

SUPLEMENTO PARA MEIOS DE CULTURA

Emulsão de Gema de Ovo

SS-01420

Também conhecido como Egg Yolk Emulsion (100 ml per vial)

FRASCO

500 g

01 APLICAÇÃO

Emulsão estéril e estabilizada de gema de ovo, recomendada para uso em diversos meios de cultura.

02 COMPOSIÇÃO POR FRASCO

Gema de ovo	30 mL	Solução salina estéril	70 mL
-------------	-------	------------------------	-------

(100 mL por frasco)

Apresentação de 50 mL por frasco: gema de ovo 15 mL, solução salina estéril 35 mL.

03 PREPARO

Aquecer a emulsão de gema de ovo refrigerada até a temperatura ambiente. Agitar bem para obter emulsão uniforme (sob refrigeração, a emulsão tende a formar camadas ou pequenos grumos).

Adicionar assepticamente 50 mL de emulsão a 950 mL de Ágar Base Baird-Parker, Ágar Base Sal Manitol, Ágar Base *Bacillus cereus* ou Ágar Base Baird-Parker com sulfamida, estéreis, fundidos e resfriados a 45–50 °C. Ou adicionar assepticamente 100 mL de emulsão a 900 mL de

Ágar Base *Bacillus cereus* MYP, Ágar Base McClung-Toabe, Ágar Base TPEY, Ágar Base K.R.A.N.E.P. modificado, Ágar Base MYP (Ágar Base Vermelho de Fenol, Gema de Ovo e Polimixina), Ágar Base MYP modificado, Ágar Base KG, Ágar Base Gema de Ovo L.D., Ágar Base Gema de Ovo ou Ágar Base Gema de Ovo modificado, estéreis, fundidos e resfriados a 45–50 °C. Ou adicionar assepticamente 25 mL de emulsão a 475 mL de Ágar Base para *Clostridium perfringens* (Ágar Base T.S.C./S.F.P.), Ágar Base S.F.P. ou Ágar Base *Bacillus cereus* PEMBA, estéreis, fundidos e resfriados a 45–50 °C. Ou adicionar assepticamente 80 mL de emulsão a 920 mL de Ágar Base Ovo Anaeróbio estéril, fundido e resfriado a 45–50 °C. Ou adicionar assepticamente 15 mL de

emulsão a 400 mL de Meio Base de Willis-Hobbs estéril, fundido e resfriado a 45–50 °C. Ou adicionar assepticamente 7 mL de emulsão a 93 mL de Ágar Base Lipovitulina, Sal e Manitol estéril, fundido e resfriado a 45–50 °C. Homogeneizar bem e distribuir em placas de Petri estéreis.

04 CONSERVAÇÃO

Entre 2 e 8 °C.

05 SEGURANÇA E DESCARTE

Somente para uso em laboratório. Uso profissional. Produto não passível de registro na ANVISA. Leia o rótulo antes de abrir o frasco. Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular e proteção facial. Siga as boas práticas de laboratório de microbiologia ao manusear amostras e culturas. Devem ser seguidas as precauções-padrão, conforme as diretrizes estabelecidas, no manuseio de amostras clínicas. As orientações de segurança podem ser consultadas na ficha com dados de segurança (FDS) do produto.

DESCARTE

O usuário deve garantir o descarte seguro, por autoclavagem e/ou incineração, das preparações usadas ou inutilizáveis deste produto. Siga os procedimentos laboratoriais estabelecidos para o descarte de materiais infectantes. O material que entrar em contato com amostras clínicas deve ser descontaminado e descartado de acordo com as técnicas laboratoriais vigentes.

