

**Cefuroxime Formulation**

|        |                  |                |                                      |
|--------|------------------|----------------|--------------------------------------|
| Versão | Data da revisão: | Número da FDS: | Data da última edição: 28.09.2024    |
| 3.0    | 14.04.2025       | 10846464-00007 | Data da primeira emissão: 06.09.2022 |

**SEÇÃO 1. IDENTIFICAÇÃO**

Identificação do produto : Cefuroxime Formulation

Outras maneiras de identificação : Spectrazol Milking Cow (A005270)  
Coopers Cepravin LC Lactating Cow Intramammary Antibiotic (47941)

**Detalhes do fornecedor**

Empresa : MSD

Endereço : Rua Coronel Bento Soares, 530  
Cruzeiro - Sao Paulo - Brazil CEP 12730-340

Telefone : +1-908-740-4000

Número do telefone de emergência : +1-908-423-6000

Endereço de e-mail : EHSDATASTEWARD@msd.com

**Uso recomendado do produto químico e restrições de uso**

Usos recomendados : Produto veterinário

Restrições sobre a utilização : Não aplicável

**SEÇÃO 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS****Classificação do GHS conforme Norma ABNT NBR 14725**

Sensibilização respiratória : Categoria 1

**Elementos de rotulagem do GHS conforme Norma ABNT NBR 14725**

Pictogramas de risco :



Palavra de advertência : Perigo

Frases de perigo : H334 Quando inalado pode provocar sintomas alérgicos, de asma ou dificuldades respiratórias.

Frases de precaução : **Resposta de emergência:**  
P304 + P340 EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.  
P342 + P311 Em caso de sintomas respiratórios: Contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/ médico.

**Cefuroxime Formulation**

Versão 3.0      Data da revisão: 14.04.2025      Número da FDS: 10846464-00007      Data da última edição: 28.09.2024  
Data da primeira emissão: 06.09.2022

**Rotulagem adicional**

A seguinte percentagem da mistura consiste de ingrediente(s) com perigos desconhecidos para o ambiente aquático: 8,33 %

**Outros perigos que não resultam em classificação**

Nenhum conhecido.

**SEÇÃO 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES**

Substância / Mistura : Mistura

**Componentes**

| Nome químico | Nº CAS     | Classificação                             | Concentração (% w/w) |
|--------------|------------|-------------------------------------------|----------------------|
| Cefuroxime   | 55268-75-2 | Sens. Resp., 1<br>Órg-alvo Esp. - Rep., 2 | $\geq 5$ - < 10      |

**SEÇÃO 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS**

Recomendação geral : Em caso de acidente ou indisposição, consultar imediatamente o médico.  
Consultar um médico se os sintomas persistirem ou se houver dúvidas.

Se inalado : Se for inalado, procurar o ar puro.  
Se não houver respiração, aplicar respiração artificial.  
Se houver dificuldades em respirar, aplicar respiração artificial.  
Consultar o médico.

Em caso de contato com a pele : No caso de contato, lavar imediatamente a pele com sabão e muita água.  
Consultar o médico se os sintomas persistirem.

Em caso de contato com o olho : Lavar os olhos com água como precaução.  
Consultar o médico se a irritação se desenvolver e persistir.

Se ingerido : Se ingerido, NÃO provocar vômitos.  
Consultar o médico se os sintomas persistirem.  
Enxágue inteiramente a boca com água.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e retardados : O excesso de exposição pode agravar a asma preexistente e outros distúrbios respiratórios (p. ex. Enfisema, bronquite, síndrome da disfunção das vias respiratórias reativas).  
Quando inalado pode provocar sintomas alérgicos, de asma ou dificuldades respiratórias.

Proteção para o prestador de socorros : Os atendentes de primeiros socorros devem prestar atenção a sua própria proteção e usar o equipamento de proteção individual recomendado quando há risco de exposição (ver seção 8).

Notas para o médico : Trate sintomaticamente e com apoio.

