

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto: Trimetoprim Vet

Nome da Empresa: Gemini Industria de Insumos Farmacêuticos Ltda Endereço: VP 4D Qd 8º, Módulos 01 e 02-DAIA

Telefone Fixo: 62-3701-5468

Telefone Móvel: 62-3701-5474

E-mail: sacgo@purifarma.com.br

2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

2.1 SUBSTÂNCIA

Nome químico: Trimetoprima

Fórmula: $C_{14}H_{18}N_4O_3$

Sinônimo: 5-[(3,4,5-trimetoxifenil)metil]-2,4-pirimidinadiazina; NIH 204; NSC 106568

Massa molar: 290,32

Nº CAS Classificação: 738-70-5

Nº CE: 212-006-2

2.2: MISTURA

- Não aplicável.

3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

3.1 CLASSIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA

- Levemente perigoso em caso de contato com a pele: irritante.
- Contato com os olhos: irritante.
- Inalação: irritante.
- Efeito mutagênico: Mutagênico para bactérias e / leveduras
- Tox. Aguda (0) 4: H302
- Efeito taratogênico: Não disponível. A substância pode ser tóxica para o sangue e medula óssea. Exposição repetida ou prolongada à substância pode produzir danos aos órgãos-alvo

3.2 ELEMENTOS DO RÓTULO

- Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) 1272/2008



- Pictograma:
- Palavra-sinal: Aviso
- Advertência de perigo:
-H302: Prejudicial se ingerido
- Recomendação de prudência – Prevenção:
-P264: lave bem as mãos após o manuseio.

- Recomendação de prudência – Resposta:
 - P301+312 em caso de ingestão: caso sinta indisposição, contate um centro de informação toxicológica ou um médico.
 - P330: Enxaguar a boca.
- Recomendação de prudência – Eliminação:
 - Consulte a seção 7 para informações sobre armazenamento e a seção 13 para informações sobre descarte.
- Efeitos adversos à saúde humana Prejudicial se ingerido.
Efeito e sintomas: O material pode ser irritante para as membranas mucosas e trato respiratório superior. Pode ser prejudicial por inalação ou absorção pela pele. Pode causar irritação nos olhos, pele ou sistema respiratório. Até onde sabemos, as propriedades toxicológicas não foram completamente investigadas

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

4.1 DESCRIÇÃO DAS MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

- Após inalação: Se inalado, mova a pessoa para o ar fresco. Se não estiver respirando, faça respiração artificial. Se a respiração estiver difícil, dê oxigênio. Procure atendimento médico.
- Após contato com a pele: Lave com sabão e bastante água. Cubra a pele irritada com um emoliente. Procure atendimento médico se ocorrer irritação.
- Após contato com os olhos: Verifique se há lentes e remova-as se houver. Em caso de contato, lave imediatamente os olhos com bastante água por pelo menos 15 minutos. Pode ser usada água fria. Procure atendimento médico se ocorrer irritação.
- Após ingestão: Não induza o vômito a menos que seja orientado a fazê-lo por pessoal médico. Nunca dê nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Afrouxe roupas apertadas, como colarinho, gravata, cinto ou cós. Procure atendimento médico se os sintomas aparecerem.

4.2 SINTOMAS E EFEITOS MAIS IMPORTANTES, AGUDOS E RETARDADOS

- Não há descrição de quaisquer sintomas tóxicos.

4.3 INDICAÇÃO DA ATENÇÃO MÉDICA IMEDIATA E DO TRATAMENTO ESPECIAL NECESSÁRIO

- Em caso de acidente ou mal-estar, procurar imediatamente o atendimento médico, e se possível mostrar a ficha de segurança do produto.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

5.1 MEIOS DE EXTINÇÃO

- Use spray de água, pó químico seco ou dióxido de carbono.

