

RELATÓRIO DE ENSAIO
AÇÃO BACTERICIDA FRENTE ÀS CEPAS ESPECÍFICAS DE
Pseudomonas aeruginosa
AAII4 – 021216.R

Cliente: TRILHA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA
Endereço: AV JORNALISTA PAULO ZINGG 961 - VL
JARAGUA 05157-030 SAO PAULO - SP
Protocolo Ecolyzer: 021216.R
Recebimento da Amostra: 11/07/2013
Início do Ensaio: 29/07/2013
Término do Ensaio: 30/07/2013
Emissão do Relatório: 25/09/2013
Amostra: EXACCTA SABONETE LÍQUIDO ESPUMA
ANTISSÉPTICO ANTISSEPT

Composição Química Declarada:

Confidencial

Quantidade (mL ou g):
Lote/Val./ Fab. Declarada:
Quantidade de amostra utilizada: (g ou mL)

METODOLOGIA

A análise de Ágar Cup Plate é baseada na introdução da amostra em uma Placa de Petri com Agar sólido, contendo no centro um orifício. Este meio de cultura específico contém o microrganismo alvo que em contato com o produto, poderá formar um halo de inibição de crescimento.

TÉCNICA ANALÍTICA E REFERÊNCIA

Técnica Analítica – Ágar Cup Plate.

Referência - S.B. Rose & Müller: Studies with Agar Cup Plate Method I. A standardized Agar Cup-Plate technique J. Bacteriol. 38, 525-537 (1939).

RESULTADO

Microrganismo Teste	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> (ATCC 15442)
Diluição de Uso	Puro
Resultado	Ausência de crescimento microbiano ao redor da amostra

R

**RELATÓRIO DE ENSAIO
AÇÃO BACTERICIDA FRENTE ÀS CEPAS ESPECÍFICAS DE
Pseudomonas aeruginosa
AAII4 – 021216.R**

CRITÉRIO DE ACEITAÇÃO

A amostra é considerada satisfatória quando for observada ausência de crescimento microbiano ao redor da área onde foi depositada a substância teste.


CONCLUSÃO DETALHADA

De acordo com os resultados obtidos no ensaio, a amostra pode ser considerada SATISFATÓRIA na eficácia bactericida frente à *Pseudomonas aeruginosa* (ATCC 15442), quando utilizada pura, devido à ausência de crescimento microbiano ao redor da amostra.

CONDIÇÕES DO ENSAIO

Faixa de temperatura de incubação: 36°C±1.

- O resultado refere-se à amostra recebida.
- Amostragem realizada pelo cliente.
- As amostras foram analisadas como recebidas, isentando o laboratório de qualquer responsabilidade referente aos procedimentos e dados de amostragem, preservação e envio das amostras.
- Este relatório atende os requisitos da NBR ISO/IEC 17025, o qual garante a rastreabilidade dos dados gerados no ensaio.
- É proibida a reprodução parcial deste Relatório. A reprodução em partes requer aprovação por escrito da Ecolyzer.


Sabrina Menchini
Analista Responsável
CRBio 51761/01-D


Gláucio P. Machado
Gerente Técnico
CRMV-SP 20396

=====