

**Prednisolone / Neomycin / Tetracycline /
Bacitracin Formulation**

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 28.09.2024
11.1	24.02.2025	407503-00027	Data da primeira emissão: 07.01.2016

SEÇÃO 1. IDENTIFICAÇÃO

Identificação do produto : Prednisolone / Neomycin / Tetracycline / Bacitracin Formulation

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 à pele. : Categoria 1

Toxicidade à reprodução : Categoria 1A

Efeitos sobre ou via lactação

Perigoso ao ambiente
aquático – Agudo : Categoria 1Perigoso ao ambiente
aquático – Crônico. : Categoria 1**Elementos de rotulagem do GHS conforme Norma ABNT NBR 14725**

Pictogramas de risco :



Palavra de advertência : Perigo

Frases de perigo : H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.
H360D Pode prejudicar o feto.
H362 Pode ser nocivo às crianças alimentadas com leite materno.

**Prednisolone / Neomycin / Tetracycline /
Bacitracin Formulation**

Versão 11.1 Data da revisão: 24.02.2025 Número da FDS: 407503-00027 Data da última edição: 28.09.2024
Data da primeira emissão: 07.01.2016

H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Frases de precaução

:

Prevenção:

P201 Obtenha instruções específicas antes da utilização.

P263 Evite o contato durante a gravidez e amamentação.

P264 Lave a pele cuidadosamente após o manuseio.

P270 Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.

P272 A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.

P273 Evite a liberação para o meio ambiente.

P280 Use luvas de proteção/ roupa de proteção/ proteção ocular/ proteção facial.

Resposta de emergência:

P302 + P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água em abundância.

P308 + P313 EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico.

P333 + P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.

P391 Recolha o material derramado.

Armazenamento:

P405 Armazene em local fechado à chave.

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)
Petróleo branco (petróleo)	8042-47-5		≥ 70 -< 90
Neomycin	1405-10-3	Tóx. Agudo (Oral), 5 Sens. Pele., 1B Tóx. Repr., 2 Órg-alvo Esp. - Rep., (Rim, ouvido interno) , 2 Aq. Agudo, 1 Aq. Crônico, 1	≥ 3 -< 5
Estearato de magnésio	557-04-0		≥ 1 -< 5
Tetracycline hydrochloride	64-75-5	Tóx. Repr., 1A Lact. Órg-alvo Esp. - Rep., (Oral)(Via gastrointes- tinal, Sistema nervo- so, Pele, Dentes) , 2	≥ 1 -< 2,5

Prednisolone / Neomycin / Tetracycline / Bacitracin Formulation

Versão 11.1 Data da revisão: 24.02.2025 Número da FDS: 407503-00027 Data da última edição: 28.09.2024
Data da primeira emissão: 07.01.2016

		Aq. Agudo, 1 Aq. Crônico, 1	
Bacitracina	1405-87-4	Sens. Pele., 1 Aq. Agudo, 2 Aq. Crônico, 2	$\geq 0,25$ -< 1
Prednisolone	50-24-8	Tóx. Agudo (Oral), 4 Tóx. Repr., 2 Órg-alvo Esp. - Rep., (Medula óssea, Glândula renal, Fígado) , 1 Aq. Agudo, 3 Aq. Crônico, 2	$\geq 0,1$ -< 0,25

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.
Consultar o médico.
- Em caso de contato com a pele : No caso de contato, lavar imediatamente a pele com sabão e muita água.
Retirar a roupa e os sapatos contaminados.
Consultar o médico.
Lavar o vestuário contaminado antes de voltar a usá-lo.
Limpar cuidadosamente os sapatos antes de os utilizar de novo.
- 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.
Enxágue inteiramente a boca com água.
- Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e retardados : Pode provocar reações alérgicas na pele.
Pode prejudicar o feto.
Pode ser nocivo às crianças alimentadas com leite materno.
- 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 (CO₂)
Substância química seca

**Prednisolone / Neomycin / Tetracycline /
Bacitracin Formulation**

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 28.09.2024
11.1	24.02.2025	407503-00027	Data da primeira emissão: 07.01.2016

- | | | |
|--|---|--|
| 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
Óxidos de nitrogênio (NOx)
Compostos de cloro
Óxidos metálicos |
| Métodos específicos de extinção | : | Adapte as medidas de combate a incêndios às condições do local e ao ambiente ao seu redor.
Os recipientes fechados devem ser vaporizados com água.
Remover contêineres não danificados da área de incêndio se for seguro fazer isso.
Abandone a área. |
| Equipamentos especiais para proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio. | : | Usar equipamento de respiração autônomo em casos de incêndio.
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.
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.
Evitar, caso seja mais seguro, dispersões ou derramamentos posteriores.
Evitar a propagação para áreas maiores (por exemplo, por contenção ou barreiras de óleo).
Conter e descartar a água usada contaminada.
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.
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.
Limpe o material restante do derramamento com material absorvente adequado.
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.
Você precisará determinar que normas são aplicáveis.
As seções 13 e 15 desta FDS oferecem informações referentes a alguns requisitos locais ou nacionais. |

