

OED24K 型酶制剂、抗生素发酵工业 专用消泡剂说明书

中文名称：OED24K 型酶制剂、抗生素发酵工业专用消泡剂

英文名称：Antifoam OED24K

级别：试剂级

布鲁克粘度 **RVT M**: 2-200rpm 125 mPa • s

密度（20℃）：1.05 g/cm³

PH 值：7(10% 水溶液)

溶解性： 溶解

推荐使用浓度： The recruitment of undiluted liquid:40-160ppm

发酵阶段： 消泡产品选用的首要条件是：对发酵用微生物菌种无污染毒害作用。消泡剂可以消除泡沫而减少溢流，同时可以消除罐内壁的淤积，避免发酵罐内容物的污染。我们推荐的消泡剂在 30℃ - 40℃ 的温度范围内使用效果更佳。

蒸馏—分离阶段： 消泡产品选用的首要条件：对工艺的终端不造成干扰、最终产品中无消泡剂痕迹，使用高效且性能稳定的消泡产品显得十分重要

蒸发—浓缩阶段： 推荐其温度适应范围为：80℃ -120℃

性状(以下信息仅供参考)： 本产品是以聚环氧烷醚为主要成分，经特



殊工艺加工而成的消泡产品，为最新产品。30℃-120℃作用效果显著，耐高温耐酸碱性能出色，分散性极佳，易泵注；消泡抑泡效果持久，高速搅拌不分层，室温呈无色液体

用途：本品仅供科研，不得用于其它用途。

保存：RT