

## **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](mailto:probac@probac.com.br) site: [www.probac.com.br](http://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)

Identificação do Produto: **Meio de Cultura pronto para uso.**

Código do Produto: **PECG90**

Nome do Produto: **Placas Especiais Probac® – Agar Cromogênico Geral**

Descrição do Produto: Meio de Cultura pronto para uso, não seletivo, indicado para isolamento, diferenciação e enumeração de microrganismos em amostras diversas.

## **2. Composição/Informação sobre ingredientes**

Registro CAS: Dado não disponível.

Descrição: Mistura de substâncias não perigosas.

## **3. Identificação de Riscos**

Designação dos Riscos: Não aplicável.

Sistema de Classificação: A classificação está de acordo com as listas publicadas pela União Européia e foi complementada com informações dos fornecedores das matérias-primas.



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

## **4. Medidas de Primeiros Socorros**

Indicações Gerais: Não são necessárias medidas especiais.

Inalação: Procure auxílio médico se a vítima apresentar sintomas.

Contato com a pele: Enxágue a pele imediatamente com água e sabão.

Contato com os olhos: Mantenha o olho aberto, segurando as pálpebras, por alguns minutos sob água corrente para que toda a superfície ocular seja lavada. Procure um oftalmologista se houver persistência dos sintomas.

Ingestão: Procure auxílio médico se a vítima apresentar sintomas.

## **5. Medidas de Controle ao Fogo**

Não foram identificados produtos perigosos em sua decomposição ou risco de fogo/explosão com o produto. Use CO<sub>2</sub>, pó extintor ou jato de água. Um incêndio de grandes dimensões deve ser combatido com jatos de água ou espuma resistente ao álcool.

## **6. Medidas para Prevenção de Acidentes**

Sempre use equipamentos de proteção individual adequada para prevenir contato com olhos e pele. Derramamentos do produto podem ser limpos panos umedecidos com água, pois não são necessárias medidas especiais, pois não são liberadas substâncias perigosas.

## 7. Manuseio e Estocagem

Siga as instruções da Bula, disponível no site [www.probac.com.br](http://www.probac.com.br). Siga as práticas laboratoriais seguras evitando contato (inalação, fumo, substâncias corrosivas, ...) com um reagente laboratorial. Não são necessárias medidas especiais para seu manuseio. Mantenha estocado de 2<sup>o</sup> a 27°C, ao abrigo da Luz.

## 8. Controle de Exposição e Proteção Individual

Ventilação: A ventilação geral do laboratório deve ser adequada. O produto não contém quantidades relevantes de substâncias cujo valor limite tenha que ter o local de trabalho monitorizado.

Proteção respiratória: Utilizar máscara respiratória.

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

### Informação Geral:

|   |
|---|
| Forma: Sólida e Gelatinoso<br>Cor: Bege<br>Odor: Característico.<br>pH: 7,0 ± 0,2.<br>Densidade: Não determinado. |
|---|

### Mudança de Estado:

Ponto de fusão: Não classificado.

Ponto de ebulição: Não classificado.

Ponto de Fulgor: Não classificado.

Limites de explosividade: O produto não apresenta risco de explosão.

Solubilidade: Insolúvel em água.

## 10. Estabilidade e Reatividade

Os **componentes** são estáveis.

Não existe decomposição quando as instruções são seguidas.

Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

## 11. Informação Toxicológica

### Toxicidade aguda:

#### **Efeito de Irritabilidade primário**

Pele: Não irritante.

Olhos: Não irritante.

Sensibilização: Não é conhecido nenhum efeito estimulante. Avisos adicionais: Quando utilizado corretamente e para a finalidade a qual se destina, o produto não causa efeitos nocivos à saúde, segundo os conhecimentos atuais.

## 12. Informações Ecológicas

Produto não venenoso ou agressivo ao meio ambiente pelas informações até o momento identificadas. Em geral não causa perigo para água.

### **13. Condições de Descarte**

Produto: Pequenas quantidades podem ser descartadas juntamente com o lixo doméstico. Deve ser tratado de forma especial, em conformidade com os regulamentos oficiais em vigor.

Produtos Contaminados e/ou Utilizados: Descarte o produto conforme as regulamentações locais/federais.

### **14. Informações para Transporte**

Pode ser transportado por via terrestre, marítima ou aérea, devendo ser seguidas as recomendações de origem/destino para tal fim.

### **15. Regulamentações**

A substância não é objeto de classificação segundo a literatura por nós consultada. Observe as regras gerais de segurança quando 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:** 22 de Março de 2018.