



VALDEQUÍMICA

Identificação do produto: Buclizina HCL

Data da última revisão 08/10/2025	Versão: 1	FDS Nº 545	Página 1 de 7
--------------------------------------	--------------	---------------	------------------

1. Identificação

Identificação do produto: Buclizina HCL

Outros meios de identificação: 110

Uso recomendado do produto químico: Apenas para testes de qualidade e ensaios especificados.

Restrições de uso do produto químico: Não utilizar como medicamento. Não administrar a humanos ou animais.

Fornecedor: VALDEQUÍMICA PRODUTOS QUÍMICOS LTDA

Endereço: Rua dos três irmãos, 212/218

Complemento: São Paulo/SP

Telefone para contato: 11 3721-6407

Telefone para emergências: 11 99860-3786

2. Identificação de perigos

Classificação da substância ou mistura: Não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725

Recomendações de precaução: nenhum dado disponível

Outras informações: nenhum dado disponível

3. Composição e informações sobre os ingredientes

Tipo de produto: Substância

Identidade química: Buclizina Cloridrato

Sinônimo: Buclizina Cloridrato

Nº CAS: 129-74-8

Impurezas que contribuam para o perigo:

Identidade química	Nº CAS	Concentração ou faixa de concentração (%)
Buclizina Cloridrato	129-74-8	-100

Outras informações: Nenhum conhecido.

4. Medidas de primeiros-socorros

Descrição das medidas de primeiros-socorros necessárias

- Inalação:** Leve a vítima para o ar fresco. Se a respiração estiver difícil, administre oxigênio. Se não estiver respirando, aplique respiração artificial e consulte um médico imediatamente. Não utilize respiração boca a boca se a vítima tiver ingerido ou inalado o produto químico.
- Contato com a pele:** Retire imediatamente a roupa contaminada. Lave com sabão e bastante água. Consulte um médico.



VALDEQUÍMICA

Identificação do produto: Buclizina HCL

Data da última revisão 08/10/2025	Versão: 1	FDS Nº 545	Página 2 de 7
--------------------------------------	--------------	---------------	------------------

- **Contato com os olhos:** Enxágue com água limpa por pelo menos 15 minutos. Consulte um médico.
- **Ingestão:** Enxágue a boca com água. Não induza o vômito. Nunca administre nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Ligue para um médico ou para um Centro de Controle de Intoxicações imediatamente.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios: Sonolência, tontura.

Notas para o médico: Remover roupas contaminadas. Se não estiver respirando, fazer respiração artificial; se houver dificuldade, administrar oxigênio. Em caso de reação alérgica grave, procurar atendimento médico imediato.

5. Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção apropriados: Utilize espuma resistente a pó químico seco, dióxido de carbono ou álcool.

Meios de extinção inadequados: Não disponível.

Perigos específicos da substância ou mistura: Não disponível.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Usar EPI adequado e aparelho respiratório autônomo.

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

- **Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:** Use equipamento de proteção individual. Use luvas impermeáveis a produtos químicos. Garanta ventilação adequada. Remova todas as fontes de ignição. Evacue o pessoal para áreas seguras. Mantenha as pessoas longe e contra o vento do derramamento/vazamento.
- **Para o pessoal do serviço de emergência:** Proteção individual: roupa de proteção química e respirador com filtro para gases e vapores orgânicos, adaptados à concentração da substância no ar. Ventilação. Recolher o líquido vazado ou derramado em recipientes lacráveis, na medida do possível. Absorver o líquido restante em areia ou absorvente inerte. Em seguida, armazenar e descartar de acordo com a legislação local.

Precauções ao meio ambiente: Evite novos derramamentos ou vazamentos, se for seguro fazê-lo. Não deixe o produto químico entrar em ralos. Evite o descarte no meio ambiente.

Métodos e materiais para o estancamento e a contenção: Evite a formação de poeira. Evite inalar névoas, gases ou vapores. Evite o contato com a pele e os olhos. Use equipamento de proteção individual. Use luvas impermeáveis a produtos químicos. Garanta ventilação adequada. Remova todas as fontes de ignição. Evacue o pessoal para áreas seguras. Mantenha as pessoas afastadas e a favor do vento do derramamento/vazamento.

Isolamento da área: Mantenha afastado o pessoal desnecessário. Use equipamento de proteção pessoal apropriado.

