

## 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto: Cloxazolam

Nome da Empresa: Gemini Industria de Insumos Farmacêuticos Ltda Endereço: VP 4D Qd 8A, 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: Cloxazolam

Fórmula: C<sub>17</sub>H<sub>14</sub>Cl<sub>2</sub>N<sub>2</sub>O<sub>2</sub>

Sinônimo: 10-Cloro-11b-(2-clorofenil)-2,3,7,11b-tetraidrooxazolo[3,2d][1,4]benzodiazepine6(5H)-ona.

Massa molar: 349,22 g/mol

Nº CAS Classificação: 24166-13-0

### 2.2: MISTURA

Não aplicável

## 3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

### 3.1 CLASSIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA

- Nocivo se ingerido. Irritante aos olhos, sistema respiratório e pele. Pode ser nocivo se inalado ou absorvido através da pele. Causa irritação.

### 3.2 ELEMENTOS DO RÓTULO

- Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) 1272/2008
- Pictograma: Não existem informações disponíveis.
- Palavra-sinal: Não existem informações disponíveis.
- Advertência de perigo:
  - R22 Nocivo por inalação, contato com pele ou inalado.
  - R36/37/38 – Irritante aos olhos, sistema respiratório e pele.
- Recomendação de prudência – Prevenção: Não existem informações disponíveis.
- Recomendação de prudência – Resposta: Não existem informações disponíveis.
- Recomendação de prudência – Eliminação: Não existem informações disponíveis.

## 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

### 4.1 DESCRIÇÃO DAS MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

- Após inalação: Buscar atendimento médico imediatamente. Remover o paciente do local de exposição para uma local com ar fresco, deixar o paciente em repouso e mantenha-o aquecido.
- Após contato com a pele: Buscar atendimento médico imediatamente. Remover todos os artigos de

vestuário, luvas, sapatos, etc. contaminados e lavar imediatamente as áreas contaminadas com bastante água durante pelo menos 15 minutos.

- Após contato com os olhos: Buscar atendimento médico imediatamente. Lavar imediatamente os olhos com bastante água durante pelo menos 15 minutos, segurando as pálpebras com os dedos.
- Após ingestão: Buscar atendimento médico imediatamente. Lavar a boca com bastante água. Induzir o vômito.

#### **4.2 SINTOMAS E EFEITOS MAIS IMPORTANTES, AGUDOS E RETARDADOS**

- Os sintomas e efeitos mais importantes são descritos nos elementos do rótulo na seção 11.

#### **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**

- Em eventos envolvendo fogo com este material, usar extintor de dióxido de carbono, pó químico seco ou espuma, quando apropriados ao incêndio de materiais vizinhos.

#### **5.2 RISCOS ESPECIAIS RESULTANTES DA SUBSTÂNCIA OU DA MISTURA**

- Emite fumos tóxicos quando pega fogo.

#### **5.3 PRECAUÇÕES PARA BOMBEIROS**

- Procedimentos de combate ao fogo, bombeiros com roupa de proteção, equipamento autônomo de respiração e protetores de olhos.

### **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 de proteção individual. Evitar a formação de poeira. Evite respirar o vapor, a névoa ou o gás. Evite respirar o pó. Para a proteção individual, consultar a seção 8.

#### **6.2 PRECAUÇÕES AMBIENTAIS**

- Não permitir a entrada do produto nos esgotos.

#### **6.3 MÉTODOS E MATERIAIS DE CONTENÇÃO E LIMPEZA**

- Evacuar a área. Varrer e recuperar, ou misturar o material com absorvente de umidade em recipientes para incineração. Armazenar os recipientes em área adequada, bem ventilada e devidamente identificada como área de descarte de resíduos. (Ver seção 13).

#### **6.4 CONSULTA A OUTRAS SEÇÕES**

- Para eliminação dessa substância, ver seção 13.

## 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

### 7.1 PRECAUÇÕES PARA MANUSEIO SEGURO

- Este produto somente deve ser manipulado por pessoas habilitadas que devem conhecer as propriedades toxicológicas deste produto (11), e que pode reagir com outros produtos químicos (ver item 10). É importante que todas as pessoas que manipulam este produto leiam esta ficha de segurança e saibam como agir em caso de fogo, intoxicação e reações químicas com outros produtos antes de iniciar a manipulação. Usar proteção respiratória adequada. Usar luvas de borracha e óculos de proteção. Manipular em ambiente com exaustão.

