

página: 1/6

Revisão: 19.07.2015

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

data da impressão 02.11.2020

Número da versão 1

1 Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

- · Identificador do produto
 - · Nome comercial: BCYE Biplate / Agar, 20 x 90 mm
 - · Código do produto: 3563718
 - · Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
 - · Utilização da substância / da preparação Reagente ou componente laboratorial.
- · Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança
 - Fabricante/fornecedor:

Bio-Rad

3, Boulevard Raymond Poincaré F-92430 Marnes-la-Coquette

Tel.: +33 (0)1 47 95 60 00 Fax: +33 (0)1 47 41 91 33

e-mail: fds-msds.fr@bio-rad.com

- · Entidade para obtenção de informações adicionais: Suporte de Cliente.
- · Número de telefone de emergência: Ver ponto 16

2 Identificação dos perigos

· Classificação da substância ou mistura

O produto não foi classificado em conformidade com o Sistema Globalmente Harmonizado (GHS).

- · Elementos do rótulo
 - · Elementos de rotulagem do GHS não aplicável
 - · Pictogramas de perigo não aplicável
 - · Palavra-sinal não aplicável
 - Advertências de perigo não aplicável
- Outros perigos
 - · Resultados da avaliação PBT e mPmB
 - · PBT: Não aplicável.
 - · mPmB: Não aplicável.

3 Composição/informação sobre os componentes

- · Caracterização química: Misturas
 - · Descrição: Mistura sem qualquer perigo químico.
 - · Substâncias perigosas: não aplicável
 - · Avisos adicionais:
 - O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

4 Medidas de primeiros socorros

- · Descrição das medidas de primeiros socorros
 - · Indicações gerais: Não são necessárias medidas especiais.

(continuação na página 2)



página: 2/6

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

data da impressão 02.11.2020 Número da versão 1 Revisão: 19.07.2015

Nome comercial: BCYE Biplate / Agar, 20 x 90 mm

(continuação da página 1)

- · Em caso de inalação: Entrada de ar fresco; em caso de queixas consultar o médico.
- · Em caso de contacto com a pele: Em geral o produto não é irritante para a pele.
- Em caso de contacto com os olhos:

Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas.

- · Em caso de ingestão: Consultar um médico, se necessário.
- Indicações para o médico:
 - · Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
 - · Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

5 Medidas de combate a incêndios

- · Meios de extinção
 - · Meios adequados de extinção:

CO2, pó extintor ou jacto de água. Um incêndio de grandes dimensões deve ser combatido com jacto de água.

- Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura
- Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- Recomendações para o pessoal de combate a incêndios
 - · Equipamento especial de protecção: Não são necessárias medidas especiais.

6 Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

- · Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência Usar luvas descartáveis.
- · Precauções a nível ambiental: Não permitir que a substância chegue à canalização ou à água.
- Métodos e materiais de confinamento e limpeza: Recolher mecanicamente.
- · Remissão para outras secções Não são libertadas substâncias perigosas.

7 Manuseamento e armazenagem

- · Manuseamento:
 - · Precauções para um manuseamento seguro

Evitar a formação de pó.

Evitar o contacto com reagentes, mesmo que estes sejam considerados não perigosos. Seguir as boas práticas laboratoriais.

- · Precauções para prevenir incêndios e explosões: Não são necessárias medidas especiais.
- · Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades
 - Armazenagem:
 - · Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem: Sem requisitos especiais.
 - · Avisos para armazenagem conjunta: Não necessário.
 - · Outros avisos sobre as condições de armazenagem: Nenhuns.

(continuação na página 3)



página: 3/6

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

data da impressão 02.11.2020 Número da versão 1 Revisão: 19.07.2015

Nome comercial: BCYE Biplate / Agar, 20 x 90 mm

(continuação da página 2)

· Utilização(ões) final(is) específica(s) Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

8 Controlo da exposição/Proteção individual

- · Indicações adicionais para concepção de instalações técnicas: Não existem outras informações, ver ponto 7.
- · Parâmetros de controlo
 - · Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:
 - O produto não contém quantidades relevantes de substâncias cujo valor limite relacionado no local de trabalho tenha que ser monitorizado.
 - · Indicações adicionais: Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.
- · Equipamento de protecção individual:
 - · Medidas gerais de protecção e higiene:

Devem ser respeitadas as medidas de prevenção habituais para o manuseamento de produtos químicos.

- · Protecção respiratória: Recomenda-se a utilização de protecção respiratória.
- · Protecção das mãos:
- O material das luvas tem de ser impermeável e resistente ao produto / à substância / preparação.
- · Protecção dos olhos: Não necessário.