**Prednisolone / Neomycin / Tetracycline /
Bacitracin Formulation**

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 28.09.2024
11.1	24.02.2025	407503-00027	Data da primeira emissão: 07.01.2016

SEÇÃO 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

- Medidas técnicas : Consulte as medidas de engenharia na seção CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL.
- Ventilação local/total : Caso não haja disponibilidade de ventilação suficiente, usar com ventilação de exaustão local.
- Recomendações para manuseio seguro : Evite o contato durante a gravidez e amamentação.
Não permitir o contato com a pele ou com as roupas.
Não inale as névoas ou vapores.
Não ingira.
Evitar o contato com os olhos.
Lave a pele cuidadosamente após o manuseio.
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.
Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.
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.
A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.
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 de higiene industrial, supervisão médica e o uso de controles administrativos.
- Condições para armazenamento seguro : Guardar dentro de recipientes corretamente etiquetados.
Armazene em local fechado à chave.
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
Substâncias e misturas auto-reativas
Peróxidos orgânicos
Explosivos
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 per-	Base
-------------	--------	------------------------------------	--	------

Prednisolone / Neomycin / Tetracycline / Bacitracin Formulation

Versão 11.1 Data da revisão: 24.02.2025 Número da FDS: 407503-00027 Data da última edição: 28.09.2024
Data da primeira emissão: 07.01.2016

			mitida	
Petróleo branco (petróleo)	8042-47-5	TWA (Fração inalável)	5 mg/m ³	ACGIH
Neomycin	1405-10-3	TWA	1.5 mg/m ³ (OEB 1)	Interno
Informações complementares: DSEN, OTO				
		Limite de limpeza	0.1 mg/100 cm ²	Interno
Estearato de magnésio	557-04-0	TWA (Fração inalável)	10 mg/m ³	ACGIH
		TWA (Fração respirável)	3 mg/m ³	ACGIH
Tetracycline hydrochloride	64-75-5	TWA	0.9 mg/m ³ (OEB 2)	Interno
Bacitracina	1405-87-4	TWA	4 mg/m ³ (OEB 1)	Interno
Informações complementares: DSEN, RSEN				
		Limite de limpeza	0.1 mg/100 cm ²	Interno
Prednisolone	50-24-8	TWA	10 µg/m ³ (OEB 3)	Interno
		Limite de limpeza	100 µg/100 cm ²	Interno

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). 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. Tecnologias de contenção adequadas para o controle dos compostos são necessárias para controlar na fonte e evitar a migração do composto para áreas descontroladas (por exemplo, dispositivos de contenção de face aberta). Minimizar o manuseio aberto.

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 : Combinado sob a forma de particulados e vapor orgânico

Proteção das mãos

Materiais : Luvas resistentes a químicos

Observações : Considere vestir uma camada dupla de luvas.

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.

**Prednisolone / Neomycin / Tetracycline /
Bacitracin Formulation**

Versão 11.1	Data da revisão: 24.02.2025	Número da FDS: 407503-00027	Data da última edição: 28.09.2024 Data da primeira emissão: 07.01.2016
----------------	--------------------------------	--------------------------------	---

Aparatos adicionais devem ser usados com base na tarefa a ser realizada (por exemplo, protetores para os punhos, aventais, luvas, vestes descartáveis) a fim de se evitar a exposição de superfícies de pele.
Use técnicas adequadas de despimento para remover roupas potencialmente contaminadas.

SEÇÃO 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Estado físico	:	oleoso, suspensão
Cor	:	dados não disponíveis
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 inflamação	:	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
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

**Prednisolone / Neomycin / Tetracycline /
Bacitracin Formulation**

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 28.09.2024
11.1	24.02.2025	407503-00027	Data da primeira emissão: 07.01.2016

Temperatura de autoignição	:	dados não disponíveis
Temperatura de decom- posição	:	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 de- composição	:	Não há produtos de decomposição perigosos.

SEÇÃO 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

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

Toxicidade aguda

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Produto:

Toxicidade aguda oral	:	Estimativa de toxicidade aguda: > 5.000 mg/kg Método: Método de cálculo
-----------------------	---	--

Componentes:**Petróleo branco (petróleo):**

Toxicidade aguda oral	:	DL50 (Rato): > 5.000 mg/kg
Toxicidade aguda - Inalação	:	CL50 (Rato): > 5 mg/l Duração da exposição: 4 h Atmosfera de teste: pó/névoa Avaliação: A substância ou mistura não apresenta toxicidade aguda por inalação

**Prednisolone / Neomycin / Tetracycline /
Bacitracin Formulation**

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 28.09.2024
11.1	24.02.2025	407503-00027	Data da primeira emissão: 07.01.2016

Toxicidade aguda - Dérmica : DL50 (Coelho): > 2.000 mg/kg
Avaliação: A substância ou mistura não apresenta toxicidade dérmica aguda

Neomycin:

Toxicidade aguda oral : DL50 (Rato): 2.880 mg/kg

DL50 (Rato): 2.750 mg/kg

Toxicidade aguda (outras
vias de administração) : DL50 (Rato): 633 mg/kg
Via de aplicação: Subcutâneo