5.2 RISCOS ESPECIAIS RESULTANTES DA SUBSTÂNCIA OU DA MISTURA

- Óxidos de carbono, óxidos de nitrogênio (NOx)

5.3 PRECAUÇÕES PARA BOMBEIROS

- Use aparelho de respiração autônomo para combater incêndios, se necessário.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO E VAZAMENTO

6.1 PRECAUÇÕES PESSOAIS, EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO E PROCEDIMENTOS DE EMERGÊNCIA

- Recomendações pessoais aos não envolvidos com emergências: Evite a formação de poeira. Evite respirar vapores, névoa ou gás.

6.2 PRECAUÇÕES AMBIENTAIS

- Não deixe o produto entrar em encanamentos.

6.3 MÉTODOS E MATERIAIS DE CONTENÇÃO E LIMPEZA

- Varrer e remover com pá. Manter em recipientes adequados e fechados para descarte.

6.4 CONSULTA A OUTRAS SEÇÕES

- Para eliminação dessa substância, ver secção 13.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1 PRECAUÇÕES PARA MANUSEIO SEGURO

- Mantenha longe do calor, mantenha longe de fontes de ignição. Aterre todos os equipamentos que contenham material. Não ingira. Não respire a poeira. Use roupas de proteção adequadas. Se ingerido, procure orientação médica imediatamente e calce o recipiente ou o rótulo, mantenha longe de incompatíveis, como agentes oxidantes.

7.2 CONDIÇÕES PARA ARMAZENAMENTO SEGURO, INCLUINDO INCOMPATIBILIDADES

- Preserve em recipientes herméticos e resistentes à luz. Armazene em temperatura ambiente.

7.3 UTILIZAÇÕES FINAIS ESPECÍFICAS

- Para eliminação de resíduos ver secção 13.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1 PARÂMETROS DE CONTROLE

- Não contém substâncias com valores limites de exposição ocupacional e indicadores biológicos, e outros limites e valores.

8.2 CONTROLES DA EXPOSIÇÃO

- Medidas de controle de engenharia: Use gabinete de processo, ventilação de exaustão local ou outros controles de engenharia para manter os níveis de ar.

- Equipamento de proteção individual apropriado:
-Proteção de olhos/face: Óculos de segurança.

-Proteção da pele e do corpo: Manuseie com luvas. As luvas devem ser inspecionadas antes do uso. Use a técnica adequada de remoção de luvas (sem tocar na superfície externa das luvas) para evitar o contato da pele com este produto. Descarte as luvas contaminadas após o uso de acordo com as leis aplicáveis e boas práticas de laboratório. Lave e seque as mãos. Proteção contra imersão. Material: Borracha nitrílica Espessura mínima da camada: 0,11 mm. Proteção contra respingos. Esta recomendação é apenas consultiva e deve ser avaliada por um higienista industrial familiarizado com a situação específica de uso antecipado por nossos clientes. Deve ser interpretada como uma oferta de aprovação para qualquer cenário de uso específico. Escolha a proteção corporal em relação ao seu tipo, à concentração e quantidade de substâncias perigosas e ao local de trabalho específico. O tipo de equipamento de proteção deve ser selecionado de acordo com a concentração e quantidade da substância perigosa no local de trabalho específico.

-Proteção respiratória: Máscara de proteção respiratória.

9. PROPRIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

9.1 INFORMAÇÕES SOBRE PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS BÁSICAS

- Aspecto: Pó Branco ou Amarelado.
- Odor: Característico.
- pH: 8,2 (solução aquosa a 5% a 25°C).
- Ponto de fusão: 199°C — 203°C
- Ponto de ebulição: Não aplicável.
- Ponto de fulgor: Não aplicável.
- Taxa de evaporação: Não aplicável.
- Inflamabilidade: Não aplicável.
- Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: Não aplicável.
- Pressão de vapor: Não aplicável.
- Densidade de vapor: Não aplicável.
- Densidade: Não aplicável.
- Solubilidade: Muito ligeiramente solúvel em água. Solubilidade em água 400mg/L a 25°C Moderadamente solúvel em clorofórmio; ligeiramente solúvel em etanol (95%); muito ligeiramente solúvel em água; praticamente insolúvel em éter.
- Coeficiente de partição – n-octanol/água: Não aplicável.
- Temperatura de auto-ignição: Não aplicável.
- Temperatura de decomposição: Não aplicável.
- Viscosidade: Não aplicável.

