DF580 中文技术资料

原始 Word 资料转录版。来源：消泡剂DF580(1).docx；未新增技术数据，原始 Word 文件另行提供下载。本版为重新排版的转录件，不是原文件的页面影印。

新一涂™ DF系列消泡剂 DF580

产品描述

DF580是乳液类消泡剂，破泡速度快和保持长久高效，通用型，不含APE,不含硅，不影响涂料光泽，乳胶涂料经济型消泡剂。

产品特点

通用型。

破泡速度快。

在酸性或碱性介质中均有效。

不含有机硅，良好的层间附着力。

对光泽度无影响。

在涂料的制备、包装和应用阶段均有良好的泡沫控制能力。

涂料经长期储存后仍具有良好的破泡能力。

良好的储存稳定性。

产品应用

DF580是由矿物油和非离子表面活性剂组成的乳液，不含烷基酚聚氧乙烯醚(APE)，适用于以下：

一般的装饰涂料。

丝光面漆。

高光涂料。

清漆和木器漆。

水性油墨。

植物或蔬菜洗涤剂。

典型特性

活性成分含量：99.9%。

产品参数

外观（25°C）	不透明液体
粘度（RVT,2#sp,20rpm,25°C）,cPs	500-2000
比重（25°C）	0.91-0.94

使用方法

DF580可直接加入到体系中，不需要进行预先稀释，但使用前必须搅拌均匀。推荐分批进行添加，在颜料分散阶段前添加1/3至2/3，剩余在调漆阶段添加，添加后涂料应进行充分搅拌以确保消泡剂得到充分的分散。

以下应用场合推荐用量为：

1. 水性无光漆：0.3-0.5%。

2. 丝光和低光漆 : 0.2-0.5%。

3. 高光泽和清漆：0.1-0.5%。

4. 胶粘剂：0.1-0.2%。

储存

本产品避免低温受冻，储存于阴凉（5-35°C），
干燥，通风场所，避免接触明火和阳光直射，保持容器紧密关闭。

保质期 12 个月。

包装

20公斤和170公斤。

南京新义合成科技有限公司

网址：www.xyzchem.com 电话：400-855-1116