TERGITOL* L-62 Surfactant

优点：

- 良好的消泡性
- 很好的热稳定、化学稳定性
- 优良的空间位阻稳定性
- 漂洗稳定
- 优良的去垢力
- 低泡

应用：

- 涂料和油漆
- 乳液聚合
- 粘合剂
- 纸浆和造纸
- 纺织品生产
- 农业
- 硬表面清洗剂
- 专业餐具清洗剂和漂洗助剂

物理指标：

• 活性成分含量 wt%	100
• 表观	透明、粘性液体
• 浊点，1%水溶液，℃/℉	30（86）
• 分子量	2500
• pH，2.5%水溶液	6.5
• 粘度 38℃（100℉），cSt	231
• 密度 25℃（77℉），g/ml	1.011
• 闪点（闭杯，*ASTM D93*）	216℃ 420℉
• 倾点 ℃（℉）	-2（-28）

Note：其他的理化指标可在产品安检单上查找

性能指标：

• 静态表面张力 [1] dynes/cm	41
• 动态表面张力 [2] dynes/cm	48
• cmc 值（去离子水中 25℃[77℉]）,ppm	不溶
• Draves 20 sec wetting conc, wt% at 25℃（77℉）	0.50
• Ross-Miles 起泡测验（5min） 0.1%，25℃（77℉），mm	45/30

1. 标准：0.1 wt%，25℃（77℉）
2. 标准：0.1 wt%，25℃（77℉），最大起泡压在 4 个泡/s

溶解性＆兼容性：

- 可溶于水
- 可溶于多种有机溶剂,包括乙醇、丙二醇、甲苯和二甲苯

化学种类：

名称：聚醚类（多羟基化合物）
表面活性剂类型：非离子