



# FOLHA DE DADOS DE SEGURANÇA

ABNT NRB 14725-4: 2014

Página 1/10

## Lactobacilli MRS Broth

Revisão 2  
Data de revisão 2020-10-02

### SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

#### 1.1. Identificador do produto

Nome do produto	Lactobacilli MRS Broth
Código do produto	NCM0079, LAB094

#### 1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Fim a que se destina	[SU3] Utilizações industriais: Utilização de substâncias estromes ou contidas em preparações em instalações industriais; [PC21] Produtos químicos de laboratório; [PROC15] Utilização como reagente para uso laboratorial;
Descrição	Destina-se apenas a uso laboratorial. Apenas para uso in vitro.

#### 1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Empresa	Neogen Corporation
Direcção	620 Lesher Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefone	517-372-9200/800-234-5333
O email	SDS@neogen.com

#### 1.4. Número de telefone de emergência

	24 horas: Médico: 1-651-523-0318 (internacional) Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (internacional)
--	---

#### Outras informações

	Fabricados: Neogen Corporation 1 Quest Park-Moss Hall Road Heywood Lancashire BL97JJ UK.
--	---

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

2.1.2. Classificação - GHS	Ausência de Perigo Significativo.
----------------------------	-----------------------------------

#### 2.2. Elementos do rótulo

Advertência de perigo	Ausência de Perigo Significativo
-----------------------	----------------------------------

#### 2.3. Outros perigos

Outros riscos	Poeiras combustíveis: podem formar concentrações de poeiras combustíveis no ar. Poeira pode ser irritante se inalado.
---------------	--

## Lactobacilli MRS Broth

Revisão 2

Data de revisão 2020-10-02

**SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes****3.2. Misturas****EC 1272/2008**

Nome Químico	Index-No.	CAS No.	CE No.	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Classificação
Ammonium citrate tribasic		3458-72-8	222-394-5		1 - 10%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335;

**Descrição**

As concentrações listadas não são especificações do produto.

**Outras informações**

O texto completo das declarações de perigo listados nesta seção é fornecido na seção 16.

**SECÇÃO 4: Primeiros socorros****4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros**

<b>Inalação</b>	Deslocar a pessoa exposta para um local com ar fresco. Em caso de respiração difícil, administrar oxigênio. Em caso de paragem respiratória, administrar respiração artificial. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem.
<b>Contacto com os olhos</b>	Enxaguar imediatamente com muita água. As lentes de contacto deverão ser retiradas. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem.
<b>Contacto com a pele</b>	Remover o vestuário contaminado. Lave com água e sabão. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem.
<b>Ingestão</b>	Não induzir o vômito, a menos que dito para fazê-lo pelo centro de controle de veneno ou Médico. Enxaguar a boca cuidadosamente. Nunca administrar nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Em caso de indisposição, consulte um médico.

**4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados**

<b>Inalação</b>	Pode provocar irritação do sistema respiratório.
<b>Contacto com os olhos</b>	Pode provocar irritação ocular.
<b>Contacto com a pele</b>	Pode provocar irritação cutânea.
<b>Ingestão</b>	A ingestão pode provocar náusea e vômito.

**4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**

	Afastar imediatamente a pessoa afectada da fonte de contaminação. Levar para o hospital caso apresente queimaduras ou sintomas de envenenamento. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem. Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
--	--

**SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios****5.1. Meios de extinção**

Utilize os meios de extinção apropriados para as condições envolventes de incêndio.

**5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**

	Poeiras combustíveis: podem formar concentrações de poeiras combustíveis no ar. Evite a formação de poeiras. Não permita que o produto não diluído seja liberado nas águas subterrâneas, no curso da água ou no sistema de esgoto.
--	--

**5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**

	Não respirar pó ou vapor. Use equipamento de respiração autônomo e roupas de proteção química.
--	--

## Lactobacilli MRS Broth

Revisão 2

Data de revisão 2020-10-02

**SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais****6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência**

Evite a formação de poeiras. Utilize conforme o apropriado: Equipamento de protecção, Vestuário de protecção. Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho. Evitar a exposição prolongada ou repetida.

