



SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
COORDENADORIA DE CONTROLE DE DOENÇAS
INSTITUTO ADOLFO LUTZ
DIVISÃO DE BROMATOLOGIA E QUÍMICA
Av. Dr. Arnaldo, 355 - 01246-902 - São Paulo-SP Tel/Fax: (11) 3068.2800/3062.5363

Data: 24/05/2010

Hora: 13:16:05

Via : 1

Laudo de Análise 1658.00/2010

Unidade Analítica: SEÇÃO DE MICROBIOLOGIA ALIMENTAR

Nome do Ensaio: Exame microbiológico

Resultado: Os testes realizados nas condições laboratoriais abaixo descritos:

- 1- Cultura de *S. aureus* ATCC 6538, *P. aeruginosa* ATCC 14502 e *E. aerogenes* CDC 3435 em caldo Brain Heart Infusion (BHI) por 24 h/35°C e *C. albicans* ATCC 10231 e *A. niger* ATCC 16404 em ágar dextrose batata por 5 dias/25°C.
- 2- Realização de "pool" desses microrganismos.
- 3- Contaminação de uma área de 50 cm² para controle positivo e outra de mesma área para teste.
- 4- Após secagem da área contaminada, foi efetuada coleta de superfície.
- 5- A superfície teste foi higienizada pela escovação com água e detergente neutro, após secagem, foi realizada nova coleta.

As sementeiras realizadas revelaram:

Contagem inicial:

143 UFC de bactérias/placa.

acima de 50 UFC de fungos/placa.

Após higienização:

0 UFC de bactérias/placa. (Redução de 2,15 log 10).

0 UFC de fungos/placa. (Redução de 1,70 log 10).

Conclusão: NÃO SE APLICA

Nome do Ensaio: Apresentação da amostra

Resultado: Amostra composta de 3 unidades de 10 x 15 cm/cada; material de superfície rugosa e impermeável; com etiqueta com dizeres: Metil Metacrilato.

Conclusão: NÃO SE APLICA

Observações: A expressão "NÃO SE APLICA" na conclusão do laudo significa inexistência de parâmetros de referência na legislação.

Estes resultados têm valor restrito à amostra analisada, sendo vedado seu uso para fins de propaganda.

Conclusão: NÃO SE APLICA

Em, 24/05/2010


Miyoko Jakabi

R.G. 5.544.812

Diretora Técnica do Núcleo de Microbiologia
Centro de Alimentos - Instituto Adolfo Lutz


Jeise Ap. Pinatti Marsiglia

R.G. 6.794.508

Diretora Técnica do Centro de Alimentos
Instituto Adolfo Lutz



SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
COORDENADORIA DE CONTROLE DE DOENÇAS
INSTITUTO ADOLFO LUTZ
DIVISÃO DE BROMATOLOGIA E QUÍMICA
Av.Dr. Arnaldo, 355 - 01246-902 - São Paulo-SP Tel/Fax: (11) 3068.2800/3062.5363

Data: 24/05/2010

Hora: 13:17:03

Via: 1

Laudo de Análise 1660.00/2010

Unidade Analítica: SEÇÃO DE MICROBIOLOGIA ALIMENTAR

Nome do Ensaio: Exame microbiológico

Resultado: Os testes realizados nas condições laboratoriais abaixo descritos:

- 1- Cultura de *S.aureus* ATCC 6538, *P. aeruginosa* ATCC 14502 e *E. aerogenes* CDC 3435 em caldo Brain Heart Infusion (BHI) por 24 h/35°C e *C. albicans* ATCC 10231 e *A. niger* ATCC 16404 em ágar dextrose batata por 5 dias/25°C.
- 2- Realização de "pool" desses microrganismos.
- 3- Contaminação de uma área de 50 cm² para controle positivo e outra de mesma área para teste.
- 4- Após secagem da área contaminada, foi efetuada coleta de superfície.
- 5- A superfície teste foi higienizada pela escovação com água e detergente neutro, após secagem, foi realizada nova coleta.

As sementeiras realizadas revelaram:

Contagem inicial:

acima de 200 UFC de bactérias/placa.

acima de 50 UFC de fungos/placa.

Após higienização:

37 UFC de bactérias/placa. (Redução de 0,73 log 10).

0 UFC de fungos/placa. (Redução de 1,70 log 10).

Conclusão: NÃO SE APLICA

Nome do Ensaio: Apresentação da amostra

Resultado: Amostra acondicionada em saco plástico composta de 3 unidades de 9,5 x 14,5cm/cada; material de superfície rugosa e impermeável; com etiqueta com dizeres: **Poliuretano Cimentício.**

Conclusão: NÃO SE APLICA

Observações: A expressão "NÃO SE APLICA" na conclusão do laudo significa inexistência de parâmetros de referência na legislação.

Estes resultados têm valor restrito à amostra analisada, sendo vedado seu uso para fins de propaganda.

