

1. Produto e Identificação do Fabricante

Probac do Brasil Produtos Bacteriológicos Ltda.
Rua Jaguaribe, 35 - CEP: 01224-001, São Paulo – SP – Brasil
Fone: +55 (11) 3367-4777 Email: probac@probac.com.br site: www.probac.com.br

*Em caso de emergência entre em contato com o Centro de Toxicologia Local.

No Brasil: CEATOX – Atendimento: 0800-148110 (HC-FMUSP)

Código do Produto: **HATIEF, HPTIEF, HATEF, HPTEF, HATIENF, HATENF, HPTIENF e HPTENF.**

Apresentações do Produto: **Hemobac Trifásico Adulto III, Hemobac Trifásico Adulto III NA, Hemobac Trifásico Adulto Anaeróbio I, Hemobac Trifásico Adulto Anaeróbio I NA, Hemobac Trifásico Pediátrico III, Hemobac Trifásico Pediátrico III NA, Hemobac Trifásico Pediátrico Anaeróbio I e Hemobac Trifásico Anaeróbio I NA.**

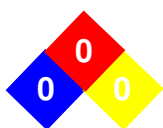
Descrição do Produto: Meio de cultura líquido com laminocultivo, utilizado para cultura de microrganismos em hemocomponentes, fluídos biológicos e outras amostras laboratoriais.

2. Composição/Informação sobre ingredientes

Registro CAS	Componente	Porcentagem
7647-14-5	Cloreto de Sódio	3%
7778-77-0	Fosfato de Potássio	2,8%
9008-02-0	Hemoglobina	5,0%
367-51-1	Tioglicolato	2,0%

3. Identificação de Riscos

Evitar contato com olhos, pele, mucosas ou vestimentas. Mantenha seguramente acondicionado. Recomendamos que as boas práticas laboratoriais sejam seguidas para evitar contato com reagentes de qualquer espécie.



Escala NFPA: Saúde = 0 / Fogo = 0 / Reatividade = 0

Riscos à Saúde:

A) Caldo e Lâmina

Inalação: Não são esperados efeitos adversos.

Contato com a pele: Não são esperados efeitos adversos.

Contato com os olhos: Pode causar leve desconforto.

Ingestão: Não são esperados efeitos adversos.

Riscos Crônicos à Saúde: Nenhum efeito crônico à saúde é esperado pelo uso rotineiro deste produto.

Status carcinogênico: Nenhum dos componentes deste produto é listado como carcinógeno pelo IARC.

Condições médicas agravadas pela exposição: Nenhuma é conhecida

IARC = International Agency for Research on Cancer

4. Medidas de Primeiros Socorros

Inalação: Nada é necessário, produto não é inalável e não libera vapores.

Contato com a pele: Lave a área afetada com água e sabão, produto não é utilizado com esta finalidade, consulte o item descrição do produto.

Contato com os olhos: Mantenha o olho aberto por alguns minutos sob água corrente. Procure assistência médica se a irritação persistir.

Ingestão: Em caso de ingestão acidental, procure um médico.

5. Medidas de Controle ao Fogo

Agentes adequados para combate à chama: CO₂, espuma química ou spray d'água. Este produto NÃO é combustível.

Combustão espontânea ou risco de explosão: Nenhum

Produtos de risco originados pelo contato com o fogo: Nenhum

6. Medidas para Prevenção de Acidentes

Sempre use equipamentos de proteção individual adequado para prevenir contato com olhos e pele. Quando ocorrer o derramamento acidental do produto, o mesmo pode ser limpo com água e sabão neutro.

7. Manuseio e Estocagem

Para o manuseio correto, siga as instruções da bula disponível no site. Siga as práticas laboratoriais seguras evitando contato com um reagente laboratorial. Mantenha o produto estocado conforme descrito na embalagem, de 10°C a 25 °C.

8. Controle de Exposição e Proteção Individual

Ventilação: produto não é volátil, não requer área específica para manuseio.

Proteção respiratória: Nenhuma proteção respiratória é requerida.

Luvas: Utilize luvas impermeáveis.

Proteção Ocular: Óculos de segurança laboratoriais são recomendados.

Outros equipamentos de proteção/roupas: Roupas de proteção são necessárias para evitar contato com a pele e roupas pessoais.

9. Propriedades Químicas e Físicas

Informações gerais:	Caldo (Meio Líquido)	Laminocultivo (Meios sólidos)
Forma:	Líquida	Sólida
Cor:	Amarelo / Preto (NA)	Vermelho e Amarelo (face 1) Marrom (face 2)
ph:	7,5 ± 0,5	7,5 ± 0,5

Mudança de Estado:

Ponto de fusão: 45°C

Ponto de ebulição: 100°C

Risco de explosão: Este produto não apresenta risco de explosão.

Densidade: N/D

Solubilidade em água: Solúvel

10. Estabilidade e Reatividade

Estabilidade: o produto é estável, pode sofrer degradação quando estocado sob temperaturas fora da especificação descrita na embalagem, tornando o produto inviável para uso.

Incompatibilidade: Não são conhecidas reações perigosas.

Produtos de risco originados por decomposição: Nenhum produto perigoso originado de decomposição é conhecido.

11. Informação Toxicológica

Toxicidade aguda:

na pele: sem efeito irritante

nos olhos: sem efeito irritante

sensibilização: Não são conhecidos efeitos de sensibilização pelo produto.

Informações toxicológicas adicionais: Quando usado e armazenado segundo as especificações, o produto não tem nenhum efeito adverso de acordo com nossa experiência e informação pesquisada. Este produto não está sujeito à classificação.

Efeitos Crônicos:

Efeitos Carcinogênicos: Nenhuma classificação pelo NIOSH

Efeitos Mutagênicos: nenhum efeito ou N/D.

12. Informações Ecológicas

Não é esperado para este produto nenhum efeito adverso ambiental significativo. O produto não é perigoso para a água, ar e solo.

13. Condições de Distribuição

Método para eliminação de resíduos: Distribua o produto conforme as regulamentações locais/federais. Recipiente para eliminação: Utiliza recipientes adequados para descarte.

14. Informações para Transporte

Pode ser transportado por via terrestre, marítima ou aérea, devendo ser seguidas as recomendações de origem/destino para tal fim. Manter sob as condições de armazenamento e transporte especificadas na embalagem do produto.

15. Regulamentações

A substância não é objeto de classificação segundo a literatura por nós consultada. Observe as regras gerais de segurança quando estiver manuseando substâncias químicas. O produto não é passível de regulamentação pertinente a legislação sobre materiais perigosos.

16. Outras Informações

Este produto foi desenvolvido para pesquisa em microbiologia, podendo ser utilizado nas áreas de controle de qualidade microbiológico, pesquisa clínica em microbiologia, alimentos, análises ambientais, cosméticos, produtos farmacêuticos e veterinário. A informação acima está correta até a data de sua realização e não tem o propósito de ser única, devendo servir apenas como um guia. Como o uso destas informações e as condições de uso do produto estão fora do alcance da Probac do Brasil, é obrigação dos usuários o uso seguro deste produto. Observe as legislações federais e locais referentes à saúde e poluição.

Última revisão: 18 de Outubro 2018.