DL50 (Rato): 116 mg/kg
Via de aplicação: Intraperitoneal

DL50 (Rato): 27,6 mg/kg
Via de aplicação: Intravenoso

DL50 (Rato): 275 mg/kg
Via de aplicação: Subcutâneo

Estearato de magnésio:

Toxicidade aguda oral : DL50 (Rato): > 2.000 mg/kg
Método: Diretriz de Teste de OECD 423
Avaliação: A substância ou mistura não apresenta toxicidade oral aguda
Observações: Baseado em dados de materiais semelhantes

Toxicidade aguda - Dérmica : DL50 (Coelho): > 2.000 mg/kg
Observações: Baseado em dados de materiais semelhantes

Tetracycline hydrochloride:

Toxicidade aguda oral : DL50 (Rato): 6.443 mg/kg

DL50 (Rato): 2.759 mg/kg

Toxicidade aguda (outras
vias de administração) : DL50 (Rato): 128 mg/kg
Via de aplicação: Intravenoso

DL50 (Rato): 157 mg/kg
Via de aplicação: Intravenoso

Bacitracina:

Toxicidade aguda oral : DL50 (Rato): > 2.000 mg/kg
Observações: Baseado em dados de materiais semelhantes

Prednisolone:

Toxicidade aguda oral : DL50 (Rato): 1.680 mg/kg

DL50 (Rato): > 3.857 mg/kg

**Prednisolone / Neomycin / Tetracycline /
Bacitracin Formulation**

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 28.09.2024
11.1	24.02.2025	407503-00027	Data da primeira emissão: 07.01.2016

Toxicidade aguda - Inalação : Observações: dados não disponíveis

Toxicidade aguda - Dérmica : Observações: dados não disponíveis

Toxicidade aguda (outras
vias de administração) : DL50 (Rato): 147 mg/kg
Via de aplicação: Subcutâneo

DL50 (Rato): 767 mg/kg
Via de aplicação: Intraperitoneal

Corrosão/irritação à pele.

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Componentes:**Petróleo branco (petróleo):**

Espécie : Coelho
Resultado : Não provoca irritação na pele

Neomycin:

Espécie : Coelho
Resultado : Leve irritação da pele

Estearato de magnésio:

Espécie : Coelho
Resultado : Não provoca irritação na pele
Observações : Baseado em dados de materiais semelhantes

Tetracycline hydrochloride:

Observações : dados não disponíveis

Prednisolone:

Observações : dados não disponíveis

Lesões oculares graves/irritação ocular

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Componentes:**Petróleo branco (petróleo):**

Espécie : Coelho
Resultado : Não irrita os olhos

Neomycin:

Espécie : Coelho
Resultado : Não irrita os olhos

**Prednisolone / Neomycin / Tetracycline /
Bacitracin Formulation**

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 28.09.2024
11.1	24.02.2025	407503-00027	Data da primeira emissão: 07.01.2016

Estearato de magnésio:

Espécie	:	Coelho
Resultado	:	Não irrita os olhos
Observações	:	Baseado em dados de materiais semelhantes

Tetracycline hydrochloride:

Observações	:	dados não disponíveis
-------------	---	-----------------------

Prednisolone:

Observações	:	dados não disponíveis
-------------	---	-----------------------

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

Pode provocar reações alérgicas na pele.

Sensibilização respiratória

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Componentes:**Petróleo branco (petróleo):**

Tipos de testes	:	Teste de Buehler
Rotas de exposição	:	Contato com a pele
Espécie	:	Cobaia
Resultado	:	negativo

Neomycin:

Rotas de exposição	:	Dérmico
Espécie	:	Humanos
Resultado	:	positivo

Estearato de magnésio:

Tipos de testes	:	Teste de maximização
Rotas de exposição	:	Contato com a pele
Espécie	:	Cobaia
Método	:	Diretriz de Teste de OECD 406
Resultado	:	negativo
Observações	:	Baseado em dados de materiais semelhantes

Tetracycline hydrochloride:

Observações	:	dados não disponíveis
-------------	---	-----------------------

Bacitracina:

Tipos de testes	:	Teste de adesivo com dano repetido em humanos (HRIPT)
Rotas de exposição	:	Contato com a pele
Resultado	:	positivo
Avaliação	:	Probabilidade ou evidência de sensibilização da pele em

**Prednisolone / Neomycin / Tetracycline /
Bacitracin Formulation**

Versão 11.1	Data da revisão: 24.02.2025	Número da FDS: 407503-00027	Data da última edição: 28.09.2024 Data da primeira emissão: 07.01.2016
----------------	--------------------------------	--------------------------------	---

seres humanos

Prednisolone:

