

**SEÇÃO 1 Identificação da Substância/Mistura e Companhia****1.1 Identificação do produto**

- Nome do produto: **Cooked Meat Medium (Meio Carne Cozida)**
- Código do produto: **7110**

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

- Uso da substância/preparação: Para o cultivo de micro-organismos anaeróbios. De acordo com a formulação FDA/BAM.
- Uso desaconselhado: Informação não disponível

**1.3 Detalhes sobre o fornecedor da ficha de segurança**

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

**1.4 Telefone para emergência**

- Tel. para emergência: Brasil: 19. 3935 3727, 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 (29 CFR 1910.1200)

- Não classificado como perigoso para o fornecimento.

Classificação (REGULAMENTAÇÃO (EC) N° 1272/2008) [CLP/GHS]

- Não classificado como perigoso para o fornecimento.

Classificação (WHMIS 2015 HPR)

- Não classificado como perigoso para o fornecimento.

Informação adicional: Para o texto completo sobre Declarações de Perigo, refira-se à seção 16.

**2.2 Elementos de rotulagem**

- Palavra sinal: Nenhuma.
- Símbolos: Nenhum.
- Frases de perigo:  
Nenhuma.
- Frases de precauções:  
Mantenha o frasco devidamente fechado.  
Não respire a poeira.  
Evite o contato com os olhos, pele e roupa.

**2.3 Outros perigos**

- Pode ser ligeiramente irritante para a pele e olhos.
- Pode ser ligeiramente irritante para o sistema respiratório.

---

**SEÇÃO 3 Composição/Informação sobre Componentes****3.1 Substâncias****3.2 Misturas**

- Este produto não contém quaisquer substâncias perigosas nos limites de concentração dados pela Regulamentação (EC) N° 1272/2008 e Normas de Comunicação de Perigos OSHA (Administração de Segurança e Saúde Ocupacional) 29 CFR 1910.1200

---

**SEÇÃO 4 Medidas de Primeiros Socorros****4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros**

- Geral  
Em caso de dúvida ou se os sintomas persistirem, procure assistência médica.

## SEÇÃO 4 Medidas de Primeiros Socorros (continuação)

Em geral, este produto não é considerado prejudicial para humanos e animais, porém como todo produto químico este deve ser tratado com cuidado, respeito e bom senso.

- Contato com a pele  
Remova a roupa contaminada.  
Lave a área afetada com água e sabão em abundância.  
Em caso de irritação ou erupção cutânea: procure assistência médica.  
A roupa contaminada deve ser lavada antes de sua reutilização.
- Contato com os olhos  
Em caso de contato com os olhos, lave imediatamente com água em abundância por, ao menos, 15 minutos.  
Lave os olhos minuciosamente enquanto levantando as pálpebras.  
Procure assistência médica se necessário.
- Ingestão  
Lave a boca com água (não ingerir).  
Nunca faça uma pessoa inconsciente vomitar ou beber líquidos.  
Se assistência médica for necessária, tenha o rótulo do produto em mãos.
- Inalação  
Se apresentar dificuldade para respirar, coloque a vítima em local com ar fresco e em posição confortável para facilitar a respiração.  
Ligue para um CENTRO DE ENVENENAMENTO ou médico se não estiver se sentindo bem.

### 4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e tardios

- Os sintomas mais importantes estão descritos no rótulo (veja Seção 2.2) e/ou na Seção 11.

### 4.3 Indicação de qualquer assistência médica imediata ou tratamento especial necessário

- Trate sintomaticamente.

---

## SEÇÃO 5 Medidas em Caso de Incêndio

### 5.1 Formas de extinguir o fogo

- Em caso de incêndio: utilize espuma, dióxido de carbono ou agente seco.

### 5.2 Perigos provenientes da substância ou mistura

- A fumaça é tóxica. Tome medidas para proteger o pessoal.
- Refira-se à seção 10.

### 5.3 Conselho aos bombeiros

- Mantenha o frasco resfriado utilizando spray de água.
- Vista roupa de proteção contra produtos químicos e equipamento para respiração com pressão positiva.
- Vista roupa de proteção como indicado na Seção 8.

### 5.4 Produtos de decomposição perigosos

- Pode incluir óxidos de carbono.

---

## SEÇÃO 6 Medidas de Prevenção de Acidentes

### 6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

- Desligue todas as fontes de ignição.
- Utilize ferramentas que não produzam faíscas.
- Evite a formação de poeira.
- Remova a roupa contaminada.
- Vista roupa de proteção como indicado na seção 8.
- Lave minuciosamente após lidar com o vazamento.

### 6.2 Precauções ambientais

- Não permita o escoamento em esgotos e cursos de água.
- Evite a dispersão no meio ambiente.

