

### Descrição

O **Meio de Cultura LB Liofilizado (Ágar)** é rico em nutrientes e adequado para o crescimento e a manutenção de bactérias. É eficiente na manutenção de diferentes linhagens, sendo comumente utilizado para o crescimento de *E. coli* para a produção de DNA plasmidial, expressão de proteínas, dentre outras aplicações. Outras espécies de bactérias podem apresentar crescimento satisfatório nesse meio de cultura.

### Apresentação

Composição	Código
Meio de Cultura LB Liofilizado (Ágar)	S12

### Condições de armazenamento e transporte

O **Meio de Cultura LB Liofilizado (Ágar)** pode ser transportado e armazenado à temperatura ambiente, entre 15°C e 30°C. Manter ao abrigo da luz e umidade.

### Medida de segurança

Para informações sobre biossegurança e orientações em casos de acidentes com o produto, consulte a Ficha de Dados de Segurança (FDS), disponível por meio do Serviço de Atendimento ao Consumidor (SAC) da Phoneutria Biotecnologia e Serviços. O contato pode ser feito pelo e-mail **pht@phoneutria.com.br** ou pelos telefones **(31) 99585-3050** e **(31) 3427-6413**.

### Protocolo

- 1- Utilize a quantidade desejada de meio de cultura (cada sachê equivale a 1 L de meio de cultura LB Ágar).
- 2- Coloque todo o conteúdo do(s) sachê(s) em um béquer (sempre utilize todo o conteúdo do sachê).
- 3- Solubilize o meio de cultura com água destilada ou purificada, na proporção de q.s.p 1 litro por sachê de meio de cultura.
- 4- Separe o meio de cultura nos recipientes e volumes desejados e autoclave-o.
- 5- Armazene o meio de cultura autoclavado à temperatura ambiente e ao abrigo de luz.

Dúvidas? Ligue ou mande uma mensagem para o nosso Setor Técnico.  
E-mail: [pht@phoneutria.com.br](mailto:pht@phoneutria.com.br)

 **(31) 99585-3050**

**Visite o nosso site:**

