

SEÇÃO 1 Identificação da Substância/Mistura e Empresa

1.1 Identificação do Produto

- Nome do Produto: **Ágar Sabouraud Dextrose com Cloranfenicol**
- Número do produto: **7306**

1.2 Usos identificados relevantes para a substância ou mistura e usos desaconselhados

- Uso da substância/preparação: Para isolamento seletivo de fungos.
- Uso desaconselhado: Informações não disponíveis

1.3 Informações sobre o fabricante

- Nome do Fabricante: Acumedia Manufacturers, Inc.
- Endereço do Fabricante: 740 East Shiawassee
Lansing, Michigan 48912
USA
- Telefone: +1 517/372-9200
- Email: Foodsafety@neogen.com

1.4 Telefone para Emergência

- Telefone para emergência: Chemtrec: +1 (800) 424-9300
Fora dos EUA e Canadá: +1 (703) 527-3887
-

SEÇÃO 2 Identificação de Perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

- Classificação (REGULAMENTO (EC) No 1272/2008) [CLP/GHS]
- Não classificado perigoso para fornecimento
- Classificação (67/548/EEC, 1999/45/EC) (OSHA 29 CFR 1910.1200)
- Não classificado como perigoso para fornecimento
- Informações Adicionais: Para o texto completo das Fases-R e Perigos- e EU Declaração de perigos: veja seção 16

2.2 Elementos do Rótulo

- Palavra sinal: Nenhuma
- Símbolos: Nenhum
- Frases de Perigo: Nenhuma
- Frases de Precaução
Mantenha recipiente bem fechado
Não respire a poeira
Não entrar em Contato com olhos, pele e roupas

2.3 Outros Perigos

- Ligeiramente irritante para pele e olhos
 - Ligeiramente irritante para o sistema respiratório
-

SEÇÃO 3 Composição/Informação sobre Ingredientes

3.1 Substâncias

3.2 Misturas

- Este Produto não contém nenhuma substância perigosa no limite de concentração dado pela Regulamentação (EC) No. 1272/2008 e OSHA Hazard Communication Standard 29 CFR 1910.1200
-

SEÇÃO 4 Medidas de Primeiros Socorros

4.1 Descrição de medidas de Primeiros Socorros

- Contato com a pele
Remova a roupa contaminada
Lave a área afetada com água e sabão em abundância
Se a pele apresentar brotoejas ou irritação: procurar assistência médica
Roupa contaminada deve ser lavada antes do uso
- Contato com o olhos
Se substância entrar em contato com os olhos, lavar imediatamente com bastante água por, ao menos, 15 minutos
Lave com os olhos abertos levantando as pálpebras
Procure assistência médica se necessário
- Ingestão
Lave a boca com água (não engolir)
Se a pessoa estiver inconsciente, não fazê-la vomitar ou beber líquido
Se assistência médica for necessária, mostrar rótulo do recipiente
- Inalação
Se apresentar dificuldade em respirar, coloque a vítima em local com ar fresco e em posição confortável
Ligue para um Centro de Controle de Veneno ou médico se não estiver se sentindo bem

4.2 Sintomas e Efeitos Mais Importantes, agudos e retardadores

- Pode causar irritação

4.3 Indicação de qualquer assistência médica imediata e tratamento especial necessário

- Trate sintomaticamente
-

SEÇÃO 5 Medidas em Caso de Incêndio

5.1 Formas de extinguir o fogo

- Em caso de incêndio: use espuma, dióxido de carbono ou pó químico seco para extinguir o fogo

5.2 Perigos provenientes da substância ou mistura

- Fumaça é tóxica. Tome precauções para proteger pessoal contra exposição
- Produtos de decomposição podem incluir óxidos de carbono
- Pode causar explosão devido à mistura da poeira e ar
- Veja Seção 10

5.3 Conselho para bombeiros

- Mantenha o recipiente contendo a substância, frio, molhando com água
 - Usar roupa com proteção contra produtos químicos e equipamento de respiração autônomo.
 - Usar roupa protetora como identificado na seção 8
-

SEÇÃO 6 Medidas de Prevenção de Acidentes

6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

- Desligue todas as fontes de ignição
- Usar ferramentas que não produzam faíscas

SEÇÃO 6 Medidas de Prevenção de Acidentes (continuação)

- Evite formação de poeira
- Remova roupa contaminada
- Use roupa de proteção como indicado na seção 8
- Lavar bem após derramamento

