

# AGITAN<sup>®</sup> 156

## 技术信息

### 水性体系消泡剂

成分:	乳化的有机改性聚硅氧烷和聚乙二醇的混合物	
外观:	液体	
颜色:	白色, 浑浊	
典型物性:	活性成分:	约40%
	粘度:	约4000 mPa s
	20°C时的密度:	约0.98 g/cm <sup>3</sup>
	水中溶解度:	以任何比例混合
	pH (在去离子水中2%):	约8.0

以上信息仅供参考, 不得作为产品规格进行发布。如有微小偏差, 不会影响产品的应用和功能。有关相应的具体规格, 请查阅产品分析检验证书。

**特性/应用:** AGITAN 156是具有出色稳定性和持久消泡性的聚硅氧烷乳液。该消泡剂可与水以任何比例混合。AGITAN 156可用于颜料和非颜料水性体系。AGITAN 156特别适合用于水性木器涂料, 特别是无气、混气和HVLP应用涂料和镶木地板漆。

**主要应用:**

- 工业和木材涂料
- 印刷油墨
- 胶黏剂
- 乳液生产

**建议用量/用途:** 建议进行梯度测试以确定最佳添加量。推荐用量为成品的 0.05%至 0.5 %。AGITAN 156 通常在颜料研磨过程中不稀释地添加, 以实现最佳分散和消泡效果。为了最有效地使用, 将 2/3 的 AGITAN 156 添加到颜料分散过程中, 将 1/3 添加到调稀过程中。

**储存/处理:** AGITAN 156 对低温不敏感, 但为了更好的使用效果, 应将其储存在 5°C 至 25°C 之间。使用前, 必须将产品解冻并通过搅拌使其均匀。由于产品会出现分层, 因此在使用前必须充分搅拌。在未开封的桶中, 最短保质期为自生产之日起 9 个月。

**包装:** IBC 吨桶净重 900 kg, 大桶净重 140 kg, 小桶净重 25 kg。