technikum in Willich oder Shanghai, China, durchgeführt oder von ihrem lokalen kolb Partner veranlasst werden.