9 Propriedades físico-químicas

· Informações sobre		

- Informações gerais
 - · Aspeto:

· Forma: Pó · Cor: Preto

· Odor: Produto específico

- · Mudança do estado:
 - · Ponto de fusão/ponto de congelação: Não determinado.
 - · Ponto de ebulicão inicial e intervalo de

ebulição: Não determinado.

- · Ponto de inflamação: Não aplicável.
- Temperatura de autoignição: O produto não é auto-inflamável.
- · **Propriedades explosivas:** O produto não corre o risco de explosão.
- · **Densidade:** Não determinado.
- · Solubilidade em / miscibilidade com

· água: Solúvel.

· Outras informações Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

BR



página: 4/6

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

data da impressão 02.11.2020 Número da versão 1 Revisão: 19.07.2015

Nome comercial: BCYE Biplate / Agar, 20 x 90 mm

(continuação da página 3)

10 Estabilidade e reactividade

- · **Reactividade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
 - · Estabilidade química
 - · Decomposição térmica / condições a evitar:

Não existe decomposição se usado de acordo com as especificações.

- Possibilidade de reações perigosas Não se conhecem reacções perigosas.
- · Condições a evitar Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- · Materiais incompatíveis: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- · Produtos de decomposição perigosos: Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

11 Informação toxicológica

- · Informações sobre os efeitos toxicológicos
 - Toxicidade aguda
 - Efeito de irritabilidade primário:
 - · Corrosão/irritação cutânea Não irritante.
 - · Lesões oculares graves/irritação ocular Nenhum efeito irritante.
 - · Sensibilização respiratória ou cutânea Não são conhecidos efeitos sensibilizantes.
 - Avisos adicionais de toxicologia:

O produto não necessita de estar obrigatoriamente identificado com base no método de avaliação da "Directiva geral de classificação para preparações da CE" na última versão em vigor Se utilizado correctamente e apenas para o fim a que se destina, o produto não causa, segundo a nossa experiência e conhecimentos, efeitos nocivos para a saúde.

12 Informação ecológica

- Toxicidade
 - · Toxicidade aquática: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- · Persistência e degradabilidade Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- Comportamento em sistemas ambientais:
 - · Potencial de bioacumulação Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
 - · Mobilidade no solo Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- · Outras indicações ecológicas:
 - · Indicações gerais: Em geral não causa perigo para a água
- Resultados da avaliação PBT e mPmB
 - · PBT: Não aplicável.
 - · mPmB: Não aplicável.
- Outros efeitos adversos Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

BR -

(continuação na página 5)



página: 5/6

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

data da impressão 02.11.2020 Número da versão 1 Revisão: 19.07.2015

Nome comercial: BCYE Biplate / Agar, 20 x 90 mm

(continuação da página 4)

13 Considerações relativas à eliminação

- · Métodos de tratamento de resíduos
 - · Recomendação:

Não se pode eliminar juntamente com o lixo doméstico. Não permita que chegue à canalização.

- · Embalagens contaminadas:
 - · Recomendação: Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.
 - · Meio de limpeza recomendado: Água, eventualmente com adição de produtos de limpeza

Informações relativas ao transporte		
Número ONU ADR, ADN, IMDG, IATA	não aplicável	
Designação oficial de transporte da ONU ADR, ADN, IMDG, IATA	ONU não aplicável	
· Classes de perigo para efeitos de transpo	rte	
· ADR, ADN, IMDG, IATA · Classe	não aplicável	
Grupo de embalagem ADR, IMDG, IATA	não aplicável	
Perigos para o ambiente: Poluente das águas:	Não	
Precauções especiais para o utilizador	Não aplicável.	
Transporte a granel em conformidade cor anexo II da Convenção MARPOL e o Códi	go	
IBC	Não aplicável.	
· Transporte/outras informações:	Não constitui material perigoso em conformidade con os regulamentos acima indicados.	
UN "Model Regulation":	não aplicável	

15 Informação sobre regulamentação

· Avaliação da segurança química: Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

16 Outras informações

As informações fornecidas baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, embora não representem uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma relação contratual.

(continuação na página 6)



página: 6/6

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

data da impressão 02.11.2020 Número da versão 1 Revisão: 19.07.2015

Nome comercial: BCYE Biplate / Agar, 20 x 90 mm

(continuação da página 5)

· Departamento que elaborou a ficha de segurança:

MSDS / FDS Administr.

Bio-Rad

Marnes-la-Coquette, France

· Contacto

Customer Support

Phone: +33 (0)1 47 95 61 85

Customer Support

Phone: +33 (0)1 47 95 62 77

BRAZIL

Bio-Rad do Brazil

Rua Alfredo Albano da Costa, N°100

Lagoa Santa - Minas Gerais ZIP CODE: 33400-000 Phone: +55 21 3237-9400 Fax: +55 21 2527-3099

· Abreviaturas e acrónimos:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations

Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the

International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

BR