**SEÇÃO 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO**

Meios adequados de extinção : água nebulizada  
Espuma resistente ao álcool  
Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)  
Substância química seca

**Cefuroxime Formulation**

|        |                  |                |                                      |
|--------|------------------|----------------|--------------------------------------|
| Versão | Data da revisão: | Número da FDS: | Data da última edição: 28.09.2024    |
| 3.0    | 14.04.2025       | 10846464-00007 | Data da primeira emissão: 06.09.2022 |

- |                                                                                    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Agentes de extinção inadequados                                                    | : | Nenhum conhecido.                                                                                                                                                                                                                                              |
| Perigos específicos no combate a incêndios                                         | : | A exposição aos produtos de combustão pode ser prejudicial à saúde.                                                                                                                                                                                            |
| Produtos perigosos da combustão                                                    | : | Óxidos de carbono<br>Óxidos de nitrogênio (NOx)<br>Óxidos de enxofre                                                                                                                                                                                           |
| Métodos específicos de extinção                                                    | : | Adapte as medidas de combate a incêndios às condições do local e ao ambiente ao seu redor.<br>Os recipientes fechados devem ser vaporizados com água.<br>Remover contêineres não danificados da área de incêndio se for seguro fazer isso.<br>Abandone a área. |
| Equipamentos especiais para proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio. | : | Usar equipamento de respiração autônomo em casos de incêndio.<br>Usar equipamento de proteção individual.                                                                                                                                                      |

**SEÇÃO 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO**

- |                                                                             |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência | : | Usar equipamento de proteção individual.<br>Seguir indicação de manipulação segura (ver seção 7) e recomendações para equipamento de proteção pessoal (ver seção 8).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Precauções ambientais                                                       | : | Evite a liberação para o meio ambiente.<br>Evitar, caso seja mais seguro, dispersões ou derramamentos posteriores.<br>Evitar a propagação para áreas maiores (por exemplo, por contenção ou barreiras de óleo).<br>Conter e descartar a água usada contaminada.<br>As autoridades locais devem ser avisadas se uma quantidade importante de derramamento não puder ser controlada.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Métodos e materiais de contenção e limpeza                                  | : | Embeber com material absorvente inerte.<br>Para grandes derramamentos, providencie barreiras ou outro meio de contenção apropriado para evitar que o material se espalhe. Se o material represado puder ser bombeado, armazene o material recuperado em um recipiente adequado.<br>Limpe o material restante do derramamento com material absorvente adequado.<br>Regulamentos locais ou nacionais podem ser aplicados a liberações e descarte desse material, bem como aos materiais e aos itens empregados na limpeza de liberações.<br>Você precisará determinar que normas são aplicáveis.<br>As seções 13 e 15 desta FDS oferecem informações referentes a alguns requisitos locais ou nacionais. |

**Cefuroxime Formulation**

|        |                  |                |                                      |
|--------|------------------|----------------|--------------------------------------|
| Versão | Data da revisão: | Número da FDS: | Data da última edição: 28.09.2024    |
| 3.0    | 14.04.2025       | 10846464-00007 | Data da primeira emissão: 06.09.2022 |

**SEÇÃO 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

- Medidas técnicas : Consulte as medidas de engenharia na seção CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL.
- Ventilação local/total : Usar somente com ventilação adequada.
- Recomendações para manuseio seguro : Não inale as névoas ou vapores.  
Não ingira.  
Evitar o contato com os olhos.  
Evitar contato prolongado ou repetido com a pele.  
Manusear de acordo com as boas práticas de higiene industrial e de segurança, com base nos resultados da avaliação de exposição no local de trabalho  
Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.  
Indivíduos sensíveis e aqueles suscetíveis à asma, a alergias ou doenças respiratórias crônicas ou recorrentes deverão consultar o médico a propósito do trabalho com irritantes ou sensibilizadores respiratórios.  
Tomar cuidado para prevenir derramamentos, resíduos e minimizar a liberação para o ambiente.
- Medidas de higiene : Caso a exposição a químicos seja provável durante o uso típico, fornecer sistemas de enxague dos olhos e duchas de segurança próximo ao espaço de trabalho.  
Não comer, beber ou fumar durante o uso.  
Lavar o vestuário contaminado antes de voltar a usá-lo.  
A operação eficaz de uma instalação deve incluir a revisão dos controles de engenharia, equipamento de proteção pessoal adequado, procedimentos de despimento e descontaminação adequados, monitoramento de higiene industrial, supervisão médica e o uso de controles administrativos.
- Condições para armazenamento seguro : Guardar dentro de recipientes corretamente etiquetados.  
Manter hermeticamente fechado.  
Armazenar de acordo com os regulamentos particulares nacionais.
- Materiais a serem evitados : Não armazenar com os seguintes tipos de produtos:  
Agentes oxidantes fortes  
Gases

