

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

#### 1.1. Identificador do produto

|                      |                                       |
|----------------------|---------------------------------------|
| Forma do produto     | : Mistura                             |
| Designação comercial | : Modified Oxford Listeria Supplement |
| Código do produto    | : NCM4080                             |
| Tipo de produto      | : Food Safety -- [Food Safety]        |
| Número(s) de peça    | : NCM4080-0.5 700004919               |

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

##### Utilizações identificadas relevantes

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Utilização da substância ou mistura | : Produtos químicos de laboratório<br>Investigação e desenvolvimento científicos |
|-------------------------------------|--|

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

Neogen Corporation  
620 Leshar Place  
48912 Lansing, Michigan  
United States of America  
T 800.234.5333  
[sds@neogen.com](mailto:sds@neogen.com), <https://www.neogen.com/>

#### 1.4. Número de telefone de emergência

|                      |  |
|----------------------|--|
| Número de emergência | : 24 hours:<br>Medical: 1-800-498-5743 (U.S. and Canada) or 1-651-523-0318 (international)<br>Spill/CHEMTREC: 1-800-424-9300 (U.S. and Canada) or 1-703-527-3887 (international) |
|----------------------|--|

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

##### Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Toxicidade aguda (inalação:poeiras,névoas) Categoria 4 H332  
Texto completo das advertências H e EUH: ver secção 16

##### Efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas assim como os efeitos adversos para a saúde humana e para o ambiente

Tanto quanto é do nosso conhecimento, não apresenta riscos específicos caso sejam respeitadas as boas práticas em matéria de higiene e segurança no trabalho.

#### 2.2. Elementos do rótulo

##### Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de perigo (CLP)



GHS07

Palavra-sinal (CLP)

: Atenção

Contém

: Sodium phosphate monobasic

Advertências de perigo (CLP)

: H332 - Nocivo por inalação.

Recomendações de prudência (CLP)

: P261 - Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.  
P312 - Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

# Modified Oxford Listeria Supplement

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

### 2.3. Outros perigos

Não contém substâncias PBT e/ou /mPmB  $\geq 0,1\%$ , avaliação em conformidade com o anexo XIII do REACH

A mistura não contém substâncias incluídas na lista elaborada nos termos do artigo 59.º, n.º 1, do REACH, por terem propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou substâncias que estão identificadas como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão, numa concentração igual ou superior a 0,1%

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

### 3.2. Misturas

| Denominação   | Identificador do produto                | %               | Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP] |
|---|---|-----------------|---|
| Colistin sulfate salt   | N.º CAS: 1264-72-8<br>N.º CE: 215-034-3 | $\geq 5 - < 10$ | Acute Tox. 4 (Oral), H302   |
| Polyvinylpyrrolidone<br>substância com valor(es) limite de exposição<br>profissional nacional(ais) (BE, FR, GB) | N.º CAS: 9003-39-8<br>N.º CE: 201-800-4 | $\geq 1 - < 5$  | Não classificado  |

Texto completo das advertências H e EUH: ver secção 16

## SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

### 4.1. Descrição das medidas de emergência

|   |  |
|---|--|
| Primeiros socorros em geral                         | : Em caso de indisposição, consultar um médico.  |
| Primeiros socorros em caso de inalação              | : Retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração. |
| Primeiros socorros em caso de contacto com a pele   | : Lavar a pele com muita água.   |
| Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos | : Por precaução, lavar os olhos com água.  |
| Primeiros socorros em caso de ingestão              | : Em caso de indisposição, contacte um centro de informação antivenenos ou um médico.                |
| Auto proteção do socorrista                         | : Os trabalhadores que prestam os primeiros socorros devem usar equipamento de proteção adequado.    |

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

|   |  |
|---|--|
| Sintomas/efeitos em caso de inalação              | : Nenhum(a) em condições normais. As eventuais poeiras do produto podem causar irritação respiratória após exposição excessiva por inalação.   |
| Sintomas/efeitos em caso de contacto com a pele   | : Nenhum(a) em condições normais. As poeiras podem ocasionar irritação nas rugas da pele ou por contacto em combinação com vestuário apertado. |
| Sintomas/efeitos em caso de contacto com os olhos | : Nenhum(a) em condições normais. As poeiras do produto podem causar irritação nos olhos.  |
| Sintomas/efeitos em caso de ingestão              | : Nenhum(a) em condições normais.  |

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

Tratamento sintomático.

## SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

### 5.1. Meios de extinção

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Meios de extinção adequados   | : Água pulverizada. Pó seco. Espuma.   |
| Meios de extinção inadequados | : Não usar uma corrente de água forte. |

# Modified Oxford Listeria Supplement

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

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

|  |   |
|--|---|
| Perigo de incêndio                                     | : Nenhum perigo de incêndio.            |
| Perigo de explosão                                     | : Nenhum perigo direto de explosão.     |
| Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio | : Possível libertação de fumos tóxicos. |

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

|  |  |
|--|--|
| Instruções de luta contra incêndios    | : Combater o incêndio a uma distância segura, a partir de um local protegido. Não entrar na área em chamas sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção respiratória. |
| Proteção durante o combate a incêndios | : Não intervir no combate ao fogo sem um equipamento de proteção adequado. Máscara respiratória autónoma isolante. Proteção completa do corpo.                                 |

## SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

### 6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

|                |   |
|----------------|---|
| Medidas gerais | : Avisar as autoridades se o produto penetrar no sistema de esgotos ou em águas públicas. Absorver o produto derramado a fim de evitar danos materiais. |
|----------------|---|

#### Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Equipamento de proteção     | : Usar o equipamento de proteção individual recomendado. |
| Procedimentos de emergência | : Ventilar a zona do derrame.                            |

#### Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Equipamento de proteção     | : Não intervir no combate ao fogo sem um equipamento de proteção adequado. Para mais informações, consultar a secção 8: «Controlos da exposição/proteção individual». |
| Procedimentos de emergência | : Evacuar o pessoal supérfluo.  |

### 6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a libertação para o ambiente.

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

|                    |   |
|--------------------|---|
| Para confinamento  | : Com auxílio de uma pá limpa, colocar o material num recipiente seco e tapar sem compressão. |
| Métodos de limpeza | : Recuperar o produto mecanicamente.  |
| Outras informações | : Eliminar os materiais ou resíduos sólidos numa instalação autorizada.                       |

### 6.4. Remissão para outras secções

Para mais informações, consultar a secção 13.

## SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

|  |   |
|--|---|
| Precauções para um manuseamento seguro | : Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho. Usar equipamento de proteção individual.               |
| Medidas de higiene                     | : Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Lavar as mãos depois de manusear o produto. |

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

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Medidas técnicas             | : Conservar em lugar fresco e bem ventilado ao abrigo do calor.             |
| Condições de armazenamento   | : Conservar em ambiente fresco. Manter ao abrigo da luz solar.              |
| Temperatura de armazenamento | : 2 – 8 °C  |
| Materiais de embalagem       | : Manter sempre o produto num recipiente da mesma natureza que o de origem. |

# Modified Oxford Listeria Supplement

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

### 7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)

Não existem informações adicionais disponíveis

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

### 8.1. Parâmetros de controlo

Não existem informações adicionais disponíveis

### 8.2. Controlo da exposição

#### Controlos técnicos adequados

##### Controlos técnicos adequados:

Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho.

#### Equipamentos de proteção individual

##### Equipamento de proteção individual:

Usar o equipamento de proteção individual recomendado.

##### Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:



#### Proteção ocular e facial

##### Proteção ocular:

Óculos de segurança

#### Proteção da pele

##### Proteção do corpo e da pele:

Usar vestuário de proteção adequado

##### Proteção das mãos:

Luvas de proteção

#### Proteção respiratória

##### Proteção respiratória:

Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento de respiração adequado

#### Controlo da exposição ambiental

##### Controlo da exposição ambiental:

Evitar a libertação para o ambiente.

## SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

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

|                             |                   |                |
|-----------------------------|-------------------|----------------|
| Estado físico               | : Sólido          |                |
| Cor                         | : White.          |                |
| Aspeto                      | : Grânulos.       |                |
| Odor                        | : Característica. |                |
| Limiar de odor              | :                 | Não disponível |
| Ponto de fusão              | :                 | Não disponível |
| Ponto de congelação         | : Não aplicável   |                |
| Ponto de ebulição           | :                 | Não disponível |
| Inflamabilidade             | : Não inflamável. |                |
| Limite inferior de explosão | :                 | Não aplicável  |
| Limite superior de explosão | :                 | Não aplicável  |
| Ponto de inflamação         | : Não aplicável   |                |
| Temperatura de autoignição  | : Não aplicável   |                |

# Modified Oxford Listeria Supplement

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

|  |   |                |
|--|---|----------------|
| Temperatura de decomposição                                    | : | Não disponível |
| pH   | : | Não disponível |
| solução de pH  | : | Não disponível |
| Viscosidade, cinemática  | : | Não aplicável  |
| Solubilidade   | : | Pouco solúvel. |
| Coefficiente de partição n-octanol/água (Log K <sub>ow</sub> ) | : | Não disponível |
| Pressão de vapor   | : | Não disponível |
| Pressão de vapor a 50°C  | : | Não disponível |
| Densidade  | : | Não disponível |
| Densidade relativa   | : | Não disponível |
| Densidade relativa de vapor a 20°C                             | : | Não aplicável  |
| Tamanho das partículas   | : | Não disponível |

### 9.2. Outras informações

Não existem informações adicionais disponíveis

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

### 10.1. Reatividade

O produto não é reativo nas condições normais de utilização, de armazenamento e de transporte.

### 10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

### 10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não é conhecida nenhuma reação perigosa em condições normais de utilização.

### 10.4. Condições a evitar

Nenhuma nas condições de armazenamento e de manuseamento recomendadas (ver secção 7).

### 10.5. Materiais incompatíveis

Não existem informações adicionais disponíveis

### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

Em condições normais de armazenamento e utilização, não devem formar-se produtos de decomposição perigosos.

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

### 11.1. Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008

|                                |   |  |
|--------------------------------|---|--|
| Toxicidade aguda (via oral)    | : | Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos) |
| Toxicidade aguda (via cutânea) | : | Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos) |
| Toxicidade aguda (inalação)    | : | Inalação: poeiras, névoa: Nocivo por inalação..  |

| Modified Oxford Listeria Supplement |  |
|-------------------------------------|--|
| ATE CLP (poeiras, névoa)            | 2,279 mg/l/4h  |
| Polyvinylpyrrolidone (9003-39-8)    |  |
| DL50 oral rato                      | 100000 mg/kg (Rat, Oral)   |
| DL50 cutânea rato                   | > 12000 mg/kg (Rat, Dermal)  |
| Corrosão/irritação cutânea          | : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos) |

# Modified Oxford Listeria Supplement

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

| Polyvinylpyrrolidone (9003-39-8) |             |
|----------------------------------|-------------|
| pH                               | (% 5) 7 – 3 |

Lesões oculares graves/irritação ocular : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)

| Polyvinylpyrrolidone (9003-39-8) |             |
|----------------------------------|-------------|
| pH                               | (% 5) 7 – 3 |

Sensibilização respiratória ou cutânea : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)

Mutagenicidade em células germinativas : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)

Carcinogenicidade : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)

| Polyvinylpyrrolidone (9003-39-8) |                       |
|----------------------------------|-----------------------|
| Grupo CIIC                       | Não classificável - 3 |

Toxicidade reprodutiva : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)

Perigo de aspiração : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)

| Modified Oxford Listeria Supplement |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Viscosidade, cinemática             | Não aplicável |

### 11.2. Informações sobre outros perigos

Não existem informações adicionais disponíveis

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

### 12.1. Toxicidade

Ecologia - geral : O produto não é considerado nocivo para os organismos aquáticos nem causa efeitos adversos a longo prazo no ambiente.

Perigoso para o ambiente aquático, curto prazo (agudo) : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)

Perigoso para o ambiente aquático, longo prazo (crónico) : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)

| Polyvinylpyrrolidone (9003-39-8) |   |
|----------------------------------|---|
| CL50 - Peixe [1]                 | > 10000 mg/l (96 h, Leuciscus idus)                             |
| CE50 96h - Algas [1]             | 162000 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships |

### 12.2. Persistência e degradabilidade

| Modified Oxford Listeria Supplement |                            |
|-------------------------------------|----------------------------|
| Persistência e degradabilidade      | Não rapidamente degradável |

| Colistin sulfate salt (1264-72-8) |  |
|-----------------------------------|--|
| Persistência e degradabilidade    | Biodegradabilidade na água: não existem dados disponíveis. |

