

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto: Oxalato de Escitalopram

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: Oxalato de Escitalopram

Sinônimo: (S)-1-(3-(Dimetilamino)propil)-1-(4-fluorofenil)-1,3-di-hidroisobenzofurano-5-oxalato de carbonitrila

Fórmula: $C_{20}H_{21}FN_2O \cdot C_2H_2O_4$

Massa molar: 414,43 g/mol

Nº CAS Classificação: 219861-08-2

2.2: MISTURA

Não aplicável

3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

3.1 CLASSIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA

- Não é uma substância perigosa.
- Contato com os olhos: irritante.
- Contato com a pele: irritante.
- Inalação: pode causar irritação no trato respiratório.
- Ingestão: pode causar irritação no trato gastrointestinal.

3.2 ELEMENTOS DO RÓTULO

- Não é uma substância perigosa.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

4.1 DESCRIÇÃO DAS MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

- Após inalação: exposição ao ar fresco imediatamente. Em caso de inconsciência, colocar a vítima em posição estável para o transporte. Consulte uma assistência médica.
- Após contato com a pele: limpar o excesso de material. Imediatamente lavar com sabão e bastante água por pelo menos 15 minutos e remover as roupas e sapatos contaminados. Procurar uma assistência médica. Por fim, lave as roupas antes do reuso.
- Após contato com os olhos: enxaguar com bastante água por vários momentos debaixo de água corrente, levantando-se as pálpebras superiores e inferiores. Se os sintomas persistirem, procurar uma

assistência médica.

- Após ingestão: enxague a boca por fora e se ingerido, induza o vômito. Beba grandes quantias de água. Não colocar nada na boca da vítima inconsciente. Procurar uma assistência médica.

4.2 SINTOMAS E EFEITOS MAIS IMPORTANTES, AGUDOS E RETARDADOS

- Irritante quando em contato com olhos e pele. Pode causar irritação também se inalado ou ingerido.

4.3 INDICAÇÃO DA ATENÇÃO MÉDICA IMEDIATA E DO TRATAMENTO ESPECIAL NECESSÁRIO

- Não existem informações disponíveis.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

5.1 MEIOS DE EXTINÇÃO

- Dióxido de carbono (CO₂), Spray de água, Pó químico, Espuma química resistente a álcool.

5.2 RISCOS ESPECIAIS RESULTANTES DA SUBSTÂNCIA OU DA MISTURA

- Não existem informações disponíveis.

5.3 PRECAUÇÕES PARA BOMBEIROS

- Utilizar os equipamentos especiais para a proteção das pessoas envolvidas no combate ao incêndio, como aparelhos respiratórios autônomos e roupas de proteção completa.

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: usar equipamento respiratório autônomo para evitar a inalação. Evitar o contato com a substância, utilizando-se os equipamentos de proteção individual, conforme descrito na seção 8. Assegurar ventilação adequada.

6.2 PRECAUÇÕES AMBIENTAIS

- Não permitir o escoamento do produto no sistema de esgoto ou em águas superficiais e subterrâneas. Caso isso ocorra ou possuir alguma infiltração para esses locais, informar as autoridades.

6.3 MÉTODOS E MATERIAIS DE CONTENÇÃO E LIMPEZA

- Ventilar a área de derramamento. Isolar a área de perigo, evitando a entrada de pessoas desnecessárias e desprotegidas. Lavar com água. Usar um esfregão molhado ou o vácuo para pegar o produto derramado. Descarte o pó coletado e as águas da lavagem de acordo com as leis locais.

6.4 CONSULTA A OUTRAS SEÇÕES

- Para eliminação dessa substância, ver seção 13.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1 PRECAUÇÕES PARA MANUSEIO SEGURO

- Evitar contato com olhos, pele e roupas. Mantenha o recipiente fechado. Evitar ingestão e inalação de pós/ vapores/ névoas/ gases. Realizar a proteção individual, conforme descrita na seção 8.

7.2 CONDIÇÕES PARA ARMAZENAMENTO SEGURO, INCLUINDO INCOMPATIBILIDADES

- Armazenar em local fresco e seco, e também em recipientes bem fechados.

7.3 UTILIZAÇÕES FINAIS ESPECÍFICAS

- Atividade antidepressiva.