**SEÇÃO 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL****Componentes com parâmetros a controlar no local de trabalho**

| Componentes                      | Nº CAS     | Tipo de valor (Forma de exposição) | Parâmetros de controle / Concentração permitida | Base    |
|----------------------------------|------------|------------------------------------|-------------------------------------------------|---------|
| Cefuroxime                       | 55268-75-2 | TWA                                | 100 µg/m <sup>3</sup> (OEB 2)                   | Interno |
| Informações complementares: RSEN |            |                                    |                                                 |         |

- Medidas de controle de engenharia : Use controles de engenharia e tecnologias de fabricação adequados para controlar concentrações transportadas pelo ar (por exemplo, conexões rápidas sem gotejamento).

**Cefuroxime Formulation**

|        |                  |                |                                      |
|--------|------------------|----------------|--------------------------------------|
| Versão | Data da revisão: | Número da FDS: | Data da última edição: 28.09.2024    |
| 3.0    | 14.04.2025       | 10846464-00007 | Data da primeira emissão: 06.09.2022 |

Todos os controles de engenharia devem ser implementados pelo projeto da instalação e operados de acordo com os princípios GMT para proteger produtos, trabalhadores e o meio ambiente.

As operações de laboratório não necessitam de contenção especial.

**Equipamento de Proteção Individual (EPI)**

- |                             |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Proteção respiratória       | : | Em caso de indisponibilidade de exaustão local ou caso a avaliação de exposição demonstre valores fora dos limites recomendados, usar proteção respiratória.                                                                                                                                                                      |
| Filtro tipo                 | : | Sob a forma de particulados                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Proteção das mãos           | : |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Materiais                   | : | Luvras resistentes a químicos                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Proteção dos olhos          | : | Use óculos de segurança com protetores laterais ou óculos. Se o ambiente de trabalho ou a atividade envolverem ambientes com poeira, névoa ou aerosol, use os óculos adequados. Vista uma máscara de proteção ou outra proteção de rosto inteiro se houver potencial de contato direto do rosto com poeiras, névoas ou aerossóis. |
| Proteção do corpo e da pele | : | Uniforme de trabalho ou jaleco de laboratório.                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

**SEÇÃO 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**

- |                                                                       |   |                       |
|-----------------------------------------------------------------------|---|-----------------------|
| Estado físico                                                         | : | líquido               |
| Cor                                                                   | : | branco                |
|                                                                       | : | creme                 |
| Odor                                                                  | : | dados não disponíveis |
| Limite de Odor                                                        | : | dados não disponíveis |
| pH                                                                    | : | dados não disponíveis |
| Ponto de fusão/congelamento                                           | : | dados não disponíveis |
| Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição          | : | dados não disponíveis |
| Ponto de fulgor                                                       | : | dados não disponíveis |
| Taxa de evaporação                                                    | : | dados não disponíveis |
| Inflamabilidade (sólido, gás)                                         | : | Não aplicável         |
| Inflamabilidade (líquidos)                                            | : | dados não disponíveis |
| Limite superior de explosividade / Limite de inflamabilidade superior | : | dados não disponíveis |