**6.2. Precauções a nível ambiental**

Prevenir a fuga adicional se for seguro. Limpar a área da fuga cuidadosamente com muita água. Não eliminar para águas de superfície. Não deixe que o produto contamine o subsolo.

**6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza**

Evite a formação de poeiras. Limpar a área da fuga cuidadosamente com muita água. Não contaminar a água através da limpeza do equipamento ou da eliminação de resíduos.

**6.4. Remissão para outras secções**

Ver secção 2, 8, and 13 para mais informações.

**SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem****7.1. Precauções para um manuseamento seguro**

Adoptar as melhores considerações de Manuseamento Manual ao manusear, transportar e distribuir. Evitar o contacto com os olhos. Não comer, beber ou fumar em áreas onde este produto seja utilizado ou esteja armazenado. Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho. Não contaminar a água através da limpeza do equipamento ou da eliminação de resíduos. Utilize conforme o apropriado: Vestuário de protecção. Leia o rótulo inteiro e siga todas as instruções de uso, restrições e precauções.

**7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**

Armazenar a temperaturas entre os 2 °C e os 8 °C. Armazenar em recipientes correctamente rotulados. Manter o recipiente bem fechado. Manter ao abrigo da humidade. Não contaminar a água, o alimento, ou a alimentação pelo armazenamento ou pela eliminação. Siga as instruções do rótulo.

**7.3. Utilizações finais específicas**

Ver secção 1.2 para mais informações.

**Outras informações**

Consulte a etiqueta do produto e / ou o folheto informativo para obter informações adicionais.

**SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual****8.1. Parâmetros de controlo**

Não são conhecidos limites de exposição ocupacional.

**8.2. Controlo da exposição****8.2.1. Controlos técnicos adequados**

Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho.

## Lactobacilli MRS Broth

Revisão 2  
Data de revisão 2020-10-02

## 8.2. Controlo da exposição

<b>8.2.2. Medidas de protecção individual, nomeadamente equipamentos de protecção individual</b>	Utilize conforme o apropriado: Equipamento de protecção.
<b>Protecção ocular / facia I</b>	Utilize conforme o apropriado: Protecção ocular adequada.
<b>Protecção da pele - Protecção das mãos</b>	Utilize conforme o apropriado: Luvas químicas-resistentes feitas de todo o material impermeável. Lave a parte externa das luvas antes de removê-las.
<b>Protecção da pele - Outras</b>	Utilize conforme o apropriado: Vestuário de protecção. Lave roupas contaminadas, separadamente de outras roupas, com detergente e água antes de reutilizar.
<b>Protecção respiratória</b>	Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado. Poeira pode ser irritante se inalado.
<b>Controlos de exposição ocupacional</b>	A exposição acima do limite de exposição ocupacional (LEO) pode provocar efeitos adversos de saúde. Proteger o vestuário do contacto com o produto. Forneça o chuveiro químico. Proporcionar uma instalação para lavagem ocular.

## Outras informações

	Consulte a etiqueta do produto para obter os requisitos e recomendações adicionais do PPE. Siga as instruções do rótulo.
--	--

## SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

## 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

<b>Estado</b>	Pó
<b>Cor</b>	Creme
<b>Odor</b>	Característico/Ligeiro
<b>Limiar olfactivo</b>	Dados não disponíveis
<b>pH</b>	6.2 - 6.6
<b>Ponto de fusão</b>	Dados não disponíveis
<b>Ponto de congelação</b>	Dados não disponíveis
<b>Ponto de ebulição</b>	Dados não disponíveis
<b>Ponto de ignição</b>	Dados não disponíveis
<b>Taxa de evaporação</b>	Dados não disponíveis
<b>Limites de inflamabilidade</b>	Combustible dust
<b>Pressão de vapor</b>	Dados não disponíveis
<b>Densidade de vapor</b>	Dados não disponíveis
<b>Densidade relativa</b>	Dados não disponíveis
<b>Coefficiente de partição</b>	Dados não disponíveis
<b>Temperatura de auto-ignição</b>	Dados não disponíveis
<b>Viscosidade</b>	Não se aplica.
<b>Propriedades explosivas</b>	Dados não disponíveis
<b>Propriedades comburentes</b>	Dados não disponíveis
<b>Solubilidade</b>	Solúvel em água

