



上海梓意化工有限公司

产品技术资料

## 产品名称 ZY-P100 生物循环水处理用消泡剂

### 数据指标

型号	ZY-P100
外观	淡黄色流体
粘度	(25℃) : ≤80mpa. s
固含量 (%)	100
离子型	非离子
水溶性	自乳化形成白色乳液

### 特性及应用领域

本品由多种聚醚聚醚和脂类在特定的环境下聚合而成, 本产品水溶性好, 在较低浓度下能保持很好的消抑泡效果, 适合于低温和高温时直接添加, 专为各类生物水循环处理系统开发的高效消泡剂。特点是: 可消除生物细胞/静动态细胞大泡/粘稠液体, 不能破菌消泡快, 抑泡长, 用量低, 而且无毒、无不良副作用、特别对水种的各种无菌类无副作用。在水中极易分散, 能与液体产品很好地相容。本产品不含有机硅, 可在多种水性涂料体系 pH 值范围内起抑泡、消泡作用。

应用: 生物垃圾水处理(渗滤液)/制药厂水处理/工业矿物质混合物提取分离(混合土水、纤维粉渣)等高泡循环水抑泡剂加等。

### 使用工艺

本品可直接滴加或喷射使用, 也可用水稀释后使用。添加量按产品总量的: 0.1-0.3%, 如稀释需立即使用, 如稀释后需长期保存, 必须添加稳定剂, 必要时可与本公司联系。

### 包装

本品以 50kg 或 180kg 桶装。

### 贮存

常温 25℃ 以下保存。

### 重要说明

本公司提供的以上技术信息基于我们当前所掌握的情况, 仅供用户使用本产品时作为参考, 并不表示本公司可对此使用方法承担任何责任。因此, 本资料不得用于替代您在批量使用本产品就其是否完全满足您的特定要求所需的任何试验, 务请先做小样实验, 以确定符合实际要求的最佳工艺。

上海梓意化工有限公司  
地址: 上海市嘉定区江桥镇曹安公路 2266 号 322-323 室 网址: <http://www.ziyichem.com.cn/>  
销售热线 (Hotline: ) :+86-21-69002726, 13918472128, 传真 (Fax) :+86-21-69002726