# Modified Oxford Listeria Supplement

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

### Polyvinylpyrrolidone (9003-39-8)

|                                |                                     |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| Persistência e degradabilidade | Not readily biodegradable in water. |
|--------------------------------|-------------------------------------|

### 12.3. Potencial de bioacumulação

#### Colistin sulfate salt (1264-72-8)

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Potencial de bioacumulação | Não existe informação disponível sobre bioacumulação. |
|----------------------------|---|

#### Polyvinylpyrrolidone (9003-39-8)

|  |   |
|--|---|
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | 0,29 Source: Quantitative Structure Activity Relation |
|--|---|

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Potencial de bioacumulação | Não existe informação disponível sobre bioacumulação. |
|----------------------------|---|

### 12.4. Mobilidade no solo

Não existem informações adicionais disponíveis

### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não existem informações adicionais disponíveis

### 12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não existem informações adicionais disponíveis

### 12.7. Outros efeitos adversos

Não existem informações adicionais disponíveis

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

|  |  |
|--|--|
| Regulamento relativo aos resíduos a nível regional           | : A eliminação deve ser efetuadas em conformidade com a legislação em vigor.   |
| Métodos de tratamento de resíduos                            | : Eliminar o conteúdo/recipiente em conformidade com as instruções de triagem do agente de recolha autorizado.                                     |
| Recomendações relativas à eliminação de águas residuais      | : A eliminação deve ser efetuadas em conformidade com a legislação em vigor.   |
| Recomendações relativas à eliminação do produto/da embalagem | : Respeitar os regulamentos relativos à eliminação de resíduos sólidos. A eliminação deve ser efetuadas em conformidade com a legislação em vigor. |
| Indicações suplementares                                     | : Não reutilizar recipientes vazios.   |

## SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Em conformidade com ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR   | IMDG              | IATA              | ADN           | RID           |
|---|-------------------|-------------------|---------------|---------------|
| <b>14.1. Número ONU ou número de ID</b>                   |                   |                   |               |               |
| Não aplicável   | Não regulamentado | Não regulamentado | Não aplicável | Não aplicável |
| <b>14.2. Designação oficial de transporte da ONU</b>      |                   |                   |               |               |
| Não aplicável   | Não regulamentado | Não regulamentado | Não aplicável | Não aplicável |
| <b>14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte</b> |                   |                   |               |               |
| Não aplicável   | Não regulamentado | Não regulamentado | Não aplicável | Não aplicável |
| <b>14.4. Grupo de embalagem</b>                           |                   |                   |               |               |
| Não aplicável   | Não regulamentado | Não regulamentado | Não aplicável | Não aplicável |

# Modified Oxford Listeria Supplement

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

| ADR   | IMDG              | IATA              | ADN           | RID           |
|---|-------------------|-------------------|---------------|---------------|
| <b>14.5. Perigos para o ambiente</b>              |                   |                   |               |               |
| Não aplicável                                     | Não regulamentado | Não regulamentado | Não aplicável | Não aplicável |
| Não existem informações suplementares disponíveis |                   |                   |               |               |

### 14.6. Precauções especiais para o utilizador

#### Transporte por via terrestre

Não aplicável

#### Transporte marítimo

Não regulamentado

#### Transporte aéreo

Não regulamentado

#### Transporte por via fluvial

Não aplicável

#### Transporte ferroviário

Não aplicável

### 14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Não aplicável

## SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

#### Regulamentações da UE

##### Anexo XVII do REACH (Condições de restrição)

Não contém substância(s) enumerada(s) no anexo XVII do REACH (Condições de restrição)

##### Anexo XIV do REACH (Lista de autorização)

Não contém substância(s) enumerada(s) no anexo XIV do REACH (Lista de autorização)

##### Lista de substâncias candidatas (SVHC) do REACH

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de substâncias candidatas do REACH

##### Regulamento PIC (UE n.º 649/2012, Prévia informação e consentimento)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista PIC (Regulamento (UE) n.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos)

##### Regulamento POP (UE 2019/1021, Poluentes orgânicos persistentes)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de poluentes orgânicos persistentes (Regulamento (UE) n.º 2019/1021 relativo a poluentes orgânicos persistentes)

##### Regulamento Ozono (2024/590)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de explosivos (Regulamento (UE) n.º 2024/590 relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono)