## 9.2. Outras informações

## Lactobacilli MRS Broth

Revisão 2  
Data de revisão 2020-10-02

## 9.2. Outras informações

<b>Condutividade</b>	Dados não disponíveis
<b>Tensão superficial</b>	Não se aplica.
<b>Grupo de gases</b>	Não se aplica.
<b>Teor de benzeno</b>	Dados não disponíveis
<b>Teor de chumbo</b>	Dados não disponíveis
<b>Compostos orgânicos voláteis (COV)</b>	Dados não disponíveis

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

## 10.1. Reactividade

	Estável em condições normais.
--	-------------------------------

## 10.2. Estabilidade química

	Estável em condições normais.
--	-------------------------------

## 10.3. Possibilidade de reacções perigosas

	as condições especificadas, as reacções perigosas que levam a temperaturas ou pressões excessivas não são esperadas.
--	--

## 10.4. Condições a evitar

	Evite faíscas, chamas, fontes de calor e de ignição. Manter ao abrigo da humidade.
--	--

## 10.5. Materiais incompatíveis

	Dados não disponíveis.
--	------------------------

## 10.6. Produtos de decomposição perigosos

	Óxidos de carbono.
--	--------------------

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

## 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

<b>Toxicidade aguda</b>	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos. No entanto, este produto contém substância (s) que são classificadas como perigosas. Para obter mais informações, consulte a seção 3.
<b>Corrosão/irritação cutânea</b>	Pode provocar irritação cutânea.
<b>Lesões oculares graves/irritação ocular</b>	Pode provocar irritação ocular.
<b>Sensibilização respiratória ou cutânea</b>	Pode provocar reacções alérgicas em pessoas susceptíveis.
<b>Mutagenicidade em células germinativas</b>	Sem efeitos mutagénicos relatados.
<b>Carcinogenicidade</b>	Nenhum componente superior a 0,01% está listado no Guia da Conferência Americana de Higienistas Industriais Governamentais (ACGIH) para valores de exposição ocupacional. Nenhum componente superior a 0,01% está listado nas Monografias da Agência Internacional de Pesquisa em Câncer (IARC). Nenhum componente superior a 0,01% está listado no Relatório nacional de Toxicologia (NTP) sobre Cancerígenos. Não listado na norma OSHA 1910,1003 carcinogénios.
<b>Toxicidade reprodutiva</b>	Sem efeitos teratogénicos relatados.

## Lactobacilli MRS Broth

Revisão 2  
Data de revisão 2020-10-02

## 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	Ausência de Perigo Significativo.
Perigo de aspiração	Ausência de Perigo Significativo.
Exposição repetida ou prolongada	Evitar a exposição prolongada ou repetida. A aparência atrasada das queixas e o desenvolvimento da hipersensibilidade (respiração difícil, tossir, asma) são possíveis.

## 11.1.2. Misturas

	Ver secção 3 para mais informações.
--	-------------------------------------

## 11.1.3. Informações relativas aos perigos

	Ver secção 2 and 3 para mais informações.
--	---

## 11.1.4. Informação toxicológica

	Dados não disponíveis
--	-----------------------

## 11.1.5. Classe de perigo

	Ver secção 2 and 14 para mais informações.
--	--

## 11.1.6. Critérios de classificação

	Baseado nas considerações do Sistema Globalmente Harmonizado (GHS) para a classificação de misturas. Veja a Seção 15 para citações regulatórias.
--	--

## 11.1.7. Informações sobre vias de exposição prováveis

	Contacto com os olhos. Contacto com a pele. Inalação. Ingestão.
--	---

## 11.1.8. Sintomas relacionados com as características físicas, químicas e toxicológicas

	Ver secção 4.2 para mais informações.
--	---------------------------------------

## 11.1.9. Efeitos imediatos e retardados e efeitos crónicos decorrentes de exposição breve e prolongada

	Ver secção 4.2 para mais informações.
--	---------------------------------------

## 11.1.10. Interações

	Dados não disponíveis.
--	------------------------

## 11.1.11. Ausência de dados específicos

	<1% desta mistura é constituída por ingredientes de toxicidade aguda desconhecida.
--	--

