



RELATÓRIO DE ENSAIO
AÇÃO BACTERICIDA FRENTE ÀS CEPAS ESPECÍFICAS DE
Pseudomonas aeruginosa
AAIL4 – 021215.R

Cliente:	TRILHA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA
Endereço:	AV JORNALISTA PAULO ZINGG 961 - VL JARAGUA 05157-030 SAO PAULO - SP
Protocolo Ecolyzer:	021215.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 LIQUIDO SPRAY ANTISSÉPTICO ANTISSEPT

Composição Química Declarada:

Confidencial

Quantidade (mL ou g):	1418,00	
Lote/Val./ Fab. Declarada:	001	07/2015 07/2013
Quantidade de amostra utilizada: (g ou mL)	4	

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

RELATÓRIO DE ENSAIO
AÇÃO BACTERICIDA FRENTE ÀS CEPAS ESPECÍFICAS DE
Pseudomonas aeruginosa
AAII4 – 021215.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

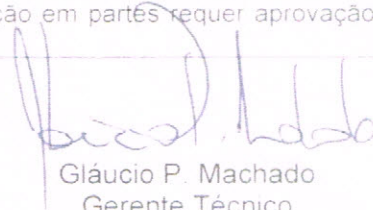
De acordo com os resultados obtidos no ensaio, a amostra pode ser considerada SATISFATÓRIA na eficácia bactericida frente à *Pseudomonas aeruginosa* (ATCC 15442), quando utilizada pura, devido à ausência de crescimento microbiano ao redor da amostra.

CONDIÇÕES DO ENSAIO

Faixa de temperatura de incubação: 36°C±1

- O resultado refere-se a 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

=====