

美国MOMENTIVE氟硅消泡剂 迈图FF170

产品名称	美国MOMENTIVE氟硅消泡剂 迈图FF170
公司名称	北京佰源化工有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市石景山区石景山路23号院中础大厦B座307室
联系电话	86-010-68812171 13671344095

产品详情

氟硅消泡剂 FF170

产品介绍：

FF170 是一款100%氟改性有机硅活性消泡剂，该产品在极其苛刻的非水性泡沫系统中仍然能够有非常出色的效果。结合了有机硅以及氟的优点使FF170能够在多种泡沫体系中提供良好控泡抑泡功能，尤其在化学品的高压分离过程中。

主要特性和优点：

由于在多种溶剂中的不溶性，使得FF170具有优良的泡沫控制包括石油体系；

持久的消泡作用，优良的抗乳化性；

耐化学品和抗氧化，使其在极端的温度条件下（-60至200 °C）仍然具有较高活性；

低表面张力。

FF170的典型物理性能：

外观	半透明无色液体
气味25 ° C,mm2/sec	轻微的味道
粘度25 ° C,g/cm	4000
折射率25 ° C	1.38

闪点 ° C	93
密度25 ° Cg/cm3	1.13
可溶性	酮类溶剂或者低分子量的酯和醚，环硅氧烷

潜在应用：

众所周知非水性体系的泡沫控制尤其是一些特殊溶剂非常困难。传统的消泡剂如聚二甲基硅氧烷类可能溶解后的稳泡性更强于抑泡性。化学和石油工业以及干洗业（回收使用的氯化溶剂）可能需要更有效的泡沫控制剂。

FF170可以稀释后使用，最低可以稀释到1-5%，建议稀释液在一个月內用完。

建议使用的溶剂是酮、酯和醚。不能使用THF（四氢呋喃）和二氧六环，因为它们可能会降解聚合物。如果需要高沸点溶剂，我们推荐使用磷酸三丁酯。如果希望用高闪点的溶剂，我们建议二羧酸酯。

FF170的加入点很重要，一般我们推荐使用循环泵等高剪切设备或在高压分离的注入口加入，这样能够保证FF170充分分散从而发挥最优异的效果。

生产商：迈图MOMENTIVE