



日本食品分析センター(検査機関)

**ネコカリシウイルス** (ノロウイルスの代替ウイルス)

Log TCID<sub>50</sub> : median tissue culture infectious dose,50%組織培養感染量

対象	開始時	15秒後	30秒後	1分後	
スーパードリームAF-2	—	< 2.5	< 2.5	2.7	→ (誤差)
対照(精製水)	7.5	—	—	7.3	

保存温度：室温 < 2.5：検出せず ※ノロウイルスの代替ウイルス

**インフルエンザウイルス**

Log TCID<sub>50</sub> : median tissue culture infectious dose,50%組織培養感染量

対象	開始時	30秒後	1分後	10分後	
スーパードリームAF-2	—	< 2.5	< 2.5	< 2.5	
対照(精製水)	7.5	—	—	7.0	

作用温度：室温 < 2.5：検出せず ※インフルエンザウイルス (H1N1)

富士微生物研究所 (検査機関)

試験菌	対象	開始時※	30秒後	2分後	5分後
一般細菌	AF-2	1.5 × 10 <sup>6</sup>	< 10	< 10	< 10
	対照	1.5 × 10 <sup>6</sup>	—	—	1.0 × 10 <sup>6</sup>
枯草菌	AF-2	2.6 × 10 <sup>5</sup>	< 10	< 10	< 10
	対照	2.6 × 10 <sup>5</sup>	—	—	1.2 × 10 <sup>5</sup>
大腸菌	AF-2	1.3 × 10 <sup>6</sup>	< 10	< 10	< 10
	対照	1.3 × 10 <sup>6</sup>	—	—	1.1 × 10 <sup>6</sup>
黄色ブドウ球菌	AF-2	6.4 × 10 <sup>5</sup>	< 10	< 10	< 10
	対照	6.4 × 10 <sup>5</sup>	—	—	5.1 × 10 <sup>5</sup>

対照：生理食塩水 ※ 菌液接種直後の対照の生菌数

コメント：スーパードリームAF-2は4種の菌を30秒以内に99.99%以上不活化した。