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: As instalações que armazenam e manipula este material devem estar equipadas com lava-olhos e chuveiro de segurança. Use ventilação adequada para manter baixas as concentrações no ar.
- Medidas gerais de proteção e higiene: mantenha esse produto longe de alimentos, bebidas e rações. Imediatamente, remover todas as roupas sujas e contaminadas.
- Equipamento de proteção individual apropriado:
 - Proteção de olhos/face: usar óculos de proteção adequado e bem selados.
 - Proteção da pele e do corpo: usar luvas de proteção adequada, com material impermeável e resistente. Utilizar também roupas de proteção adequada para prevenir a pele da exposição.
 - Proteção respiratória: em caso de breve exposição ou baixa poluição usar dispositivo de filtro respiratória. Já em caso de muita ou longa exposição usar dispositivo de proteção respiratória autônoma.

9. PROPRIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

9.1 INFORMAÇÕES SOBRE PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS BÁSICAS

- Aspecto: Pó/sólido branco.
- Odor: inodoro.
- pH: Não existem informações disponíveis.
- Ponto de fusão: 140 – 155°C.
- Ponto de ebulição: 428,3°C.
- Ponto de fulgor: Não existem informações disponíveis.
- Taxa de evaporação: Não existem informações disponíveis.
- Inflamabilidade: O produto não é inflamável.
- Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: Não existem informações disponíveis.
- Pressão de vapor: Não existem informações disponíveis.
- Densidade de vapor: Não existem informações disponíveis.
- Densidade: Não existem informações disponíveis
- Solubilidade: Não existem informações disponíveis.
- Coeficiente de partição – n-octanol/água: Não existem informações disponíveis.
- Temperatura de auto-ignição: Não existem informações disponíveis.

- Temperatura de decomposição: Não existem informações disponíveis.
- Viscosidade: Não existem informações disponíveis.

9.2 OUTRAS INFORMAÇÕES

- Não existem informações disponíveis.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1 REATIVIDADE

- Não existem informações disponíveis.

10.2 ESTABILIDADE QUÍMICA

- Estável à temperatura em recipientes fechados sob condições normais de armazenamento e umidade.

10.3 POSSIBILIDADE DE REAÇÕES PERIGOSAS

- Não existem informações disponíveis.

10.4 CONDIÇÕES A SEREM EVITADAS

- Materiais incompatíveis.

10.5 MATERIAIS INCOMPATÍVEIS

- Agentes oxidantes fortes.

10.6 PRODUTOS DE DECOMPOSIÇÃO PERIGOSA

- Brometo de hidrogênio, óxidos de nitrogênio, monóxido de carbono.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

11.1 INFORMAÇÕES SOBRE EFEITOS TOXICOLÓGICOS

- Toxicidade aguda: Oral, rato: LD50 = 800 mg/kg.
- Toxicidade crônica: Não existem informações disponíveis.
- Corrosão/irritação na pele: Essa substância causa irritação a pele e nas membranas mucosas.
- Lesões oculares graves/ irritação ocular: Essa substância causa irritação aos olhos.
- Sensibilização respiratória ou da pele: Não existem informações disponíveis.
- Mutagenicidade em células germinativas: Não existem informações disponíveis.
- Carcinogenicidade: Não existem informações disponíveis.
- Toxicidade à reprodução e lactação: Não existem informações disponíveis.
- Toxicidade sistêmica para certos órgãos-alvo – exposição única: Não existem informações disponíveis.
- Toxicidade sistêmica para órgão-alvo específico – exposição repetidas: Não existem informações disponíveis.
- Perigo por aspiração: Essa substância causa irritação ao sistema respiratório.

11.2 INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

- Essa substância deve ser manuseada de acordo com as Boas práticas Industriais de Higiene e Segurança.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

12.1 TOXICIDADE

- Não existem informações disponíveis.

12.2 PERSISTÊNCIA E DEGRADABILIDADE

- Não existem informações disponíveis.

12.3 MOBILIDADE NO SOLO

- Não existem informações disponíveis.

12.4 RESULTADOS DA AVALIAÇÃO PBT E VPVB

- Não aplicável.

13. CONSIDERAÇÃO SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

- Não deve ser descartado com o lixo doméstico. Não permita que o produto chegue ao sistema de esgoto. O descarte do recipiente e do conteúdo não utilizado, deve-se ocorrer de acordo com as regulações oficiais, sendo essas locais e federais.

14. INFORMAÇÃO SOBRE TRANSPORTE

- Número ONU:
ADR/RID: - | DOT (US): - | IMDG: - | IATA: - | ANTT: -
- Nome apropriado para embarque:
 - ANTT: Mercadorias não perigosas.
 - IMDG: Mercadorias não perigosas.
 - IATA: Mercadorias não perigosas.
 - ADR/RID: Mercadorias não perigosas.
 - DOT (US): Mercadorias não perigosas.
- Número de risco: Não existem informações disponíveis.
- Regulamentações adicionais: Transportar de acordo com a regulação local, estadual e federal.

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.