Observações : dados não disponíveis

Mutagenicidade em células germinativas

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Componentes:**Petróleo branco (petróleo):**Genotoxicidade in vitro : Tipos de testes: Teste de mutação de genes em células de mamíferos in vitro
Resultado: negativoGenotoxicidade in vivo : Tipos de testes: Teste de micronúcleo em eritrócitos de mamíferos (teste citogenético in vivo)
Espécie: Rato
Via de aplicação: Injeção intraperitoneal
Método: Diretriz de Teste de OECD 474
Resultado: negativo
Observações: Baseado em dados de materiais semelhantes**Neomycin:**Genotoxicidade in vitro : Tipos de testes: Teste de mutação reversa bacteriana (AMES)
Resultado: negativoTipos de testes: Teste de mutação de genes em células de mamíferos in vitro
Sistema de teste: Célular ovarianas de hamster chinês
Resultado: negativoTipos de testes: Aberração cromossômicas
Sistema de teste: Linfócitos humanos
Resultado: positivoTipos de testes: teste de micronúcleos in vitro
Resultado: negativoGenotoxicidade in vivo : Tipos de testes: Ensaio de citogenética
Espécie: Rato
Tipo de célula: Medula óssea
Via de aplicação: Injeção intravenosa
Resultado: negativo**Estearato de magnésio:**Genotoxicidade in vitro : Tipos de testes: Teste de mutação de genes em células de mamíferos in vitro
Resultado: negativo
Observações: Baseado em dados de materiais semelhantes

**Prednisolone / Neomycin / Tetracycline /
Bacitracin Formulation**

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 28.09.2024
11.1	24.02.2025	407503-00027	Data da primeira emissão: 07.01.2016

Tipos de testes: Teste de aberração cromossômica in vitro
Método: Diretriz de Teste de OECD 473
Resultado: negativo
Observações: Baseado em dados de materiais semelhantes

Tipos de testes: Teste de mutação reversa bacteriana (AMES)
Resultado: negativo
Observações: Baseado em dados de materiais semelhantes

Tetracycline hydrochloride:

Genotoxicidade in vitro : Tipos de testes: Teste de mutação reversa bacteriana (AMES)
Resultado: negativo

Tipos de testes: Ensaio de citogenética
Sistema de teste: Célular ovarianas de hamster chinês
Resultado: negativo

Tipos de testes: teste de troca de cromátides irmãs
Resultado: negativo

Tipos de testes: Linforma de camundongo
Resultado: negativo

Bacitracina:

Genotoxicidade in vitro : Tipos de testes: Teste de mutação reversa bacteriana (AMES)
Resultado: negativo
Observações: Baseado em dados de materiais semelhantes

Tipos de testes: Teste de mutação de genes em células de mamíferos in vitro
Resultado: negativo
Observações: Baseado em dados de materiais semelhantes

Tipos de testes: Teste de aberração cromossômica in vitro
Resultado: negativo
Observações: Baseado em dados de materiais semelhantes

Prednisolone:

Genotoxicidade in vitro : Tipos de testes: Teste de mutação reversa bacteriana (AMES)
Resultado: negativo

Tipos de testes: Linforma de camundongo
Resultado: negativo

Tipos de testes: teste de troca de cromátides irmãs
Resultado: negativo

**Prednisolone / Neomycin / Tetracycline /
Bacitracin Formulation**

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 28.09.2024
11.1	24.02.2025	407503-00027	Data da primeira emissão: 07.01.2016

Genotoxicidade in vivo : Tipos de testes: Teste de micronúcleo em eritrócitos de mamíferos (teste citogenético in vivo)
Espécie: Rato
Via de aplicação: Oral
Resultado: negativo

Tipos de testes: teste de troca de cromátides irmãs
Espécie: Humanos
Resultado: negativo

Carcinogenicidade

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Componentes:**Petróleo branco (petróleo):**

Espécie : Rato
Via de aplicação : Ingestão
Duração da exposição : 24 Meses
Resultado : negativo

Neomycin:

Espécie : Rato
Duração da exposição : 2 Anos
Resultado : negativo

Tetracycline hydrochloride:

Espécie : Rato
Via de aplicação : Oral
Duração da exposição : 103 W
Resultado : negativo

Espécie : Rato
Via de aplicação : Oral
Duração da exposição : 103 W
Resultado : negativo

Prednisolone:

Espécie : Rato
Via de aplicação : Oral
Duração da exposição : 18 Meses
Resultado : negativo

Toxicidade à reprodução

Pode prejudicar o feto.

Pode ser nocivo às crianças alimentadas com leite materno.

Componentes:**Petróleo branco (petróleo):**

**Prednisolone / Neomycin / Tetracycline /
Bacitracin Formulation**

Versão 11.1	Data da revisão: 24.02.2025	Número da FDS: 407503-00027	Data da última edição: 28.09.2024 Data da primeira emissão: 07.01.2016
----------------	--------------------------------	--------------------------------	---

Efeitos na fertilidade : Tipos de testes: Estudo de toxicidade de reprodução de geração um
Espécie: Rato
Via de aplicação: Contato com a pele
Resultado: negativo

Efeitos sobre o desenvolvimento do feto : Tipos de testes: Desenvolvimento embrionário
Espécie: Rato
Via de aplicação: Ingestão
Resultado: negativo

Neomycin:

Efeitos na fertilidade : Tipos de testes: Estudo de toxicidade de reprodução em três gerações
Espécie: Rato
Via de aplicação: Oral
Toxicidade geral dos pais: NOAEL: 25 mg/kg peso corporal
Resultado: Não se verificaram efeitos sobre a fertilidade e o desenvolvimento embrionário prematuro.

Efeitos sobre o desenvolvimento do feto : Tipos de testes: Desenvolvimento embrionário
Espécie: Rato
Via de aplicação: Oral
Toxicidade embrionária: NOAEL: 275 mg/kg peso corporal
Resultado: Sem efeitos colaterais., Sem efeitos teratogênicos.