6.2 Precauções ambientais

- Não permita o escoamento do material em esgotos ou cursos de água
- Evite dispersão no ambiente

6.3 Métodos e materiais para contenção e limpeza

- Absorva o material derramado com material inerte
- Coloque o material em recipiente selável
- Lacre o recipiente e identifique com uma etiqueta
- Procure ajuda profissional para remoção e disposição do material contaminado e descartes
- Ventile a área e lave a área do derramamento depois de coletar o material

6.4 Referência a outras seções

- Veja seção 7
-

SEÇÃO 7 Manuseio e Armazenamento

7.1 Precauções com o manuseio

- Não respire a poeira
- Evite o contato com os olhos e pele
- Enquanto estiver usando o produto não coma, beba ou fume
- Assegure ventilação adequada
- Frascos para a lavagem dos olhos devem estar disponíveis
- Lave bem as mãos após usar o produto

7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo incompatibilidades

- Armazene em temperaturas que não ultrapassem 30°C/86°F. Mantenha resfriado
- Armazene em local bem ventilado. Mantenha recipiente bem fechado
- Armazene em local seco
- Mantenha longe de substâncias oxidantes
- Mantenha longe de ácidos

7.3 Especificação de uso

- Para o uso de isolamento seletivo de fungos
-

SEÇÃO 8 Controle de Exposição/Proteção Pessoal

8.1 Parâmetros de controle

- Não há controles estabelecidos ou recomendados para este produto

8.2 Controle de exposição

- Frascos para a lavagem dos olhos devem estar disponíveis
- Medidas de engenharia devem ser fornecidos para evitar a necessidade de ventilação
- Com ventilação/extração adequada, equipamento para proteção respiratória não é necessário. Caso contrário, use máscara para proteção contra poeira, N95 (US) ou do tipo FFP1 (EN143)
- Usar luvas protetoras. Estas luvas de proteção devem seguir as especificações da EU Directive 89/686/EEC e standard EN 374.
- Usar óculos de proteção aprovados pelo NIOSH (US) ou EN 166.

SEÇÃO 8 Controle de exposição/proteção pessoal (continuação)

- Use roupa protetora adequada



Luvas



Óculos de proteção



Jaleco

SEÇÃO 9 Propriedades Físicas e Químicas

9.1 Informações básicas sobre propriedades físicas e químicas

- Aparência: Homogênea, pó de fluxo livre, bege claro.
- Odor: Informação não disponível
- pH: Não se aplica
- Ponto de Fusão/Alcance: Informação não disponível
- Ponto de Ebulição/Alcance: Não determinado
- Ponto de Fulgor: Informação não disponível
- Taxa de Evaporação: Informação não disponível
- Inflamabilidade: Informação não disponível
- Pressão de Vapor: Informação não disponível
- Densidade de Vapor: Informação não disponível
- Gravidade Específica: Informação não disponível
- Solubilidade em água: Completamente solúvel em água
- Coeficiente de Partição (n-Octanol/Água): Informação não disponível
- Temperatura de Auto-ignição: Produto não apresenta auto-ignição
- Viscosidade: Informação não disponível
- Propriedades de Explosão: Produto não apresenta perigos de explosão
- Propriedades de Oxidação: Informação não disponível

9.2 Outras informações

- Informação não disponível

SEÇÃO 10 Estabilidade e Reatividade

10.1 Reatividade

- Informação não disponível

10.2 Estabilidade química

- Considerado estável, sob condições normais

10.3 Possibilidade de reações perigosas

- Reações perigosas não conhecidas se material for utilizado para a finalidade adequada

10.4 Condições a serem evitadas

- Evite o contato com a umidade
- Mantenha longe do calor e fontes de ignição

10.5 Materiais incompatíveis

- Incompatível com substâncias oxidantes

10.6 Produtos de decomposição perigosos

- Produtos de decomposição podem incluir óxidos de carbono

SEÇÃO 11 Informação Toxicológica

11.1 Informação sobre efeitos toxicológicos

- Dados experimentais não disponíveis
 - Contato com a pele
 - Pode causar vermelhidão e irritação
 - Contato com os olhos
 - Pode causar vermelhidão e irritação
 - Ingestão
 - Pode causar irritação da garganta
 - Inalação
 - Pode causar tosse
 - Carcinogenicidade
 - Não há evidência de efeitos carcinogênicos
 - Mutagenicidade
 - Não há evidência de efeitos mutagênicos
 - Teratogenicidade
 - Informação não disponível
-