**Cefuroxime Formulation**

|        |                  |                |                                      |
|--------|------------------|----------------|--------------------------------------|
| Versão | Data da revisão: | Número da FDS: | Data da última edição: 28.09.2024    |
| 3.0    | 14.04.2025       | 10846464-00007 | Data da primeira emissão: 06.09.2022 |

|                                                                       |   |                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------|
| Limite inferior de explosividade / Limite de inflamabilidade inferior | : | dados não disponíveis                                        |
| Pressão de vapor                                                      | : | dados não disponíveis                                        |
| Densidade relativa do vapor                                           | : | dados não disponíveis                                        |
| Densidade relativa                                                    | : | dados não disponíveis                                        |
| Densidade                                                             | : | dados não disponíveis                                        |
| Solubilidade                                                          | : |                                                              |
| Solubilidade em água                                                  | : | dados não disponíveis                                        |
| Coeficiente de partição (n-octanol/água)                              | : | Não aplicável                                                |
| Temperatura de autoignição                                            | : | dados não disponíveis                                        |
| Temperatura de decomposição                                           | : | dados não disponíveis                                        |
| Viscosidade                                                           | : |                                                              |
| Viscosidade, cinemática                                               | : | dados não disponíveis                                        |
| Riscos de explosão                                                    | : | Não explosivo                                                |
| Propriedades oxidantes                                                | : | A substância ou mistura não está classificada como oxidante. |
| Peso molecular                                                        | : | dados não disponíveis                                        |
| Características da partícula                                          | : |                                                              |
| Tamanho da partícula                                                  | : | Não aplicável                                                |

**SEÇÃO 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

|                                    |   |                                              |
|------------------------------------|---|----------------------------------------------|
| Reatividade                        | : | Não classificado como perigo de reatividade. |
| Estabilidade química               | : | Estável em condições normais.                |
| Possibilidade de reações perigosas | : | Pode reagir com agentes oxidantes fortes.    |
| Condições a serem evitadas         | : | Nenhum conhecido.                            |
| Materiais incompatíveis            | : | Oxidantes                                    |
| Produtos perigosos de decomposição | : | Não há produtos de decomposição perigosos.   |

**SEÇÃO 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

|                                                   |   |                                                              |
|---------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------|
| Informações sobre as possíveis rotas de exposição | : | Inalação<br>Contato com a pele<br>Ingestão<br>Contato ocular |
|---------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------|

**Cefuroxime Formulation**

|        |                  |                |                                      |
|--------|------------------|----------------|--------------------------------------|
| Versão | Data da revisão: | Número da FDS: | Data da última edição: 28.09.2024    |
| 3.0    | 14.04.2025       | 10846464-00007 | Data da primeira emissão: 06.09.2022 |

**Toxicidade aguda**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

**Componentes:****Cefuroxime:**

|                                                 |   |                               |
|-------------------------------------------------|---|-------------------------------|
| Toxicidade aguda - Oral                         | : | DL50 (Rato): > 10.000 mg/kg   |
|                                                 |   | DL50 (Rato): > 10.000 mg/kg   |
| Toxicidade aguda (outras vias de administração) | : | DL50 (Rato): > 4.000 mg/kg    |
|                                                 |   | Via de aplicação: Intravenoso |
|                                                 |   | DL50 (Rato): > 10.000 mg/kg   |
|                                                 |   | Via de aplicação: Intravenoso |
|                                                 |   | DL50 (Coelho): > 1.500 mg/kg  |
|                                                 |   | Via de aplicação: Intravenoso |
|                                                 |   | DL50 (Cão): > 1.500 mg/kg     |
|                                                 |   | Via de aplicação: Intravenoso |

**Corrosão/irritação à pele.**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

**Lesões oculares graves/irritação ocular**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

**Sensibilização respiratória ou à pele****Sensibilização à pele.**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

**Sensibilização respiratória**

Quando inalado pode provocar sintomas alérgicos, de asma ou dificuldades respiratórias.

