AVISA

AVISA SERVIÇOS TÉCNICOS EM VIGILÂNCIA SANITÁRIA, TECNOLOGIA E MEIO AMBIENTE LTDA EPP.

Laboratório Microbiológico

RELATÓRIO DE ENSAIO Nº M3558/13



PRODUTO: GEL INOVATTA FREE

EMPRESA: SANTHER FAB DE PAPEL STA THEREZINHA S/A

ENSAIO MICROBIOLÓGICO

RESULTADOS OBTIDOS	
Microrganismos Testados	Zona do Halo de Inibição (mm)
Pseudomonas aeruginosa	03 mm
Staphylococcus aureus	32 mm
Escherichia coli	17 mm
Salmonella sp.	15 mm

DISCUSSÃO DOS RESULTADOS

O ensaio de halo de inibição foi desenvolvido utilizando o produto **GEL INOVATTA FREE** com diferentes espécies de microrganismos, conforme mostra o quadro acima. Para essa concentração os resultados foram respectivamente os seguintes:

- Pseudomonas aeruginosa: o produto apresentou para este microrganismo formação do Halo de Inibição no diâmetro de 3 mm.
- Staphylococcus aureus: o produto apresentou para este microrganismo formação do Halo de Inibição no diâmetro de 32 mm;
- Escherichia coli: o produto apresentou para este microrganismo formação do Halo de Inibição no diâmetro de 17 mm;
- Salmonella sp.: o produto apresentou para este microrganismo formação do Halo de Inibição no diâmetro de 15 mm.