## 11.1.12. Informações sobre misturas versus informações sobre substâncias

	Ver secção 3 para mais informações.
--	-------------------------------------

## 11.1.13. Outras informações

	Dados não disponíveis.
--	------------------------

**SECÇÃO 12: Informação ecológica**

## 12.1. Toxicidade

	Dados não disponíveis
--	-----------------------

## 12.2. Persistência e degradabilidade

	Não há dados disponíveis sobre este produto.
--	--

## Lactobacilli MRS Broth

Revisão 2

Data de revisão 2020-10-02

## 12.3. Potencial de bioacumulação

	Não há dados disponíveis sobre este produto.
--	--

## 12.4. Mobilidade no solo

	Não há dados disponíveis sobre este produto.
--	--

## 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

	Não há dados disponíveis sobre este produto.
--	--

## 12.6. Outros efeitos adversos

	Dados de teste específicos para a substância ou mistura não estão disponíveis.
--	--

## Outras informações

	Manter fora de Lagos, lagoas, ou córregos.
--	--

**SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**

## 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

	Eliminar obedecendo a regulamentos locais, regionais e nacionais. Siga as instruções do rótulo.
--	---

## Métodos de eliminação

	Não contaminar a água através da limpeza do equipamento ou da eliminação de resíduos. Não eliminar para águas de superfície. Eliminar obedecendo a regulamentos locais, regionais e nacionais.
--	--

## Eliminação da embalagem

	<p>Recipiente nonrefillable. Não reutilize ou recarregue este contentor.</p> <p>Se vazio: não reutilizar este contêiner. Coloque no lixo ou oferta para reciclagem, se disponível.</p> <p>Se parcialmente preenchido: chame sua agência local de resíduos sólidos para obter instruções de descarte. Nunca coloc o produto não utilizado para baixo todo o dreno interno ou ao ar livre.</p>
--	--

## Outras informações

	Consulte a etiqueta do produto e / ou o folheto informativo para obter informações adicionais. Siga as instruções do rótulo.
--	--

**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**

## 14.1. Número ONU

	O produto não está classificado como perigoso para o transporte.
--	--

## 14.2. Designação oficial de transporte da ONU

	O produto não está classificado como perigoso para o transporte.
--	--

## 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

	O produto não está classificado como perigoso para o transporte.
--	--

## 14.4. Grupo de embalagem

	O produto não está classificado como perigoso para o transporte.
--	--

## 14.5. Perigos para o ambiente

	O produto não está classificado como perigoso para o transporte.
--	--

## 14.6. Precauções especiais para o utilizador

	O produto não está classificado como perigoso para o transporte.
--	--

## 14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC

	O produto não está classificado como perigoso para o transporte.
--	--



## Lactobacilli MRS Broth

Revisão 2

Data de revisão 2020-10-02

**SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação****15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente**

