

RELATÓRIO DE ENSAIO

AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE MICOBACTERICIDA – TESTE CONFIRMATÓRIO
Mycobacterium bovis

AA8 – 038276.R

Cliente: THECH DESINFECÇÃO LTDA
Endereço: RUA FAGUNDES FILHO, 191 - CONJUNTO 142 -
VL MONTE ALEGRE 04300-10 SAO PAULO - SP
Protocolo Ecolyzer: 038276.R
Início do Processo: 09/09/2016
Recebimento da Amostra: 09/09/2016
Início do Ensaio: 09/11/2016
Término do Ensaio: 09/02/2017
Emissão do Relatório: 07/03/2017
Amostra: VOXILON AN
(%) ácido peracético: 0,25; peróxido de hidrogênio:
5,0; ácido acético: 4,0; benzotriazol: 0,0798; fosfato
de sódio monobásico anidro: 0,1246; fosfato de
sódio dibásico anidro: 1,1214; hexametáfosfato de
sódio: 0,0252; molibdato de sódio: 0,0490; água:
89,35.
Composição Química Declarada:
Quantidade de amostra recebida (mL ou g): 6000,00
Lote/Val./ Fab. Declarada: 102501601 09/03/2018 06/09/2016
Quantidade de amostra utilizada (mL ou g): 150

METODOLOGIA

O ensaio para Avaliação da Atividade Micobactericida, Teste Confirmatório é baseado na introdução de cilindros carregadores, previamente contaminados com microrganismos alvos em tubos de ensaio contendo amostra teste (desinfetante), onde permanecem em contato pelo tempo solicitado/estipulado. Posteriormente, os cilindros são transferidos para tubos de ensaio contendo meio de cultura adequado, e alíquotas dos tubos contendo neutralizante são transferidas para os meios de subcultura. Os tubos são incubados por 60 dias, e mais 30 dias adicionais caso não ocorra crescimento na primeira leitura.

Tuberculocidal Activity Disinfectants, 965.12, AOAC 19th Edition – 2012.

CONDIÇÕES DO ENSAIO

Faixa de temperatura da amostra durante o ensaio: 20°C±1.

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

TÉCNICA ANALÍTICA

Teste Confirmatório para Avaliação da Atividade Micobactericida.



RELATÓRIO DE ENSAIO

AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE MICOBACTERICIDA – TESTE CONFIRMATÓRIO
Mycobacterium bovis

AA8 – 038276.R

Laboratório de Ensaio acreditado pela Cgcre de acordo com a ABNT NBR ISO/IEC 17025, sob o número CRL 639

RESULTADO

Microrganismo Teste	<i>Mycobacterium bovis</i> (cepa BCG MOREAU)
Diluição de Uso	Puro
Tempo de Contato	10 minutos
Resultado	Eliminação de 10 dos 10 cilindros Ausência de crescimento em 20 dos 20 tubos de subcultura.

CRITÉRIO DE ACEITAÇÃO


A amostra é considerada satisfatória quando for eliminado o microrganismo teste sobre os 10 cilindros utilizados, e não deverá haver crescimento microbiano nas alíquotas de 2 mL semeadas nos dois meios de subcultura. (especificação fornecida pelo método analítico).

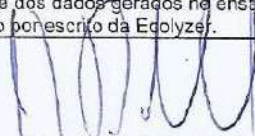
As opiniões e interpretações expressas abaixo não fazem parte do escopo da acreditação deste laboratório.

CONCLUSÃO

De acordo com os resultados obtidos no ensaio, a amostra pode ser considerada **SATISFATÓRIA** na eficácia micobactericida frente à *Mycobacterium bovis* (BCG MOREAU), quando utilizada pura e tempo de contato de 10 minutos.

- Os resultados referem-se única e exclusivamente aos itens ensaiados.
- 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

=====



Rua XV de Novembro, 64 - Sala 21
Edifício Pedro Francisco Vargas
Centro, Itajaí - Santa Catarina
(47) 3514-7599 | (47) 99748-2223
www.dautin.com | dautin@dautin.com



CERTIFICADO DE PROVA DE AUTENTICIDADE ELETRÔNICA

A DAUTIN BLOCKCHAIN DOCUMENTOS DIGITAIS E SERVIÇOS LTDA, especificada neste ato apenas como **Dautin Blockchain Co.** CERTIFICA para os devidos fins de direito que, o arquivo digital especificado com o tipo documental **Autenticação** e representado pela função hash criptográfica conhecida como SHA-256, de código **7603bb61c17556f18ae12fdb52d4e220b340a1b83a1619fb5bcda8a6947f950** foi autenticado de acordo com as Legislações e normas vigentes¹ através da rede blockchain Ethereum Classic, sob o identificador único denominado NID **123751** dentro do sistema.

A autenticação eletrônica do documento intitulado "**Autenticação**", cujo assunto é descrito como "**Autenticação**", faz prova de que em **24/03/2023 14:57:05**, o responsável **Indalabor Indaiá Laboratório Farmacêutico Ltda (04.654.861/0001-44)** tinha posse do arquivo com as mesmas características que foram reproduzidas na prova de autenticidade, sendo de Indalabor Indaiá Laboratório Farmacêutico Ltda a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a DAUTIN Blockchain Co.

Este CERTIFICADO foi emitido em **24/03/2023 15:11:19** através do sistema de autenticação eletrônica da empresa DAUTIN Blockchain Co. de acordo com o Art. 10, § 2º da MP 2200-2/2001, Art. 107 do Código Civil e Art. 411, em seus §§ 2º e 3º do Código de Processo Civil, estando dessa maneira de acordo para o cumprimento do Decreto 10278/2020.

Para mais informações sobre a operação acesse o site <https://www.dautin.com> e informe o código da transação blockchain **0xc1904d9be29d0ed13adb572a8a67d09da9c902a2e216342127c8bf34cd7464d1**. Também é possível acessar a consulta através da rede blockchain em <https://blockscout.com/etc/mainnet/>

¹ Legislação Vigente: Medida Provisória nº 2200-2/2001, Código Civil e Código de Processo Civil.



Presidência da República Casa Civil
Subchefia para Assuntos Jurídicos
MEDIDA PROVISÓRIA 2.200-2
DE 24 DE AGOSTO DE 2001.