## SEÇÃO 6 Medidas de Prevenção de Acidentes (continuação)

### 6.3 Métodos e materiais para contenção e limpeza

- Absorva o vazamento em material inerte e colete.
- Coloque em um recipiente selável.
- Lacre o recipiente e identifique com uma etiqueta.
- Ventile e lave a área do vazamento após a coleta do material.
- Descarte os materiais contaminados e resíduos de acordo com as regulamentações local/nacional/internacional.

### 6.4 Referência a outras seções

- Refira-se à seção 7.

---

## SEÇÃO 7 Manuseio e Armazenamento

### 7.1 Precauções para o manuseio seguro

- Não respire a poeira.
- Evite o contato com a pele e os olhos.
- Não coma, beba ou fume quando estiver utilizando o produto.
- Garanta ventilação adequada.
- Lava-olhos devem estar disponíveis.
- Lave as mãos minuciosamente após manusear a substância.

### 7.2 Condições para armazenamento seguro incluindo incompatibilidades

- Armazene em temperaturas que não excedam 30°C/86°F. Mantenha fresco, resfriado.
- Armazene em local bem ventilado. Mantenha o frasco devidamente fechado.
- Armazene em local seco.
- Mantenha afastado de substâncias oxidantes.

### 7.3 Especificação de uso (s)

- Para o cultivo de micro-organismos anaeróbios. De acordo com a formulação FDA/BAM.

---

## SEÇÃO 8 Controles de Exposição/Proteção Pessoal

### 8.1 Parâmetros de controle

- Este produto não contém nenhuma substância com valor limite de exposição ocupacional.

### 8.2 Controles de exposição

- Lava-olhos devem estar disponíveis.
- Controles de engenharia devem ser fornecidos para evitar a necessidade de ventilação.
- Proteção para respiração não é necessária se ventilação/exaustão for adequada. Caso contrário, use máscara para proteção contra poeira NIOSH N95 (US) ou do tipo FFP1 (EN143).
- Vista luvas para proteção. As luvas devem satisfazer as especificações da UE Diretiva 89/686/EEC e padrão EN 374.
- Use óculos para proteção de acordo com o padrão ANSI Z87 ou EN 166.
- Vista roupa para proteção de acordo com as práticas de higiene química.



Luvas



Óculos de  
Proteção



Jaleco

---

## SEÇÃO 9 Propriedades Físicas e Químicas

### 9.1 Informações básicas sobre propriedades físicas e químicas

- Aparência: Pastilhas marrons
- Odor: Informação não disponível
- pH: Informação não disponível
- Ponto de fusão/Faixa: Informação não disponível
- Ponto de ebulição/Faixa: Não se aplica

## SEÇÃO 9 Propriedades Físicas e Químicas (continuação)

- Ponto de fulgor: Informação não disponível
- Taxa de evaporação: Não se aplica
- 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
- Temperatura de auto-ignição: Produto não apresenta auto-ignição
- Viscosidade: Produto é sólido
- Propriedades de explosão: Produto não apresenta perigo de explosão
- Propriedades oxidantes: 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 desconhecidas se utilizado para a finalidade prevista.

### 10.4 Condições a serem evitadas

- Evite a umidade.
- Mantenha afastado do calor e fontes de ignição.

### 10.5 Materiais incompatíveis

- Desconhecidos.

### 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 para a mistura.
  - Contato com a pele  
Pode causar vermelhidão e irritação em indivíduos sensíveis.
  - Contato com os olhos  
Pode causar vermelhidão e irritação em indivíduos sensíveis.
  - Ingestão  
Produto não é tóxico, porém pode causar irritação da garganta e/ou náusea em indivíduos sensíveis.
  - Inalação  
Pode causar irritação em indivíduos sensíveis.
  - Carcinogenicidade  
Não está listado no Programa Nacional de Toxicologia (NTP), 13<sup>th</sup> Relatório em Carcinogênicos.  
Não é considerado um potencial carcinogênico de acordo com as Monografias da Agência Internacional de Pesquisa do Câncer (IARC), Volumes 1-112.  
Não está listado no OSHA padrão 1910.1003, Carcinogênicos.
  - Mutagenicidade  
Não há evidências de efeitos mutagênicos.
  - Teratogenicidade  
Informação não disponível.
-

## SEÇÃO 12 Informação Ecológica

### 12.1 Toxicidade

- Este produto não classificado como perigoso de acordo com as regulamentações dos EUA.

### 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\*\*

\*Persistente, Bioacumulativo, Tóxico

\*\*Muito Persistente, Muito Bioacumulativo

- Não é PBT de acordo com REACH Anexo XIII
- Avaliação de PBT/vPvB não disponível

### 12.6 Outros efeitos adversos

- De acordo com os nossos conhecimentos, as propriedades deste material não foram completamente avaliadas.
- De acordo com os dados disponíveis, esta substância não é prejudicial ao meio ambiente.