SEÇÃO 12 Informação Ecológica

12.1 Toxicidade

- Informação não disponível

12.2 Persistência e degradabilidade

- Informação não disponível

12.3 Potencial de bioacumulação

- Informação não disponível

12.4 Mobilidade no solo

- Informação não disponível

12.5 Resultados de avaliação de PBT e vPvB

- Não é considerado PBT de acordo com REACH Annex XIII
- PBT/vPvB avaliações não disponíveis

12.6 Outros efeitos colaterais

- De acordo com os nossos conhecimentos, este material não foi completamente avaliado
 - De acordo com dados disponíveis, esta substância não é prejudicial ao meio ambiente
-

SEÇÃO 13 Considerações para Descarte

13.1 Método de Descarte

- O descarte deve ser feito de acordo com as legislações locais, estaduais ou nacionais
- Não descarte em ralos ou no meio ambiente. Somente descarte em locais autorizados.
- Não reutilize recipientes vazios sem limpeza comercial ou recondicionamento
- Refira-se ao fabricante/fornecedor para informações sobre recuperação/reciclagem

13.2 Classificação (REACH)

- Os códigos de descarte de acordo com o Catálogo Europeu de Descarte (European Waste catalogue- EWC) são de origem definidas.
Já que este Produto é utilizado em várias indústrias, o código de descarte não pode ser fornecido pelo fornecedor. O Código de Descarte (Waste Code) deve ser determinado em conjunto com a sua empresa ou autoridades responsáveis.
-

SEÇÃO 14 Informação para Transporte

14.1 Número UN

Não é classificado perigoso para transporte

14.2 Nome apropriado para expedição UN

- Não se aplica

14.3 Classe de perigo para transporte

- Não se aplica

14.4 Grupo de empacotamento

- Não se aplica

14.5 Perigos ao meio ambiente

- Não classificado

14.6 Precauções especiais para o uso

- Não classificado

14.7 Transporte em massa de acordo com Annex II do MARPOL 73/78 e o código IBC

- Não classificado

14.8 DOT

- Nome apropriado para remessa: Não se aplica
- DOT UN No.: Não se aplica
- DOT Classe de perigo: Não se aplica
- DOT Grupo de empacotamento: Não se aplica

14.9 Terra (Estrada/Trilho)(ADR/RID)

- Nome apropriado para remessa: Não se aplica
- ADR UN No.: Não se aplica
- ADR Classe de perigo: Não se aplica
- ADR Grupo de empacotamento: Não se aplica
- Código de túnel (tunnel code): Não se aplica

14.10 Marítimo (IMDG)

- Nome apropriado para remessa: Não se aplica
- IMDG UN No.: Não se aplica
- IMDG Classe de perigo: Não se aplica
- IMDG Grupo de empacotamento: Não se aplica

14.11 Aéreo (ICAO/IATA)

- Nome apropriado para remessa: Não se aplica
 - ICAO Un No.: Não se aplica
 - ICAO Classe de perigo: Não se aplica
 - ICAO Grupo de empacotamento: Não se aplica
-

SEÇÃO 15 Informação Regulamentária

15.1 Regulamentações/legislações de segurança, saúde e meio ambiente específicas para a substância ou mistura

- Esta ficha de segurança é fornecida em conformidade com o EC Directive 1907/2006- 453/2010 e OSHA Hazard Communication Standard 29 CFR 1910.1200.
- Regulamentação (EC) No. 1272/2008 na classificação, rotulagem e empacotamento de substâncias e misturas se aplica à Europa (CLP Regulation)

15.2 Avaliação de Segurança Química

- Informação não disponível

15.3 Informação Regulamentária dos Estados Unidos da América

SEÇÃO 15 Informação Regulamentária (continuação)

Componentes SARA 302

SARA 302: Nenhum químico neste material está sujeito ao requisito de informação do SARA Título III, Seção 302.

Componentes SARA 313

SARA 313: Este material não contém nenhum componente químico com números CAS conhecidos que ultrapassam o limite de níveis relatados estabelecidos pelo SARA Título III, Seção 313.

SARA 311/312

Não há perigos de acordo com o SARA

SECTION 16 Outras Informações

As informações contidas nesta ficha de segurança são consideradas corretas, porém esta não tem a intenção de ser a única fonte de informação e, deve ser usada somente como um guia. A Corporação Neogen não se responsabiliza por quaisquer danos resultantes do manuseio ou contato com o produto. Estas sugestões não devem ser confundidas com requerimentos estaduais, municipais ou de seguro e não se constitui NENHUMA GARANTIA.