Tipos de testes: Desenvolvimento
Espécie: Rato
Via de aplicação: Subcutâneo
Efeitos da toxicidade no desenvolvimento: LOAEL: 6 mg/kg peso corporal
Resultado: positivo

Toxicidade à reprodução - Avaliação : Alguma evidência de efeitos adversos no desenvolvimento, com base em experimentos em animais.

Estearato de magnésio:

Efeitos na fertilidade : Tipos de testes: Estudo de toxicidade de dose repetida combinada com o teste de triagem de desenvolvimento/reprodução de toxicidade
Espécie: Rato
Via de aplicação: Ingestão
Método: Diretriz de Teste de OECD 422
Resultado: negativo
Observações: Baseado em dados de materiais semelhantes

Efeitos sobre o desenvolvimento do feto : Tipos de testes: Desenvolvimento embrionário
Espécie: Rato
Via de aplicação: Ingestão
Resultado: negativo
Observações: Baseado em dados de materiais semelhantes

**Prednisolone / Neomycin / Tetracycline /
Bacitracin Formulation**

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 28.09.2024
11.1	24.02.2025	407503-00027	Data da primeira emissão: 07.01.2016

Tetracycline hydrochloride:

- Efeitos na fertilidade : Tipos de testes: Fertilidade
Espécie: Rato
Via de aplicação: Oral
Fertilidade: NOAEL: 400 mg/kg peso corporal
Resultado: Sem efeitos sobre a fertilidade.
- Efeitos sobre o desenvolvi-
mento do feto : Tipos de testes: Desenvolvimento
Resultado: Toxicidade embrionária, Anomalias especiais no
desenvolvimento, Malformações do esqueleto.
- Toxicidade à reprodução -
Avaliação : Estudos indicando um perigo para bebês durante o período
de lactação, Pode prejudicar o feto.

Bacitracina:

- Efeitos na fertilidade : Tipos de testes: Fertilidade / desenvolvimento embrionário
inicial
Espécie: Rato
Via de aplicação: Ingestão
Resultado: negativo
Observações: Baseado em dados de materiais semelhantes
- Efeitos sobre o desenvolvi-
mento do feto : Tipos de testes: Desenvolvimento embrionário
Espécie: Rato
Via de aplicação: Ingestão
Resultado: negativo
Observações: Baseado em dados de materiais semelhantes

Prednisolone:

- Efeitos na fertilidade : Tipos de testes: Fertilidade / desenvolvimento embrionário
inicial
Espécie: Rato
Via de aplicação: Subcutâneo
Fertilidade: NOAEL: 1 mg/kg peso corporal
Resultado: Sem efeitos sobre a fertilidade.
- Efeitos sobre o desenvolvi-
mento do feto : Tipos de testes: Desenvolvimento embrionário
Espécie: Rato
Via de aplicação: Oral
Efeitos da toxicidade no desenvolvimento: LOAEL: 0,5 mg/kg
peso corporal
Resultado: Malformações foram observadas, Fenda palatina
- Tipos de testes: Desenvolvimento embrionário
Espécie: Rato
Via de aplicação: Oral
Efeitos da toxicidade no desenvolvimento: LOAEL: 30 mg/kg
peso corporal
Resultado: formação de sangue diminuída
- Espécie: Rato
Via de aplicação: Subcutâneo

**Prednisolone / Neomycin / Tetracycline /
Bacitracin Formulation**

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 28.09.2024
11.1	24.02.2025	407503-00027	Data da primeira emissão: 07.01.2016

Efeitos da toxicidade no desenvolvimento: NOAEL: 25 mg/kg peso corporal
Resultado: Sem efeitos sobre o desenvolvimento do feto.

Toxicidade à reprodução - Avaliação : Alguma evidência de efeitos adversos no desenvolvimento, com base em experimentos em animais.

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:**Neomycin:**

Órgãos-alvo : Rim, ouvido interno
Avaliação : Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada.
Observações : Com base na experiência humana.

Tetracycline hydrochloride:

Rotas de exposição : Oral
Órgãos-alvo : Via gastrointestinal, Sistema nervoso, Pele, Dentes
Avaliação : Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada.

Bacitracina:

Avaliação : Nenhum efeito de saúde significativo observado em animais a concentrações de 100 mg/kg bw ou menor.

Prednisolone:

Órgãos-alvo : Medula óssea, Glândula renal, Fígado
Avaliação : Provoca danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada.

