

CX-249 有机硅醚耐酸耐碱消泡剂

产品描述

CX-249 是一款硅醚合成的消泡剂。它适用于在 25℃-110℃的温度下消泡，但被消泡的体系温度在 80℃-110℃时，许多有机硅消泡剂已破乳、漂油，失去消泡剂应有的物理状态，不但消泡力减退或消失，也会给消泡的产品后面工艺遗留意想不到的弊端。该消泡剂在此温度和强碱条件下能保持良好的物理状态，不破乳、不漂油、消泡反而比常温强，该系列产品对消除由于阴离子表面活性剂和粘稠液体体系的泡沫特别有效，并且有极好的抗碱性，更具有消泡速度快，抑泡持久的优点。

产品技术指标

项 目	指 标
外观	无色半澄清液体
粘度(25℃)	500cp±100cp
密度 (25℃, g/cm³)	1.0110±0.01
固含量 (150℃*30min)	≥98%
折光率	1.4400ND~1.4500ND
表面张力(25℃, mN/m)	22.29±1

应用领域

适用于各种活性剂的水体系中做消泡抑泡剂。特别适用于消除阴离子表面活性剂体系和粘度较高的液体泡沫。对聚氯乙烯合成聚合反应当中，消泡效果特别明显。属于纯非离子，对各类清洗剂强碱状态下，都有独特的效果。

消除工业体系中的泡沫，如防冻液、合成切削液、乳液聚合、纺织印染、油田钻井泥浆、金属清洗、化工生产等过程中的消泡，使用温度可达 110℃。

贮存和运输

本品可按非危化品运输和贮存；远离火源，贮存在通风、阴凉、干燥的环境中；保质期 36 个月。

包装规格

25KG/胶桶，190KG/铁桶