Métodos e materiais para a limpeza: Coletar e providenciar o descarte. Manter o produto químico em recipientes adequados e fechados para descarte. Remover todas as fontes de ignição. Utilizar ferramentas à



VALDEQUÍMICA

Ficha com Dados de Segurança (FDS) Conforme ABNT NBR 14725

Identificação do produto: Buclizina HCL

Data da última revisão 08/10/2025	Versão: 1	FDS Nº 545	Página 3 de 7
--------------------------------------	--------------	---------------	------------------

prova de faíscas e equipamentos à prova de explosão. O material aderido ou coletado deve ser descartado imediatamente, de acordo com as leis e regulamentos aplicáveis.

7. Manuseio e armazenamento

Precauções para o manuseio seguro

- **Recomendações para o manuseio seguro:** Manusear em local bem ventilado. Usar roupas de proteção adequadas. Evitar contato com a pele e os olhos. Evitar a formação de poeira e aerossóis. Utilizar ferramentas antifaíscas. Prevenir incêndios causados por vapor de descarga eletrostática.
- **Prevenção de incêndio e explosão:** Não disponível.
- **Recomendações gerais sobre higiene:** Não disponível.

Condições de armazenamento seguro

- **Condições adequadas:** Armazene o recipiente bem fechado em local seco, fresco e bem ventilado. Mantenha longe de recipientes de alimentos ou materiais incompatíveis.
- **Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade:** Não disponível.
- **Materiais para embalagem**
 - **Recomendados:** Não disponível.
 - **Inadequados:** Não disponível.

Outras informações: Não disponível.

8. Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle

- **Limites de exposição ocupacional:** Não disponível.
- **Indicadores biológicos:** Não disponível.
- **Outros limites e valores:** Nenhum dado disponível.

Medidas de controle de engenharia: Garanta ventilação adequada. Manuseie de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial. Instale saídas de emergência e uma área de eliminação de riscos. .

Medidas de proteção pessoal

- **Proteção dos olhos/face:** Use óculos de segurança bem ajustados com proteções laterais em conformidade com EN 166 (UE) ou NIOSH (EUA).
- **Proteção da pele:** Use roupas impermeáveis e resistentes ao fogo/chamas. Manuseie com luvas. As luvas devem ser inspecionadas antes do uso. Lave e seque as mãos. As luvas de proteção selecionadas devem atender às especificações da Diretiva da UE 89/686/CEE e da norma EN 374 dela derivada.
- **Proteção respiratória:** Se os limites de exposição forem excedidos, irritação ou outros sintomas forem observados, use um respirador facial completo.



VALDEQUÍMICA

Identificação do produto: Buclizina HCL

Data da última revisão 08/10/2025	Versão: 1	FDS Nº 545	Página 4 de 7
--------------------------------------	--------------	---------------	------------------

- **Proteção das mãos:** Luvas compatíveis quimicamente (preferencialmente nitrílicas).
- **Perigos térmicos:** Não disponível.

Outras informações: Não disponível.

9. Propriedades físicas e químicas

- **Aspecto**
Estado Físico: Sólido; **Cor:** Pó cristalino branco ou ligeiramente amarelado
- **Odor:** Não disponível.
- **pH:** Não disponível
- **Ponto de fusão / ponto de congelamento:** 230–240 °C C° Ensaio: Não disponível.
- **Ponto de ebulição ou ponto inicial de ebulição e intervalo de ebulição:** Não aplicável
- **Inflamabilidade:** Não disponível. Não disponível. Ensaio: Não disponível.
- **Limite inferior de explosão / inflamabilidade:** Não aplicável
- **Limite superior de explosão / inflamabilidade:** Não aplicável
- **Ponto de Fulgor:** Não aplicável
- **Temperatura de autoignição:** Não aplicável
- **Temperatura de decomposição:** Não disponível. Não disponível. Ensaio: Não disponível.
- **Viscosidade cinemática:** Não aplicável
- **Solubilidade:** Praticamente insolúvel Não disponível. Ensaio: Não disponível.
- **Coeficiente de partição n-octanol / água (valor log):** Não disponível. Não disponível. Ensaio: Não disponível.
- **Densidade e / ou densidade relativa:** Não disponível. Não disponível.
- **Pressão de vapor:** Não aplicável
- **Densidade relativa do vapor:** Não aplicável
- **Características das partículas:** Não aplicável Não disponível. Ensaio: Não disponível.
- **Outras informações:** Pouco solúvel em etanol; moderadamente solúvel em clorofórmio e propilenoglicol

10. Estabilidade e reatividade

Estabilidade química: Estável em condições normais.

Reatividade: Não disponível.

Possibilidade de reações perigosas: Não disponível.

Condições a serem evitadas: Não disponível.