Toxicidade em dosagem repetitiva**Componentes:****Petróleo branco (petróleo):**

Espécie : Rato
LOAEL : 160 mg/kg
Via de aplicação : Ingestão
Duração da exposição : 90 Dias

Espécie : Rato
LOAEL : ≥ 1 mg/l
Via de aplicação : Inalação (poeira/névoa/fumo)
Duração da exposição : 4 Sems.
Método : Diretriz de Teste de OECD 412

**Prednisolone / Neomycin / Tetracycline /
Bacitracin Formulation**

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 28.09.2024
11.1	24.02.2025	407503-00027	Data da primeira emissão: 07.01.2016

Neomycin:

Espécie	: Rato
LOAEL	: 30 mg/kg
Via de aplicação	: Subcutâneo
Duração da exposição	: 14 d
Órgãos-alvo	: Rim

Espécie	: Cobaia
NOAEL	: 50 mg/kg
LOAEL	: 100 mg/kg
Via de aplicação	: Intramuscular
Duração da exposição	: 30 - 60 Sems.
Órgãos-alvo	: orelha

Espécie	: Cobaia
NOAEL	: 10 mg/kg
Via de aplicação	: Oral
Duração da exposição	: 90 d
Observações	: Não foram informados efeitos adversos significativos

Espécie	: Cobaia
LOAEL	: 100 mg/kg
Via de aplicação	: Subcutâneo
Duração da exposição	: 34 d

Espécie	: Cão
LOAEL	: 24 mg/kg
Via de aplicação	: Intramuscular
Duração da exposição	: 30 d
Órgãos-alvo	: Rim

Espécie	: Rato
LOAEL	: 25 mg/kg
Via de aplicação	: oral (ração)
Duração da exposição	: 84 Sems.
Órgãos-alvo	: orelha
Sintomas	: perda de audição
Observações	: mortalidade observada

Espécie	: Cão
LOAEL	: 20 mg/kg
Via de aplicação	: Subcutâneo
Duração da exposição	: 90 d
Órgãos-alvo	: Rim

Estearato de magnésio:

Espécie	: Rato
NOAEL	: > 100 mg/kg
Via de aplicação	: Ingestão
Duração da exposição	: 90 Dias
Observações	: Baseado em dados de materiais semelhantes

**Prednisolone / Neomycin / Tetracycline /
Bacitracin Formulation**

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 28.09.2024
11.1	24.02.2025	407503-00027	Data da primeira emissão: 07.01.2016

Tetracycline hydrochloride:

Espécie	: Rato
NOAEL	: 625 mg/kg
LOAEL	: 1.250 mg/kg
Via de aplicação	: oral (ração)
Duração da exposição	: 13 W
Órgãos-alvo	: Fígado
Sintomas	: Perda de peso corporal

Espécie	: Rato
NOAEL	: 3.750 mg/kg
LOAEL	: 7.500 mg/kg
Via de aplicação	: oral (ração)
Duração da exposição	: 13 W
Sintomas	: Perda de peso corporal

Bacitracina:

Espécie	: Rato
LOAEL	: > 10 mg/kg
Via de aplicação	: Ingestão
Duração da exposição	: 13 Sems.
Observações	: Baseado em dados de materiais semelhantes

Prednisolone:

Espécie	: Rato
LOAEL	: 0,6 mg/kg
Via de aplicação	: Oral
Duração da exposição	: 63 Dias
Órgãos-alvo	: Medula óssea

Espécie	: Cão
LOAEL	: 2,5 mg/kg
Via de aplicação	: Oral
Duração da exposição	: 6 Sems.
Órgãos-alvo	: Glândula renal

Espécie	: Coelho
LOAEL	: 1 mg/kg
Via de aplicação	: Oral
Duração da exposição	: 24 Sems.
Órgãos-alvo	: Fígado

Perigo por aspiração

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Componentes:**Tetracycline hydrochloride:**

Não aplicável

**Prednisolone / Neomycin / Tetracycline /
Bacitracin Formulation**

Versão 11.1	Data da revisão: 24.02.2025	Número da FDS: 407503-00027	Data da última edição: 28.09.2024 Data da primeira emissão: 07.01.2016
----------------	--------------------------------	--------------------------------	---

Experiência com exposição humana**Componentes:****Neomycin:**

Contato com a pele	:	Sintomas: Sensibilização Observações: Pode irritar a pele.
Contato com os olhos	:	Observações: Pode causar irritação dos olhos.
Ingestão	:	Sintomas: Náusea, Vômitos, Diarréia, zumbido, perda de audição, Descoordenação

Tetracycline hydrochloride:

Ingestão	:	Órgãos-alvo: Dentes Sintomas: Distúrbios gastro-intestinais, Náusea, Vômitos, Diarréia, Efeitos hepáticos, erupção cutânea, efeitos no sistema nervoso central Observações: Pode provocar sensibilização em pessoas suscetíveis. Pode causar fotossensibilização. Comprovado em seres humanos
----------	---	---

Prednisolone:

Ingestão	:	Sintomas: retenção de sódio, Dor de cabeça, Vertigens, retenção de fluidos, sangramento subcutâneo, estrias, atrofia da pele, irregularidades menstruais
----------	---	--

SEÇÃO 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**Ecotoxicidade****Componentes:****Petróleo branco (petróleo):**