**Componentes:****Cefuroxime:**

|           |   |                       |
|-----------|---|-----------------------|
| Resultado | : | Agente sensibilizante |
|-----------|---|-----------------------|

**Mutagenicidade em células germinativas**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

**Componentes:****Cefuroxime:**

|                         |   |                                                                             |
|-------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------|
| Genotoxicidade in vitro | : | Tipos de testes: Teste de mutação reversa bacteriana (AMES)                 |
|                         |   | Resultado: negativo                                                         |
|                         |   | Tipos de testes: Aberração cromossômicas                                    |
|                         |   | Resultado: positivo                                                         |
|                         |   | Tipos de testes: Teste de mutação de genes em células de mamíferos in vitro |

**Cefuroxime Formulation**

|        |                  |                |                                      |
|--------|------------------|----------------|--------------------------------------|
| Versão | Data da revisão: | Número da FDS: | Data da última edição: 28.09.2024    |
| 3.0    | 14.04.2025       | 10846464-00007 | Data da primeira emissão: 06.09.2022 |

|                        |                                                     |
|------------------------|-----------------------------------------------------|
|                        | Sistema de teste: células de linfoma de camundongos |
|                        | Resultado: negativo                                 |
| Genotoxicidade in vivo | : Tipos de testes: Teste de micronúcleo             |
|                        | Espécie: Rato                                       |
|                        | Resultado: negativo                                 |

**Carcinogenicidade**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

**Toxicidade à reprodução**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

**Componentes:****Cefuroxime:**

|                        |                                               |
|------------------------|-----------------------------------------------|
| Efeitos na fertilidade | : Tipos de testes: Fertilidade                |
|                        | Espécie: Rato                                 |
|                        | Via de aplicação: Oral                        |
|                        | Fertilidade: NOAEL: 6.400 mg/kg peso corporal |
|                        | Sintomas: Sem efeitos colaterais.             |
|                        | Tipos de testes: Fertilidade                  |
|                        | Espécie: Coelho                               |
|                        | Via de aplicação: Oral                        |
|                        | Fertilidade: NOAEL: 400 mg/kg peso corporal   |
|                        | Sintomas: Sem efeitos colaterais.             |

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

**Componentes:****Cefuroxime:**

|           |                                                                        |
|-----------|------------------------------------------------------------------------|
| Avaliação | : Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada. |
|-----------|------------------------------------------------------------------------|

**Toxicidade em dosagem repetitiva****Componentes:****Cefuroxime:**

|                      |                           |
|----------------------|---------------------------|
| Espécie              | : Rato                    |
| NOAEL                | : 900 mg/kg               |
| Via de aplicação     | : Subcutâneo              |
| Duração da exposição | : 3 M                     |
| Sintomas             | : Sem efeitos colaterais. |

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Espécie          | : Cão         |
| NOAEL            | : 400 mg/kg   |
| LOAEL            | : 1.600 mg/kg |
| Via de aplicação | : Oral        |

**Cefuroxime Formulation**

|        |                  |                |                                      |
|--------|------------------|----------------|--------------------------------------|
| Versão | Data da revisão: | Número da FDS: | Data da última edição: 28.09.2024    |
| 3.0    | 14.04.2025       | 10846464-00007 | Data da primeira emissão: 06.09.2022 |

|                      |                                   |
|----------------------|-----------------------------------|
| Duração da exposição | : 27 W                            |
| Órgãos-alvo          | : Sangue                          |
| Sintomas             | : Distúrbios gastro-intestinais   |
| Espécie              | : Macaco                          |
| NOAEL                | : 450 mg/kg                       |
| Via de aplicação     | : Subcutâneo                      |
| Duração da exposição | : 1 M                             |
| Órgãos-alvo          | : Sangue, Trato urinário          |
| Observações          | : Pode provocar danos aos órgãos. |

**Perigo por aspiração**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

**Experiência com exposição humana****Componentes:****Cefuroxime:**

|                    |                                                                                                                       |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Informações gerais | : Contatos repetidos podem causar reações alérgicas em pessoas muito suscetíveis.                                     |
| Inalação           | : Sintomas: Náusea, Vômitos, Dor abdominal, vaginite, Dor de cabeça, Vertigem, boca seca, Fadiga, constipação, colite |