##### Regulamento (CE) do Conselho relativo ao controlo das exportações de produtos de dupla utilização

Não contém substâncias abrangidas pelo REGULAMENTO DO CONSELHO (CE) relativo ao controlo das exportações de produtos de dupla utilização

##### Regulamento relativo aos precursores explosivos (UE 2019/1148)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de explosivos (Regulamento (UE) 2019/1148 sobre a comercialização e utilização de precursores de explosivos)

# Modified Oxford Listeria Supplement

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

### Regulamento relativo aos precursores de drogas (CE n.º 273/2004)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de drogas (Regulamento (CE) n.º 273/2004 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo aos precursores de drogas)

### 15.2. Avaliação da segurança química

Não foi efetuada qualquer avaliação da segurança química

## SECÇÃO 16: Outras informações

| Abreviaturas e acrónimos:    |   |
|------------------------------|---|
| ACGIH                        | Conferência Americana de Higienistas Industriais Governamentais   |
| ADN                          | Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Via Navegável Interior |
| ADR                          | Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada                |
| ATE                          | Estimativa da toxicidade aguda  |
| FBC                          | Fator de bioconcentração  |
| VLB (valor-limite biológico) | Valor-limite biológico  |
| CBO                          | Carência bioquímica de oxigénio (CBO)   |
| N.º CAS                      | Número CAS  |
| CLP                          | Regulamento (CE) n.º 1272/2008 relativo à Classificação, Rotulagem e Embalagem                          |
| CQO                          | Carência química de oxigénio (CQO)  |
| CSA                          | Avaliação da segurança química  |
| DMEL                         | Nível derivado de exposição com efeitos mínimos   |
| DNEL                         | Nível derivado de exposição sem efeitos   |
| N.º CE                       | Número CE   |
| CE50                         | Concentração efetiva média  |
| DE                           | Desregulador endócrino  |
| EN                           | Norma Europeia  |
| CER                          | Catálogo europeu de resíduos  |
| CIIC                         | Centro Internacional de Investigação do Cancro  |
| IATA                         | Associação Internacional de Transporte Aéreo  |
| IMDG                         | Código Marítimo Internacional para o Transporte de Mercadorias Perigosas                                |
| CL50                         | Concentração letal média  |
| DL50                         | Dose letal média  |
| LOAEL                        | Nível mínimo com efeitos adversos observáveis   |
| Log Koa                      | Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Koa)  |
| Log Pow                      | Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)  |
| MAK                          | concentração máxima no local de trabalho  |
| NOAEC                        | Concentração sem efeitos adversos observáveis   |
| NOAEL                        | Nível sem efeitos adversos observáveis  |
| NOEC                         | Concentração sem efeitos observáveis  |
| N.O.S.                       | Não especificada de outro modo  |

# Modified Oxford Listeria Supplement

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

| Abreviaturas e acrónimos: |  |
|---------------------------|--|
| OECD                      | Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico                            |
| LEP                       | Limite de exposição profissional   |
| OSHA                      | Administração de Segurança e Saúde no Trabalho dos Estados Unidos (OSHA)               |
| PBT                       | Persistente, bioacumulável e tóxica  |
| PNEC                      | Concentração previsivelmente sem efeitos   |
| EPI                       | Equipamentos de proteção individual  |
| RID                       | Disposições relativas ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas |
| FDS                       | Ficha de Dados de Segurança  |
| STP                       | Estação de tratamento de águas residuais   |
| TF                        | Função técnica   |
| CTeO                      | Carência teórica de oxigénio (ThOD)  |
| TLM                       | Limite de tolerância médio   |
| TWA                       | Média ponderada no tempo   |
| COV                       | Compostos orgânicos voláteis   |
| mPmB                      | Muito persistente e muito bioacumulável  |
| UFI                       | Identificador Único de Fórmula   |

| Texto integral das frases H e EUH: |                                      |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Oral)                | Toxicidade aguda (oral), categoria 4 |
| H302                               | Nocivo por ingestão.                 |
| H332                               | Nocivo por inalação.                 |

A classificação está conforme com : ATP 12

Ficha de dados de segurança (FDS), UE

Esta informação é baseada em nosso conhecimento atual e pretendida descrever o produto para as finalidades da saúde, da segurança e de exigências ambientais somente. Não se deve conseqüentemente interpretar como garantir nenhuma propriedade específica do produto.