Toxicidade para os peixes	:	CL50 (Oncorhynchus mykiss (truta arco-íris)): > 100 mg/l Duração da exposição: 96 h Método: Diretriz de Teste de OECD 203
Toxicidade em daphnias e outros invertebrados aquáticos.	:	CE50 (Daphnia magna (pulga d'água ou dáfnia)): > 100 mg/l Duração da exposição: 48 h Método: Diretrizes para o teste 202 da OECD
Toxicidade para as algas/plantas aquáticas	:	NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 100 mg/l Duração da exposição: 72 h Método: Diretrizes para o teste 201 da OECD
Toxicidade para os peixes (Toxicidade crônica)	:	NOEC (Oncorhynchus mykiss (truta arco-íris)): 1.000 mg/l Duração da exposição: 28 d
Toxicidade em daphnias e outros invertebrados aquáticos. (Toxicidade crônica)	:	NOEC (Daphnia magna (pulga d'água ou dáfnia)): 1.000 mg/l Duração da exposição: 21 d

Neomycin:

Prednisolone / Neomycin / Tetracycline / Bacitracin Formulation

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 28.09.2024
11.1	24.02.2025	407503-00027	Data da primeira emissão: 07.01.2016

Toxicidade em daphnias e outros invertebrados aquáticos. : CE50 (Daphnia magna (pulga d'água ou dáfnia)): > 72 mg/l
Duração da exposição: 48 h
Método: Diretrizes para o teste 202 da OECD

CL50 (Americamysis): 39 mg/l
Duração da exposição: 96 h
Método: US-EPA OPPTS 850.1035

Toxicidade para as algas/plantas aquáticas : CE50 (Anabaena flos-aquae (cianobactéria)): 0,00075 mg/l
Duração da exposição: 72 h
Método: Diretrizes para o teste 201 da OECD

NOEC (Anabaena flos-aquae (cianobactéria)): 0,0003 mg/l
Duração da exposição: 72 h
Método: Diretrizes para o teste 201 da OECD

CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 0,0099 mg/l
Duração da exposição: 72 h
Método: Diretrizes para o teste 201 da OECD

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 0,0022 mg/l
Duração da exposição: 72 h
Método: Diretrizes para o teste 201 da OECD

Fator M (Toxicidade aguda para o ambiente aquático) : 1.000

Fator M (Toxicidade crónica para o ambiente aquático) : 10

Toxicidade aos microorganismos : CE50 (Microorganismo natural): 107,6 mg/l
Duração da exposição: 3 h
Tipos de testes: Inibição da respiração
Método: Diretrizes para o teste 209 da OECD

EC10 (Microorganismo natural): 2,8 mg/l
Duração da exposição: 3 h
Tipos de testes: Inibição da respiração
Método: Diretrizes para o teste 209 da OECD

Estearato de magnésio:

Toxicidade para os peixes : CL50 (Leuciscus idus (Carpa dourada)): > 100 mg/l
Duração da exposição: 48 h
Método: DIN 38412
Observações: Baseado em dados de materiais semelhantes

Toxicidade em daphnias e outros invertebrados aquáticos. : EL50 (Daphnia magna (pulga d'água ou dáfnia)): > 1 mg/l
Duração da exposição: 47 h
Substância teste: Fração acomodada em água
Método: Diretiva 67/548/CEE, Anexo V, C.2.
Observações: Baseado em dados de materiais semelhantes
Sem toxicidade na solubilidade limite

Prednisolone / Neomycin / Tetracycline / Bacitracin Formulation

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 28.09.2024
11.1	24.02.2025	407503-00027	Data da primeira emissão: 07.01.2016

Toxicidade para as algas/plantas aquáticas : EL50 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (alga verde)): > 1 mg/l
Duração da exposição: 72 h
Substância teste: Fração acomodada em água
Método: Diretrizes para o teste 201 da OECD
Observações: Baseado em dados de materiais semelhantes
Sem toxicidade na solubilidade limite

NOELR (*Pseudokirchneriella subcapitata* (alga verde)): > 1 mg/l
Duração da exposição: 72 h
Substância teste: Fração acomodada em água
Método: Diretrizes para o teste 201 da OECD
Observações: Baseado em dados de materiais semelhantes

Toxicidade aos microorganismos : EC10 (*Pseudomonas putida*): > 100 mg/l
Duração da exposição: 16 h
Substância teste: Fração acomodada em água
Observações: Baseado em dados de materiais semelhantes

Tetracycline hydrochloride:

Toxicidade para as algas/plantas aquáticas : CE50 (*Anabaena flos-aquae* (cianobactéria)): 6,2 mg/l
Duração da exposição: 72 h

NOEC (*Anabaena flos-aquae* (cianobactéria)): 2,5 mg/l
Duração da exposição: 72 h

CE50 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (alga verde)): 3,31 mg/l
Duração da exposição: 72 h

NOEC (*Pseudokirchneriella subcapitata* (alga verde)): 0,032 mg/l
Duração da exposição: 72 h

CE50 (*Microcystis aeruginosa* (alga azul-verde)): 0,09 mg/l
Duração da exposição: 7 d

Fator M (Toxicidade aguda para o ambiente aquático) : 10

Fator M (Toxicidade crônica para o ambiente aquático) : 1

Toxicidade aos microorganismos : CE50: 0,08 mg/l
Duração da exposição: 3 h
Tipos de testes: Inibição da respiração
Método: Diretrizes para o teste 209 da OECD

Bacitracina:

Toxicidade em daphnias e outros invertebrados aquáticos. : CE50 (*Artemia salina* (artêmia)): 21,8 mg/l
Duração da exposição: 48 h