### 7.2 CONDIÇÕES PARA ARMAZENAMENTO SEGURO, INCLUINDO INCOMPATIBILIDADES

- Guardar em embalagens fechadas e sob proteção da luz, manter distante de agentes oxidantes ou redutores e de quaisquer possibilidade de ignição. Deve ser guardado em local seco e bem ventilado, mantendo a temperatura de no máximo 30°C.

### 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: Lava-olhos na área de trabalho.
- Equipamento de proteção individual apropriado:
  - Proteção de olhos/face: De preferência usar máscara com proteção facial, na ausência, pode-se usar óculos de segurança ou protetor facial devidamente aprovado.
  - Proteção da pele e do corpo: Usar luvas de borracha.
  - Proteção respiratória: Usar máscara com filtro ou proteção respiratória adequada ao nível e duração da exposição.

## 9. PROPRIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

### 9.1 INFORMAÇÕES SOBRE PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS BÁSICAS

- Aspecto: Pó cristalino branco levemente amarelado.
- Odor: Inodoro.
- pH: Não existem informações disponíveis.
- Ponto de fusão: 190 - 202 °C.
- Ponto de ebulição: Não existem informações disponíveis.
- Ponto de fulgor: Não existem informações disponíveis.
- Taxa de evaporação: Não existem informações disponíveis.

- Inflamabilidade: Não existem informações disponíveis.
- 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: Livremente solúvel em ácido acético, ligeiramente solúvel em cloreto de metileno muito pouco solúvel em etanol e éter e praticamente insolúvel em água.
- 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 sob condições normais de armazenamento a temperatura ambiente.

### 10.3 POSSIBILIDADE DE REAÇÕES PERIGOSAS

- Não existem informações disponíveis.

### 10.4 CONDIÇÕES A SEREM EVITADAS

- Este material não deve ser usado ou guardado em condições de alta temperatura (máximo 35 °C) ou exposto a risco de ignição. Não deixar exposto a luz solar direta e contato direto com a atmosfera.

### 10.5 MATERIAIS INCOMPATÍVEIS

- Bases, ácidos e agentes oxidantes.

### 10.6 PRODUTOS DE DECOMPOSIÇÃO PERIGOSA

- CO<sub>x</sub>, NO<sub>x</sub>, HBr.

## 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

### 11.1 INFORMAÇÕES SOBRE EFEITOS TOXICOLÓGICOS

- Toxicidade aguda:

A superdosagem manifesta-se por estado confusional, sono profundo, relaxamento muscular, hiporreflexia e amnésia. Recomenda-se lavagem gástrica, monitoramento e tratamento convencional das alterações respiratórias e cardiovasculares. Nos casos de intoxicação graves por quaisquer benzodiazepínicos (com coma ou sedação grave), recomenda-se o uso do antagonista

específico, o flumazenil.

- Toxicidade crônica: Não existem informações disponíveis.
- Corrosão/irritação na pele: Não existem informações disponíveis.
- Lesões oculares graves/ irritação ocular: Não existem informações disponíveis.
- 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: Não existem informações disponíveis.

#### 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.

#### 12.4 MOBILIDADE NO SOLO

- Não existem informações disponíveis.

#### 12.5 RESULTADOS DA AVALIAÇÃO PBT E VPVB

- Não existem informações disponíveis.

### 13. CONSIDERAÇÃO SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

- Incinerar em local devidamente aprovado. Seguir todas as normas federais e ambientais vigentes, observando as leis locais.

### 14. INFORMAÇÃO SOBRE TRANSPORTE

- Número ONU:  
ADR/RID:           | DOT (US):           | IMDG:           | IATA:           | ANTT:
- Nome apropriado para embarque:
  - ANTT: Não existem informações disponíveis.
  - IMDG: Não existem informações disponíveis.
  - IATA: Não existem informações disponíveis.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS  
FISPQ



- ADR/RID: Não existem informações disponíveis.
- DOT (US): Não existem informações disponíveis.

- Classe/subclasse de risco principal e subsidiário:  
ADR/RID:           | DOT (US):           | IMDG:           | IATA:           | ANTT:
- Número de risco: Não existem informações disponíveis.
- Grupo de embalagem:  
ADR/RID:           | DOT (US):           | IMDG:           | IATA:           | ANTT:
- Regulamentações adicionais: Não existem informações disponíveis.

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.