

Anti Foam S-30

Wasserverdünnbarer Entschäumer auf Basis von Silikonen.

- Sofort dispergierbar
- Lässt sich sowohl in heißem als kaltem Wasser verwenden
- Unmittelbare entschäumende Wirkung
- Lange anhaltend aktiv

Einleitung

ANTI FOAM S-30 ist ein wasserverdünnbarer Entschäumer auf Basis einer zu 30 % aktiven Silikonemulsion. Die Grundlage ist ein modifiziertes, aktiviertes Siloxanpolymer, wodurch das Mittel größere Effektivität und - hinsichtlich der Temperatur und des pH-Werts - einen breiteren Anwendungsbereich als konventionelle, auf Polydimethylsiloxan basierende Entschäumer bietet. Bei der Entwicklung von ANTI FOAM S-30 wurde vor allem auf eine optimale Stabilität, besonders in den höheren Temperaturbereichen, geachtet, um der Bildung von Siloxanablagerungen vorzubeugen. Die Größe der Emulsionspartikel wurde so gewählt, dass sowohl die entschäumende als die schaumhemmende Wirkung optimal sind.

Gebrauchsanweisung

In kaltem Wasser kann ANTI FOAM S-30 unverdünnt verwendet werden, dabei dispergiert es noch gut. Wenn es unter sehr schwierigen Bedingungen zugesetzt wird (sehr kaltes Wasser und wenig Bewegung), muss zum Erzielen der optimalen Effektivität erst mit enthärtetem oder demineralisiertem Wasser vorverdünnt werden. Dabei wird eine Verdünnung um mindestens Faktor 4 empfohlen.

Soll ANTI FOAM S-30 zu warmen oder heißen Systemen hinzugefügt werden, muss man immer vorverdünnen.

Wenn die vorverdünnte Lösung länger als 24 Stunden aufbewahrt wird, muss sie vor Gebrauch möglicherweise gut gemischt werden.

In den meisten Fällen reicht eine Dosierung von 50 ppm ANTI FOAM S-30 aus.

Eigenschaften

Weißer Emulsion auf Basis einer zu 30 % aktiven Siloxanemulsion.

Dichte (20 °C)	: 1,0
Flammpunkt (PMCC)	: keiner
pH (1%ige Lösung)	: 6 - 7

Gefahrenrisiken und Sicherheitsempfehlungen

Siehe Sicherheitsdatenblatt.

V-COM CHEMICALS Ihr Spezialist für chemische Reinigungsprodukte

Die Angaben zu unseren Produkten sind völlig unverbindlich. Da ihre Nutzung außerhalb unserer Kontrolle liegt, übernehmen wir keinerlei Verantwortung für die Ergebnisse. Kontakt: sales@v-comchemicals.nl / +31 (0) 10 593 0203