

## Conclusión

El proceso de desinfección con el producto **BEYOND GUARDIAN AIR**, **Referencia equipo F159F**, bajo las condiciones de prueba definidas, en presencia de sustancia interferente de condiciones limpias (0,3 g/L de albúmina bovina; 0,3 g/L de albúmina bovina+ leche 1/20 para *Pseudomonas aeruginosa* CECT- 116, *Escherichia coli* K12 CECT- 433 y *Escherichia coli* CECT- 405), durante un tiempo de contacto de 24 horas **posee actividad bactericida** frente a las cepas de referencia *Pseudomonas aeruginosa* CECT- 116 (ATCC 15442), *Staphylococcus aureus* CECT- 239 (ATCC 6538), *Enterococcus hirae* CECT- 4081 (=ATCC 10541), *Escherichia coli* CECT-405 (ATCC 10536), *Escherichia coli* K12 CECT- 433 (NCTC 10538), cuando se evalúa la actividad bactericida para sector agroalimentario, industrial, doméstico y colectividades, de acuerdo con la **norma NF EN 17272:2020**.

El proceso de desinfección con el producto **BEYOND GUARDIAN AIR**, **Referencia equipo F159F**, ensayado bajo las mismas condiciones descritas para la prueba de eficacia, **posee una buena distribución** al demostrar eficacia frente a *Staphylococcus aureus* CECT-239 (ATCC 6538) en todos los soportes de ensayo situados en diferentes posiciones en la cámara de ensayo, cuando se evalúa la actividad de acuerdo con la norma NF EN 17272:2020.