



azienda chimica e farmaceutica

## TECHNICAL DATA SHEET

Product: **ANTIFOAM 67**

TEST	METHOD	min - max	u.m.
Identificazione IR		Conforme allo standard	
Aspetto		Liquido bianco omogeneo	
pH		7,0 - 8,5	
Solidi		11,5 - 13,0	%
Viscosità		400,0 - 1.000,0	mPa.s
Rev.		1	
Approval Date		19/07/2013	

È una emulsione antischiuma a base di silicone, che evita la formazione di schiuma in sistemi di tensioattivi.

### APPLICAZIONE:

Al fine di agevolare un dosaggio ottimale e buona distribuzione si può utilizzare Antifoam 67 nella sua forma diluita. Si consiglia di mescolare con acqua fredda piccole quantità di emulsione. Questa diluizione in un rapporto di 01:04 ad esempio è stabile per alcune ore.

### DOSAGGIO:

Come antischiuma uno 0.1 di soluzione all'1% dei tensioattivi anionici o non ionici normalmente 500-800 ppm Antifoam 67 sono sufficienti. Soprattutto l'effetto deformante in basso sistema alcalino acquosa deve essere sottolineato.

Classificazione di pericolosità della merce:

Informazioni relative

- classificazione ed etichettatura secondo le normative per il trasporto per le sostanze pericolose
- misure di protezione per lo stoccaggio e la consegna
- misure in caso di incidenti e incendi
- tossicità ed effetti ecologici sono riportati nella nostra schede di sicurezza

Is a silicone-based defoamer emulsion, which is determined to prevent foam in surfactant systems.

### APPLICATION:

In order to facilitate an optimal dosage and good distribution it may be use Antifoam 67 in its diluted form. We recommended to stir cold water in small amounts at low shear rates into the emulsion.

This dilution at a ratio of e.g 1:4 is stable for some hours.

### DOSAGE:

In order to defoam a 0.1 - 1 % solution of anionic or non-ionic surfactants normally 500 - 800 ppm Antifoam 67 are sufficient. Especially the deforming effect in low alkaline aqueous system should be emphasized.

- measures in case of accidents and fires
- toxicity and ecological effects is given in our material safety data sheets



azienda chimica e farmaceutica

## TECHNICAL DATA SHEET

Product: **ANTIFOAM 67**

### HAZARDOUS GOOD CLASSIFICATION:

Information concerning

- classification and labelling according to regulations for transport and for dangerous substances
- protective measures for storage and handing
- measures in case of accidents and fires
- toxicity and ecological effects is given in our material safety data sheets