

| 試験 | 実施機関 | 成績 |
|--------------------------------|------------------------------|------------------------|
| 急性経口毒性 (ラット) | Huntingdon Life Science Ltd. | LD50>2g/kg |
| 皮膚刺激性 (ウサギ) | Huntingdon Life Science Ltd. | PI.I.指数=0.0 (刺激性無し) |
| 皮膚感作性 (モルモット、Maximization法) | (財)日本食品分析センター | 皮膚反応は観察されなかった |
| 変異原性 (復帰突然変異試験) | (財)日本食品分析センター | 陰性 |

| 試験菌名 | 接種直後生菌数 | 接種24時間後生菌数 ※ | |
|-----------------------|---------|--------------|----------|
| | | 本溶剤有り | 本溶剤無し |
| 大腸菌 | 49万 | 35万 | 1億4,000万 |
| 黄色ブドウ球菌 | 27万 | 500 | 1,400万 |
| 大腸菌O-157 | 22万 | 7万5,000 | 1億3,000万 |
| メチルシリン耐性黄色ブドウ球菌(MRSA) | 25万 | 3万 | 3,100万 |
| サルモネラ菌 | 36万 | 300 | 7,700万 |