Toxicidade para as algas/plantas aquáticas : CE50 (*Anabaena flos-aquae* (cianobactéria)): 10 mg/l
Duração da exposição: 10 d

**Prednisolone / Neomycin / Tetracycline /
Bacitracin Formulation**

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 28.09.2024
11.1	24.02.2025	407503-00027	Data da primeira emissão: 07.01.2016

Método: Diretrizes para o teste 201 da OECD

Prednisolone:

Toxicidade em daphnias e outros invertebrados aquáticos. : CE50 (Daphnia magna (pulga d'água ou dáfnia)): > 85 mg/l
Duração da exposição: 48 h

Toxicidade para as algas/plantas aquáticas : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 160 mg/l
Duração da exposição: 72 h

CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): > 160 mg/l
Duração da exposição: 72 h

Toxicidade em daphnias e outros invertebrados aquáticos. (Toxicidade crônica) : NOEC (Ceriodaphnia dubia (mosca d'água)): 0,23 mg/l
Duração da exposição: 7 d

Persistência e degradabilidade**Componentes:****Petróleo branco (petróleo):**

Biodegradabilidade : Resultado: Não rapidamente biodegradável.
Biodegradação: 31 %
Duração da exposição: 28 d

Neomycin:

Biodegradabilidade : Resultado: rapidamente degradável
Biodegradação: 50 %
Duração da exposição: 1,2 d
Método: Diretriz de Teste de OECD 314

Estearato de magnésio:

Biodegradabilidade : Resultado: Não biodegradável
Observações: Baseado em dados de materiais semelhantes

Potencial bioacumulativo**Componentes:****Neomycin:**

Coefficiente de partição (n-octanol/água) : log Pow: < -2

Estearato de magnésio:

Coefficiente de partição (n-octanol/água) : log Pow: > 4

Tetracycline hydrochloride:

Coefficiente de partição (n-octanol/água) : log Pow: -1,37
pH: 7

**Prednisolone / Neomycin / Tetracycline /
Bacitracin Formulation**

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 28.09.2024
11.1	24.02.2025	407503-00027	Data da primeira emissão: 07.01.2016

Bacitracina:

Coeficiente de partição (n-octanol/água) : log Pow: -0,8

Prednisolone:

Coeficiente de partição (n-octanol/água) : log Pow: 1,46

Mobilidade no solo

dados não disponíveis

Outros efeitos adversos

dados não disponíveis

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

Resíduos	: Não descarregar os resíduos no esgoto. 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. Se não diversamente especificado: Descartar como se se tratasse de produto não utilizado.

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

Número ONU	: UN 3082
Nome apropriado para embarque	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Neomycin, sulfate (salt), tetracycline hydrochloride)
Classe de risco	: 9
Grupo de embalagem	: III
Rótulos	: 9
Perigoso para o meio ambiente	: sim

IATA-DGR

Nº UN/ID	: UN 3082
Nome apropriado para embarque	: Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Neomycin, sulfate (salt), tetracycline hydrochloride)
Classe de risco	: 9
Grupo de embalagem	: III
Rótulos	: Miscellaneous
Instruções de embalagem (aeronave de carga)	: 964
Instruções de embalagem	: 964

**Prednisolone / Neomycin / Tetracycline /
Bacitracin Formulation**

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 28.09.2024
11.1	24.02.2025	407503-00027	Data da primeira emissão: 07.01.2016

(aeronave de passageiro)
Perigoso para o meio ambiente : sim

Código-IMDG

Número ONU	: UN 3082
Nome apropriado para embarque	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Neomycin, sulfate (salt), tetracycline hydrochloride)
Classe de risco	: 9
Grupo de embalagem	: III
Rótulos	: 9
Código EmS	: F-A, S-F
Poluente marinho	: sim

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**

Número ONU	: UN 3082
Nome apropriado para embarque	: SUBSTÂNCIA QUE APRESENTA RISCO PARA O MEIO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.E. (Neomycin, sulfate (salt), tetracycline hydrochloride)
Classe de risco	: 9
Grupo de embalagem	: III
Rótulos	: 9
Número de risco	: 90

Precauções especiais para os usuários

As classificações de transporte aqui fornecidas servem apenas a fins informativos, e se baseiam exclusivamente nas propriedades do material desembalado, conforme descrito nesta Fichas com Dados de Segurança. Classificações de transporte podem variar por modo de transporte, tamanho dos pacotes e variações em regulamentações regionais ou nacionais.

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

**Prednisolone / Neomycin / Tetracycline /
Bacitracin Formulation**

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 28.09.2024
11.1	24.02.2025	407503-00027	Data da primeira emissão: 07.01.2016

Data da revisão : 24.02.2025
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/>

Texto completo de outras abreviações

ACGIH : Valores limites (TLV) da ACGIH nos EUA

ACGIH / TWA : média de 8 horas, ponderada de tempo

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, mutagénico 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 Económico; 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

**Prednisolone / Neomycin / Tetracycline /
Bacitracin Formulation**

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 28.09.2024
11.1	24.02.2025	407503-00027	Data da primeira emissão: 07.01.2016

tipo. As informações fornecidas referem-se apenas ao material específico identificado no topo da 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