Conclusão: NÃO SE APLICA

Em, 24/05/2010


Miyoko Jakabi

R.G. 5.544.812

Diretora Técnica do Núcleo de Microbiologia
Centro de Alimentos - Instituto Adolfo Lutz



Jeise Ap. Pinatti Marsiglio
R.G. 6.794.508

Diretora Técnica do Centro de Alimentos
Instituto Adolfo Lutz



SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
COORDENADORIA DE CONTROLE DE DOENÇAS
INSTITUTO ADOLFO LUTZ
DIVISÃO DE BROMATOLOGIA E QUÍMICA
Av. Dr. Arnaldo, 355 - 01246-902 - São Paulo-SP Tel/Fax: (11) 3068.2800/3062.5363

Data: 24/05/2010

Hora: 13:16:38

Via: 1

Laudo de Análise 1659.00/2010

Unidade Analítica: SEÇÃO DE MICROBIOLOGIA ALIMENTAR

Nome do Ensaio: Exame microbiológico

Resultado: Os testes realizados nas condições laboratoriais abaixo descritos:

- 1- Cultura de *S.aureus* ATCC 6538, *P. aeruginosa* ATCC 14502 e *E. aerogenes* CDC 3435 em caldo Brain Heart Infusion (BHI) por 24 h/35°C e *C. albicans* ATCC 10231 e *A. niger* ATCC 16404 em ágar dextrose batata por 5 dias/25°C.
- 2- Realização de "pool" desses microrganismos.
- 3- Contaminação de uma área de 50 cm² para controle positivo e outra de mesma área para teste.
- 4- Após secagem da área contaminada, foi efetuada coleta de superfície.
- 5- A superfície teste foi higienizada pela escovação com água e detergente neutro, após secagem, foi realizada nova coleta.

As sementeiras realizadas revelaram:

Contagem inicial:
acima de 200 UFC de bactérias/placa.
acima de 50 UFC de fungos/placa.

Após higienização:
0 UFC de bactérias/placa. (Redução de 2,30 log 10).
0 UFC de fungos/placa. (Redução de 1,70 log 10).

Conclusão: NÃO SE APLICA

Nome do Ensaio: Apresentação da amostra

Resultado: Amostra acondicionada em saco plástico composta de 4 unidades de 12 x 24 cm/cada; material de superfície lisa e porosa; com etiqueta com dizeres: Cerâmica Anti-ácida.

Conclusão: NÃO SE APLICA

Observações: 1- A expressão "NÃO SE APLICA" na conclusão do laudo significa inexistência de parâmetros de referência na legislação.

2- Devido a porosidade do material ocorreu rápida absorção da suspensão de microrganismos. A higienização permitiu somente a remoção de microrganismos presentes na superfície.

Estes resultados têm valor restrito à amostra analisada, sendo vedado seu uso para fins de propaganda.

Conclusão: NÃO SE APLICA

Em, 24/05/2010


Miyoko Jakabi

R.G. 5.544.812
Diretora Técnica do Núcleo de Microbiologia
Centro de Alimentos - Instituto Adolfo Lutz


Jeise Ap. Pinatti Marsiglia

R.G. 6.794.508
Diretora Técnica do Centro de Alimentos
Instituto Adolfo Lutz



SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
COORDENADORIA DE CONTROLE DE DOENÇAS
INSTITUTO ADOLFO LUTZ
DIVISÃO DE BROMATOLOGIA E QUÍMICA
Av. Dr. Arnaldo, 355 - 01246-902 - São Paulo-SP Tel/Fax: (11) 3068.2800/3062.5363

Data: 24/05/2010

Hora: 13:17:31

Via: 1

Laudo de Análise 1661.00/2010

Unidade Analítica: SEÇÃO DE MICROBIOLOGIA ALIMENTAR

Nome do Ensaio: Exame microbiológico

Resultado: Os testes realizados nas condições laboratoriais abaixo descritos:

- 1- Cultura de *S.aureus* ATCC 6538, *P. aeruginosa* ATCC 14502 e *E. aerogenes* CDC 3435 em caldo Brain Heart Infusion (BHI) por 24 h/35°C e *C. albicans* ATCC 10231 e *A. niger* ATCC 16404 em ágar dextrose batata por 5 dias/25°C.
- 2- Realização de "pool" desses microrganismos.
- 3- Contaminação de uma área de 50 cm² para controle positivo e outra de mesma área para teste.
- 4- Após secagem da área contaminada, foi efetuada coleta de superfície.
- 5- A superfície teste foi higienizada pela escovação com água e detergente neutro, após secagem, foi realizada nova coleta.

As semeaduras realizadas revelaram:

Contagem inicial:

124 UFC de bactérias/placa.

acima de 50 UFC de fungos/placa.

Após higienização:

0 UFC de bactérias/placa. (Redução de 2,10 log 10).

10 UFC de fungos/placa. (Redução de 0,70 log 10).

Conclusão: NÃO SE APLICA

Nome do Ensaio: Apresentação da amostra

Resultado: Amostra acondicionada em saco plástico composta de 3 unidades de 10 x 15cm/cada; material de superfície rugosa e porosa; com etiqueta com dizeres: **Cimentício agregados de alta resistência.**

Conclusão: NÃO SE APLICA

Observações: 1- A expressão "NÃO SE APLICA" na conclusão do laudo significa inexistência de parâmetros de referência na legislação.

2- Devido a porosidade do material ocorreu rápida absorção da suspensão de microrganismos. A higienização permitiu somente a remoção de microrganismos presentes na superfície.


Estes resultados têm valor restrito à amostra analisada, sendo vedado seu uso para fins de propaganda.

Conclusão: NÃO SE APLICA

Em, 24/05/2010


Miyoko Jakabi
R.G. 5.544.812

Diretora Técnica do Núcleo de Microbiologia
Centro de Alimentos - Instituto Adolfo Lutz


Leise Ap. Pinatti Marsiglia
R.G. 6.794.508
Diretora Técnica do Centro de Alimentos
Instituto Adolfo Lutz