**SEÇÃO 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS****Ecotoxicidade****Componentes:****Cefuroxime:****Avaliação da ecotoxicologia**

|                                             |                                            |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Toxicidade aguda para o ambiente aquático   | : Efeitos tóxicos não podem ser excluídos. |
| Toxicidade crônica para o ambiente aquático | : Efeitos tóxicos não podem ser excluídos. |

**Persistência e degradabilidade**

dados não disponíveis

**Potencial bioacumulativo****Componentes:****Cefuroxime:**

|                                           |                   |
|-------------------------------------------|-------------------|
| Coefficiente de partição (n-octanol/água) | : log Kow: -0,429 |
|-------------------------------------------|-------------------|

**Mobilidade no solo**

dados não disponíveis

**Outros efeitos adversos**

dados não disponíveis

**Cefuroxime Formulation**

|        |                  |                |                                      |
|--------|------------------|----------------|--------------------------------------|
| Versão | Data da revisão: | Número da FDS: | Data da última edição: 28.09.2024    |
| 3.0    | 14.04.2025       | 10846464-00007 | Data da primeira emissão: 06.09.2022 |

**SEÇÃO 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL****Métodos de disposição**

|                         |   |                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Resíduos                | : | Não descarregar os resíduos no esgoto.<br>Fazer a disposição observando de acordo com a autoridade responsável local.                                                                                                         |
| Embalagens contaminadas | : | Recipientes vazios devem ser encaminhados para um local de manipulação de resíduos sólidos aprovado para reciclagem ou descarte.<br>Se não diversamente especificado: Descartar como se se tratasse de produto não utilizado. |

**SEÇÃO 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE****Regulamentos internacionais****UNRTDG**

Não regulado como produto perigoso

**IATA-DGR**

Não regulado como produto perigoso

**Código-IMDG**

Não regulado como produto perigoso

**Transporte em massa de acordo com o Anexo II de MARPOL 73/78 e do Código IBC**

Não aplicável ao produto conforme abastecimento.

**Regulamento nacional****ANTT**

Não regulado como produto perigoso

**Precauções especiais para os usuários**

Não aplicável

**SEÇÃO 15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES****Normas de segurança, saúde e ambientais específicas para a substância ou mistura**

Lista Nacional de Agentes Cancerígenos para Humanos - (LINACH) : Não aplicável

Brasil. Lista de Produtos Químicos Controlados pela Polícia Federal : Não aplicável

**Os componentes deste produto aparecem nos seguintes inventários:**

AICS : não determinado

DSL : não determinado

IECSC : não determinado

**SEÇÃO 16. OUTRAS INFORMAÇÕES**

**Cefuroxime Formulation**

|        |                  |                |                                      |
|--------|------------------|----------------|--------------------------------------|
| Versão | Data da revisão: | Número da FDS: | Data da última edição: 28.09.2024    |
| 3.0    | 14.04.2025       | 10846464-00007 | Data da primeira emissão: 06.09.2022 |

Data da revisão : 14.04.2025  
Formato da data : dd.mm.aaaa

**Informações complementares**

Origens das informações-chave para compilar esta folha de dados : Dados técnicos internos, dados de resultados de busca de Fichas com Dados de Segurança (FDSs) de matéria-prima, eChem Portal da OECD e Agência Europeia de Produtos Químicos, <http://echa.europa.eu/>

Itens nos quais mudanças foram feitas em comparação à versão anterior são destacados no corpo deste documento por duas linhas verticais.