---

## SEÇÃO 13 Considerações de Descarte

### 13.1 Métodos de descarte

- Descarte deve ser de acordo com as regulamentações local, regional, nacional e/ou internacional
- Não descarte em ralos ou no meio ambiente; descarte somente em locais autorizados
- Não reutilize os frascos vazios.

### 13.2 Classificação (REACH, Registro, Avaliação e Restrição de Produtos Químicos)

- Os códigos de descarte de acordo com o Catálogo Europeu de Descarte (EWC) são de origem definida. Devido ao uso deste produto em várias indústrias, o Código não pode ser fornecido pelo fornecedor. O Código deve ser determinado em conjunto com a empresa fornecedora de serviços de descarte ou autoridades responsáveis.

---

## SEÇÃO 14 Informação para Transporte

### 14.1 Número ONU

Não classificado como perigoso para transporte.

### 14.2 Nome apropriado para embarque ONU

- Não se aplica.

### 14.3 Classe (s) de risco para transporte

- Não se aplica.

### 14.4 Grupo de embalagem

- Não se aplica.

### 14.5 Perigos ao meio ambiente

- Não classificado

### 14.6 Precauções especiais para o usuário

- Não classificado

### 14.7 Transporte em massa de acordo com Anexo II da MARPOL 73/78 e o código IBC

- Não classificado

**SEÇÃO 14 Informação para Transporte (continuação)****14.8 DOT (Departamento de Transporte, EUA)**

- Nome apropriado para embarque: não se aplica
- DOT ONU N°: não se aplica
- DOT Classe de risco: não se aplica
- DOT Grupo de embalagem: não se aplica

**14.9 Rodoviário/Ferrovário Internacional (ADR/RID, Acordo Europeu Relativo ao Transporte Rodoviário Internacional de Mercadorias Perigosas / Regulamentações Relativas ao Transporte Ferrovário Internacional de Mercadorias Perigosas- UE)**

- Nome apropriado para embarque: não se aplica
- ADR ONU N°: não se aplica
- ADR Classe de risco: não se aplica
- ADR Grupo de embalagem: não se aplica
- Código de túnel: não se aplica

**14.10 Marítimo (IMDG, Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas)**

- Nome apropriado para embarque: não se aplica
- IMDG ONU N°: não se aplica
- IMDG Classe de risco: não se aplica
- IMDG Grupo de embalagem: não se aplica

**14.11 Aéreo (ICAO/IATA, Organização Internacional de Aviação Civil / Associação Internacional de Transporte Aéreo)**

- Nome apropriado para embarque: não se aplica
- ICAO ONU N°: não se aplica
- ICAO Classe de risco: não se aplica
- ICAO Grupo de embalagem: não se aplica

---

**SEÇÃO 15 Informação Regulatória****15.1 Regulamentações/Legislações de segurança, saúde e meio ambiente específicas para as substâncias ou misturas**

- Esta ficha de segurança é fornecida em conformidade com a EC Diretiva 1907/2006-453/2010, WHMIS 2015, requisitos especificados na Lei de Produtos Perigosos (HPA, Hazardous Products Act), Regulamentos de Produtos Perigosos (HPR) e com as Normas de Comunicação de Perigos OSHA padrão 29 CFR 1910.1200.
- Regulamentação (EC) N° 1272/2008 na classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas (Regulamentação CLP) se aplica à Europa.

**15.2 Avaliação de segurança química**

- Informação não disponível.

**15.3 Informação Regulatória- EUA****SARA 302 Componentes**

Nenhum componente químico neste material está sujeito aos requisitos de informação do SARA Título III, Seção 302.

**SARA 313 Componentes**

Este material não contém nenhum componente químico com números CAS que ultrapassem o limite (De Mínimis) de níveis relatados estabelecidos pelo SARA Título III, Seção 313.

**SARA 311/312**

Não há perigo de acordo com SARA.

## SEÇÃO 15 Informação Regulatória (continuação)

Lei de Controle de Substâncias Tóxicas (TSCA, Toxic Substance Control Act)

Todos os componentes deste material estão listados ou isentos de listagem no Inventário TSCA.

## 15.4 Informação Regulatória - Canadá

- Status do Inventário

Lista de Substâncias Domésticas (DSL)

Listado

Lista de Substâncias Não Consideradas

Não Listado

Domésticas (NDSL)

---

## SEÇÃO 16 Informação Regulatória

Data de Preparação: Novembro de 2015

Revisão: Rev. 0

Substitui: Nova Edição

As informações contidas neste documento são consideradas corretas, porém esse não deve ser a única fonte de informação e deve ser utilizado somente como um guia. A Neogen Corporation não se responsabiliza por quaisquer danos resultantes do manuseio ou contato com o produto listado acima. Estas sugestões não devem ser confundidas com os requerimentos estaduais, municipais ou de seguro e não se constitui NENHUMA GARANTIA.