<p><b>Regulamentos</b></p> <p><b>Inventários de produtos químicos e listas de direito de saber:</b></p>	<p>Normas ABNT NRB 14725 (constituída por 4 partes).</p> <hr/> <p>--Internacional--.</p> <p>Convenção de Basileia (resíduos perigosos): Não se aplica.</p> <p>Convenção sobre armas químicas (OPCW): Este produto não contém substâncias perigosas em níveis de relatórios publicados ou acima.</p> <p>Gases de Efeito Estufa do Protocolo de Kyoto: Este produto não contém substâncias perigosas em níveis de relatórios publicados ou acima.</p> <p>Acordo Mercosul: Aplicável.</p> <p>Protocolo de Montreal: Este produto não contém substâncias perigosas em níveis de relatórios publicados ou acima.</p> <p>A Convenção de Roterdão: Este produto não contém substâncias perigosas em níveis de relatórios publicados ou acima.</p> <p>A Convenção de Estocolmo: Este produto não contém substâncias perigosas em níveis de relatórios publicados ou acima.</p> <p>--Asia e as nações ASEAN--.</p> <p>Catálogo de produtos químicos perigosos (China): Este produto não contém substâncias perigosas em níveis de relatórios publicados ou acima.</p> <p>Regulamento do Ministro do comércio da República de Indonésia, número 75, ano 2014, a respeito da segunda emenda do Ministro do comércio, número 44, ano 2009, a respeito da provisão, da distribuição, e do controle de substâncias perigosas: Este produto não contém substâncias perigosas em níveis de relatórios publicados ou acima.</p> <p>Lei de Controle da Poluição do Ar (Japão): Substâncias perigosas/produtos químicos prioritários, [Manganese sulfato (manganese compounds), CAS No. 10034-96-5 (&lt;0.01%)].</p> <p>Lei de controle de substâncias químicas (Japão): Classe I liberação ambiental, [Manganese sulfato (manganese compounds), CAS No. 10034-96-5 (&lt;0.01%)].</p> <p>Lei de segurança e saúde industrial, substâncias perigosas (Japão): Controles administrativos, Reg. no. 30 [Manganese sulfato (manganese compounds), CAS No. 10034-96-5 (&lt;0.01%)].</p> <p>Ato de substâncias venenosas e deletérias (Japão): Este produto não contém substâncias perigosas em níveis de relatórios publicados ou acima.</p> <p>Lei de Contramedidas de Contaminação do Solo (Japão): Este produto não contém substâncias perigosas em níveis de relatórios publicados ou acima.</p> <p>Lei de Controle da Poluição hídrica (Japão): Este produto não contém substâncias perigosas em níveis de relatórios publicados ou acima.</p> <p>Substâncias químicas sujeitas a permissão (Coreia): Este produto não contém substâncias perigosas em níveis de relatórios publicados ou acima.</p> <p>Substâncias restritas ou proibidas (Coreia): Este produto não contém substâncias perigosas em níveis de relatórios publicados ou acima.</p> <p>Utilização e normas de exposição de substâncias químicas perigosas para a saúde (USECHH), regulamento 2000 (Malásia): Este produto não contém substâncias perigosas em níveis de relatórios publicados ou acima.</p> <p>Inventário filipino de produtos químicos e substâncias químicas (PICCS): Lei de Controle de Substâncias Tóxicas e Resíduos Perigosos e Nucleares (RA6969):, Todos os ingredientes listados ou isentos., Sem restrições.</p> <p>Taiwan Ato de controle de substâncias químicas tóxicas e preocupadas (TCCSCA): Este produto não contém substâncias perigosas em níveis de relatórios publicados ou acima.</p> <p>Lei de substâncias perigosas (Tailândia): Este produto não contém substâncias perigosas em níveis de relatórios publicados ou acima.</p> <p>Lei sobre produtos químicos (Vietname): Este produto não contém substâncias perigosas em níveis de relatórios publicados ou acima.</p>
---	--



## Lactobacilli MRS Broth

Revisão 2

Data de revisão 2020-10-02

## 15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

--Austrália e Nova Zelândia--.

Código de mercadorias perigosas australiano: Não se aplica.

Inventário Australiano de Substâncias Químicas (AICS): Todos os ingredientes listados ou isentos., Sem restrições.

Nova Zelândia inventário de produtos químicos (NZIoC): Todos os ingredientes listados ou isentos., Sem restrições.

--União Europeia e Grã-Bretanha--.

Lista de autorizações (anexo XIV do REACH): Este material não contém componentes reportáveis.

Anexo XVII do REACH: Este produto não contém substâncias perigosas em níveis de relatórios publicados ou acima, Sem restrições.

Artigo 95.º do Regulamento relativo aos produtos biocidas (RPB): Não se aplica.

--América do Norte--.

Listas de substâncias domésticas/não domésticas: Todos os ingredientes listados ou isentos., Sem restrições.

Ato de controle de substâncias tóxicas (TSCA): Todos os ingredientes listados ou isentos.

Lista de substâncias perigosas da direita para saber de Massachusetts: Sodium phosphate dibasic, CAS No. 7558-79-4.

Trabalhador de Nova Jersey e direito comunitário de conhecer a lei: Sodium phosphate dibasic, CAS No. 7558-79-4.

