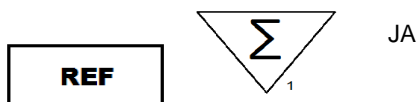


Indicações

Jarras Probac do Brasil® é um recipiente adaptado para acondicionar Placas de Petri e capaz de gerar atmosfera para o cultivo de microrganismos que necessitem de atmosferas específicas.

Apresentação



Cada caixa contém 1 Jarra em Policarbonato, 1 Alça com manopla em Alumínio, 1 Tampa em Polietileno de Alta Densidade, 1 Anel vedante em borracha e uma grade para acondicionar placas.

Composição

Policarbonato, Polietileno de Alta Densidade, Alumínio e Borracha.

Princípio

A Jarra para atmosferas especiais Probac do Brasil®, é um recipiente desenvolvido para acondicionar Placas de Petri e capaz de gerar atmosferas específicas para cultivo de microrganismos que necessitem de atmosfera anaeróbica, microaerofilia ou capnofilia. Fabricada com material resistente às mudanças de pressão interna que acompanham os processos de anaerobiose. Nas dimensões de 22,5 cm A x 11,0 cm Ø, com capacidade de 2,5 Litros, leve, de fácil manejo, transparente e comporta até 12 Placas de Petri.

Controle de Qualidade

Os resultados foram obtidos através de ensaios de desempenho do produto, após período de incubação de 48 hs, em atmosfera de anaerobiose, microaerofilia e capnofilia, a temperatura de 35,0 ± 2,0°C.

Todos os lotes são submetidos a ensaios com cepas padrões ATCC, conforme descrito nas tabelas a seguir:

Em atmosfera de anaerobiose, utilizamos os geradores de atmosfera da Probac do Brasil, ANAEROBAC®:

Cepas	Crescimento
<i>Bacteroides fragilis</i> ATCC 25285	Bom
<i>Clostridium perfringens</i> ATCC 13124	Bom

Em atmosfera de microaerofilia, utilizamos os geradores de atmosfera da Probac do Brasil, MICROAEROBAC®:

Cepas	Crescimento
<i>Campylobacter jejunii</i> IAL 2146	Bom

Em atmosfera de capnofilia, utilizamos os geradores de atmosfera da Probac do Brasil, CAPNEIBAC®:

Cepas	Crescimento
<i>Neisseria gonorrhoeae</i> ATCC 49226	Bom
<i>Haemophilus influenzae</i> ATCC 10211	Bom

Todos os documentos pertinentes a este produto como Certificado de Análise, FISPQ e Bula estão disponíveis no site www.probac.com.br.

Procedimento

- 1) Após inocular as Placas de Petri, insira as placas na grade que acompanha a Jarra;
- 2) Coloque a grade com as Placas de Petri no interior da Jarra;
- 3) Coloque o gerador de atmosfera específico para a análise que se deseja executar (ANAEROBAC®, MICROAEROBAC® ou CAPNEIBAC®), com pelo menos 1 cm entre o gerador e a tampa da Jarra;
- 4) Tampe a Jarra, acople a alça e vire a manopla no sentido horário até fechar hermeticamente a mesma;
- 5) Leve a Jarra para estufa e incube conforme método de análise ou rotina laboratorial.

Observações:

1. Para manter a perfeita vedação da Jarra, recomenda-se passar vaselina sólida ou óleo mineral na borracha vedante. A borracha vedante pode sofrer ressecamento durante o uso prolongado em temperaturas de 35,0°C.

Conservação

Item não aplicável para este produto.

Validade



Validade Indeterminada.

Precauções

Evite quedas, Autoclavação, exposição a altas temperaturas, uso de saponáceos, abrasivos, esponjas ou outros materiais abrasivos na limpeza (pois provocam opacidade no copo da jarra) e o uso de velas.

Referências Bibliográficas

1. Murray, P.R. et al. – Manual of Clinical Microbiology, 9th ed., ASM Press, Washington, DC, 2007.

SOMENTE PARA USO "IN VITRO" Rev.: 03



PROBAC DO BRASIL Produtos Bacteriológicos Ltda.
 Rua Jaguaribe, 35 – Santa Cecília - São Paulo – SP
 CEP: 01224-001 Fone: 55 11 3367-4777
 CNPJ 45.597.176/0001-00 - Insc. Est. 110.485.842.111
 Responsável Técnico: Francisco Donizeti Montagnoli CRF/SP: 47.534
 Site: www.probac.com.br email: probac@probac.com.br