9.2 OUTRAS INFORMAÇÕES

- Não há informações disponíveis pelo fabricante.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1 REATIVIDADE

- Sensível à luz.

10.2 ESTABILIDADE QUÍMICA

- Não há informações disponíveis pelo fabricante.

10.3 POSSIBILIDADE DE REAÇÕES PERIGOSAS

- Não há informações disponíveis pelo fabricante.

10.4 CONDIÇÕES A SEREM EVITADAS

- Evite umidade.

10.5 MATERIAIS INCOMPATÍVEIS

- Agentes oxidantes fortes.

10.6 PRODUTOS DE DECOMPOSIÇÃO PERIGOSA

- Não há informações disponíveis pelo fabricante.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

11.1 INFORMAÇÕES SOBRE EFEITOS TOXICOLÓGICOS

- RTECS N°: Não há informações disponíveis pelo fabricante.
- Toxicidade aguda: (DL50): 2764 mg/kg (Rato).
- Toxicidade crônica: Não há informações disponíveis pelo fabricante.
- Corrosão/irritação na pele: Pode ser prejudicial se absorvido pela pele. Pode causar irritação na pele
- Lesões oculares graves/ irritação ocular: Causa irritação nos olhos
- Sensibilização respiratória ou da pele: Pode ser prejudicial se inalado. Pode causar irritação do trato respiratório.
- Mutagenicidade em células germinativas: Mutagênico para bactérias e/ou leveduras, podendo causar danos aos seguintes órgãos: Sangue e medula óssea.
- Carcinogenicidade: Não há informações disponíveis pelo fabricante.
- Toxicidade à reprodução e lactação: Toxicidade reprodutiva — rato — Oral
- Toxicidade sistêmica para certos órgãos-alvo – exposição única: Até onde sabemos, as propriedades químicas, físicas e toxicológicas não foram completamente investigadas.
- Toxicidade sistêmica para órgão-alvo específico – exposição repetidas: Até onde sabemos, as propriedades químicas, físicas e toxicológicas não foram completamente investigadas.
- Perigo por aspiração: Pode ser prejudicial se ingerido.

11.2 INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

- Não há informações disponíveis pelo fabricante.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

12.1 TOXICIDADE

- O produto em si e seus produtos de degradação ou não tóxicos.

12.2 PERSISTÊNCIA E DEGRADABILIDADE

- Não há informações disponíveis pelo fabricante.

12.3 MOBILIDADE NO SOLO

- Não há informações disponíveis pelo fabricante.

12.4 RESULTADOS DA AVALIAÇÃO PBT E vPvB

- Não há informações disponíveis pelo fabricante.

13. CONSIDERAÇÃO SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

- Os resíduos devem ser descartados de acordo com as regulamentações de controle ambiental federais, estaduais e locais.
- Embalagens contaminadas Descarte como produto não utilizado.

14. INFORMAÇÃO SOBRE TRANSPORTE

- Número ONU:---
ADR/RID: --- | DOT (US): --- | IMDG: --- | IATA: --- | ANTT: ---
- Nome apropriado para embarque:
-ANTT: Mercadoria não perigosa.
-IMDG: Mercadoria não perigosa.
-IATA: Mercadoria não perigosa.
-ADR/RID: Mercadoria não perigosa.
-DOT (US): Mercadoria não perigosa.
- Classe/subclasse de risco principal e subsidiário:
ADR/RID: --- | DOT (US): --- | IMDG: --- | IATA: --- | ANTT: ---
- Número de risco: Não há informações disponíveis pelo fabricante.
- Grupo de embalagem:
ADR/RID: --- | DOT (US): --- | IMDG: --- | IATA: --- | ANTT: ---
- Regulamentações adicionais: Não há informações disponíveis pelo fabricante.

15. REGULAMENTAÇÕES

- Esta Ficha de Informações de Produtos Químicos foi formulada de acordo com a NBR 14725-4/2014 da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas).

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

- Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores: Esta FISPQ foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.