

产品供应: 思敏油品
FoamQuer 9968
浓缩液及池边添加
高效水基消泡剂

典型规格

| | |
|----------------|---------------|
| 外观 | 乳白色液体 |
| 比重@25 | 0.950 - 1.050 |
| 粘度@25 ,cp | 1500 - 3000 |
| 固含量, %wt. | > 70 |
| pH 值 (50%水稀释液) | 8.0 - 9.5 |

产品叙述

FOAMQUER 9968 是改性有机硅氧烷乳化液，其固含量高且具有合适的亲水、疏水平衡比例，产品适合应用于工业流体，如清洗剂、切削液及喷漆室。

FOAMQUER 9968 具低表面张力、高铺展系数，和合适的液滴大小使其能破坏气泡液面薄膜，使气泡快速崩解。

FOAMQUER 9968 与传统的有机硅或聚醚改性有机硅消泡剂相比，它具有显著的成本效益。该产品除具有快速破泡的特点，还具备良好的冲洗性能，可以消除加工后可能遗留在工件上的硅残留物。

FOAMQUER 9968 可应用于pH大于12的系统中；高剪切加工环境中亦有良好表现。

FOAMQUER 9968 也可在水基体系中作槽边添加剂使用。

建议起始加入量

浓缩液中推荐添加量为重量比;0.1%-0.2%;或1000-2000ppm,具体添加量取决于体系配方。如槽边添加，推荐起始剂量为重量比;0.005%;或50ppm。

储存条件和使用前注意事项：

- 产品经长时间储存后会有分层现象，故每次使用前需充分搅拌均匀；
- 产品储存温度为常温且不高于60 ；
- 产品储存于密闭容器，并置于阴凉、通风处；不受阳光直射，远离热源。

列印日期：21-04-26