**Texto completo de outras abreviações**

AIIC - Inventário Australiano de Químicos Industriais; ANTT - Agência Nacional de Transportes Terrestres do Brasil; ASTM - Sociedade Americana para a Testagem de Materiais; bw - Peso corporal; CMR - Cancerígeno, mutagênico ou tóxico para a reprodução; DIN - Norma do Instituto Alemão de Normalização; DSL - Lista de Substâncias Domésticas (Canadá); ECx - Concentração associada pela resposta de x%; ELx - Taxa de carregamento associada à resposta de x%; EmS - Procedimento de Emergência; ENCS - Substâncias Químicas Novas e Existentes (Japão); ErCx - Concentração associada à resposta de taxa de crescimento de x%; ERG - Guia de Respostas de Emergência; GHS - Sistema Globalmente Harmonizado; GLP - Boa Prática Laboratorial; IARC - Agência Internacional de Pesquisa sobre Câncer; IATA - Associação Internacional do Transporte Aéreo; IBC - Código Internacional para a Construção e Equipamento de Navios que Transportam Substâncias Químicas Perigosas a Granel; IC50 - concentração média máxima inibitória; ICAO - Organização Internacional da Aviação Civil; IECSC - Relação de Substâncias Químicas Existentes na China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas; IMO - Organização Marítima Internacional; ISHL - Lei de Saúde e Segurança Industrial (Japão); ISO - Organização Internacional para a Padronização; KECI - Relação de Químicos Existentes na Coreia; LC50 - Concentração Letal de 50% de uma população de teste; LD50 - Dose Letal de 50% de uma População de teste (Dose Letal Média); MARPOL - Convenção Internacional para a Prevenção de Poluição dos Navios; n.o.s. - N.E.: Não especificado; Nch - Norma Chilena; NO(A)EC - Concentração máxima que não é observado nenhum efeito (adverso); NO(A)EL - Nivel máximo que não é observado nenhum efeito (adverso); NOELR - Taxa de Carregamento que não é observado nenhum efeito; NOM - Norma Oficial Mexicana; NTP - Programa Nacional de Toxicologia; NZIoC - Relação de Químicos da Nova Zelândia; OECD - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Econômico; OPPTS - Gabinete de Segurança Química e Prevenção à Poluição; PBT - Substância Persistente, Bioacumulativa e Tóxica; PICCS - Relação de Substâncias Químicas e Químicos das Filipinas; (Q)SAR - Relações (Quantitativas) entre Estrutura Química e Atividade Biológica; REACH - Regulamento (CE) No 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho a propósito do Registro, da Avaliação, Autorização, e Restrição de Químicos; SADT - Temperatura de Decomposição Autoacelerada; SDS - FDS: Ficha com Dados de Segurança; TCSI - Relação de Substâncias Químicas de Taiwan; TDG - Transporte de Bens Perigosos; TECL - Inventário de Químicos Existente na Tailândia; TSCA - Lei de Controle de Substâncias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Nações Unidas; UNRTDG - Recomendações para o Transporte de Produtos Perigosos das Nações Unidas; vPvB - Muito Persistentes e Muito Bioacumulativos; WHMIS - Sistema de Informações sobre Materiais Perigosos no Local de Trabalho

As informações fornecidas nesta ficha de segurança estão corretas até onde podemos aferir, informar e acreditar na data de sua publicação. As informações destinam-se apenas como orientação para manuseio, uso, processamento, armazenamento, transporte e eliminação seguros e não devem ser consideradas uma garantia ou especificação de qualidade de qualquer tipo. As informações fornecidas referem-se apenas ao material específico identificado no topo da

**Cefuroxime Formulation**

|        |                  |                |                                      |
|--------|------------------|----------------|--------------------------------------|
| Versão | Data da revisão: | Número da FDS: | Data da última edição: 28.09.2024    |
| 3.0    | 14.04.2025       | 10846464-00007 | Data da primeira emissão: 06.09.2022 |

---

ficha de segurança (SDS) e podem não ser válidas, quando o material for usado em combinação com outros materiais, ou em qualquer processo, a menos que especificado no texto. Os usuários de materiais devem analisar as informações e recomendações no contexto específico de sua forma pretendida de manuseio, uso, processamento e armazenamento, incluindo uma avaliação da adequação do material da ficha de segurança (SDS) no produto final do usuário, se for o caso.

BR / Z9