Direito da Pensilvânia para conhecer a lei: Phosphoric acid, disodium salt, CAS No. 7558-79-4.

Rhode Island right-to-know lei geral: Este produto não contém substâncias perigosas em níveis de relatórios publicados ou acima.

Proposição 65 de Califórnia: Este produto não contém substâncias reportáveis a >0,0001% de concentração.

## SECÇÃO 16: Outras informações

## Outras informações

Revisão	<p>Este documento difere da versão anterior nas seguintes áreas.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 - Fim a que se destina.</li> <li>1 - Fabricados:.</li> <li>2 - Outros riscos.</li> <li>3 - Descrição.</li> <li>5 - 5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura.</li> <li>7 - 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades.</li> <li>9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Odor).</li> <li>9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Ponto de ignição).</li> <li>9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Limites de inflamabilidade).</li> <li>9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Temperatura de auto-ignição).</li> <li>9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Propriedades explosivas).</li> <li>9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Propriedades comburentes).</li> <li>9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Pressão de vapor).</li> <li>9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Viscosidade).</li> <li>9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Densidade de vapor).</li> <li>9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Lipossolubilidade).</li> <li>9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Solubilidade).</li> <li>9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Limiar olfativo).</li> <li>9 - 9.2. Outras informações (Tensão superficial).</li> </ol>
---------	---

## Lactobacilli MRS Broth

Revisão 2

Data de revisão 2020-10-02

## Outras informações

<b>Acrónimos</b>	<p>10 - 10.4. Condições a evitar.  11 - Toxicidade aguda.  15 - Inventários de produtos químicos e listas de direito de saber..</p> <hr/> <p>ADR/RID: Acordos Europeus relativos ao transporte internacional de mercadorias perigosas por caminho-de-ferro (RID) e por estrada (ADR).  CAS No.: Serviço de resumos químicos.  CLASS: Classificação, rotulagem e ficha de dados de segurança do Regulamento relativo aos produtos químicos perigosos 2013 (Malásia).  FIFRA: insecticida Federal dos E.U., fungicida, e ato de Rodenticide.  GHS: sistema globalmente harmonizado.  HCS 2012: padrão de comunicação de perigos dos EUA (2012 revisão).  IATA: Associação Internacional de transporte aéreo.  ICAO: organização da aviação civil internacional.  IMDG: mercadorias perigosas marítimas internacionais.  LD: Dose letal.  LEP: Limite de exposição profissional.  OSHA: Administração de segurança e saúde ocupacional dos Estados Unidos.  PEL: Limite de exposição admissível.  REACH: registo, avaliação, autorização e restrição de produtos químicos.  STOT: Toxicidade para órgãos-alvo específicos.  SVHC: Substância que suscita elevada preocupação.  US DOT: Departamento de transportes dos Estados Unidos.  VOC: Composto orgânico volátil.  WEL: Limite de exposição no local de trabalho.</p>
<b>Texto de advertências de perigo na Secção 3</b>	<p>Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritação cutânea.  Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritação ocular grave.  STOT SE 3: H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias.</p>

## Outras informações

	<p>DISCLAIMER: as informações e recomendações estabelecidas aqui ( "informações ") são apresentadas de boa fé e acredita-se ser correto a partir da data emitida. Nenhuma representação é feita em relação à integralidade ou exatidão das informações. Além disso, por causa dos muitos fatores que afetam o uso deste produto, a informação é fornecida mediante a condição de que a pessoa (s) recebê-lo fará sua própria determinação em relação à sua adequação para sua própria finalidade (s), antes de usar.</p> <p>Exceto conforme expressamente declarado neste documento, sem garantias, garantias ou representações de qualquer tipo, expressas ou implícitas, incluindo, mas não limitado a, garantia implícita de comercialização, adequação a um propósito específico, curso de desempenho, uso de comércio ou resultados a serem obtidos pelo uso deste produto são feitos em relação a este produto ou uso deste produto. O produto coberto é fornecido "como é" e apenas sujeito às garantias aqui fornecidas, nenhuma responsabilidade é assumida resultante do uso deste produto.</p>
--	---