Materiais incompatíveis: Agentes oxidantes fortes. .

Produtos perigosos da decomposição: Óxidos de nitrogênio e cloro; fumaça tóxica em incêndios

11. Informações toxicológicas



VALDEQUÍMICA

Ficha com Dados de Segurança (FDS)
Conforme ABNT NBR 14725

Identificação do produto: Buclizina HCL

Data da última revisão 08/10/2025	Versão: 1	FDS Nº 545	Página 5 de 7
--------------------------------------	--------------	---------------	------------------

Toxicidade aguda: nalação, ingestão, contato com pele e olhos.

Corrosão/irritação da pele: nenhum dado disponível

Lesões oculares graves/irritação ocular: nenhum dado disponível nenhum dado disponível

Sensibilização respiratória ou da pele: nenhum dado disponível

Mutagenicidade em células germinativas: nenhum dado disponível

Carcinogenicidade: nenhum dado disponível

Toxicidade à reprodução: Glaucoma, obstrução prostática ou gástrica.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única: nenhum dado disponível

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida: nenhum dado disponível

Perigo por aspiração: nenhum dado disponível I

Outras informações: Tontura, sonolência, dor de cabeça, agitação, ganho de peso, constipação, boca seca.

12. Informações ecológicas

Ecotoxicidade: Toxicidade para peixes: não há dados disponíveis, Toxicidade para dáfnias e outros invertebrados aquáticos: não há dados disponíveis, Toxicidade para algas: não há dados disponíveis, Toxicidade para microrganismos: não há dados disponíveis

Persistência e degradabilidade: nenhum dado disponível

Potencial bioacumulativo: nenhum dado disponível

Mobilidade no solo: nenhum dado disponível

Outros efeitos adversos: nenhum dado disponível

13. Considerações sobre destinação final

Métodos recomendados para destinação final

- **Produto:** O material pode ser descartado por remoção para uma unidade licenciada de destruição química ou por incineração controlada com lavagem de gases de combustão. Não contamine água, alimentos, rações ou sementes por meio de armazenamento ou descarte. Não descarte em sistemas de esgoto.
- **Embalagem usada:** Os recipientes podem ser enxaguados três vezes (ou equivalente) e oferecidos para reciclagem ou recondicionamento. Alternativamente, a embalagem pode ser perfurada para torná-la inutilizável para outros fins e, em seguida, descartada em aterro sanitário. A incineração controlada com lavagem de gases de combustão é possível para materiais de embalagem combustíveis.

14. Informações sobre transporte

Regulamentações nacionais e internacionais:

Terrestres:



VALDEQUÍMICA

Ficha com Dados de Segurança (FDS)
Conforme ABNT NBR 14725

Identificação do produto: Buclizina HCL

Data da última revisão 08/10/2025	Versão: 1	FDS Nº 545	Página 6 de 7
--------------------------------------	--------------	---------------	------------------

Este produto não é classificado como perigoso para o transporte terrestre.

- **Regulamentação terrestre:** Agência Nacional de Transportes Terrestres - Resolução nº 5998 e suas alterações
Decreto no. 98.973/1990
Transporte Terrestre – Regulamento Mercosul
Decreto no. 1797/1996
Decreto no. 2.866/1998
- **Outras informações:** nenhum dado disponível

Hidroviário:

Este produto não é classificado como perigoso para o transporte hidroviário.

- **Regulamentação hidroviária:** Agência Nacional de Transportes Aquaviários - Resolução nº 2.239
Diretoria de Portos e Costas do Ministério da Marinha - Normam-05/DPC
International Maritime Dangerous Goods – Code (código IMDG)
- **Outras informações:** nenhum dado disponível

Aéreo:

Este produto não é classificado como perigoso para o transporte Aéreo.

- **Regulamentação aérea:** Agência Nacional de Aviação Civil (ANAC)
Transporte de Artigos Perigosos em Aeronaves Civas – RBAC – nº 175 – Emenda nº 03
INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR – IS Nº 175-001 Revisão I
International Civil Aviation Organization – Technical Instructions (ICAO-TI), International Air Transport Association – Dangerous Goods Regulations (IATA-DGR)
- **Outras informações:** nenhum dado disponível

Regulamentações adicionais: nenhum dado disponível

15. Informações sobre regulamentações

Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico:

Resolução nº 5998 e suas alterações (Agência Nacional de Transportes Terrestres)

Decreto Federal no. 2.657 (Ministério do Trabalho e Emprego)

Norma Regulamentadora 26 - Decreto 229 (Ministério do Trabalho e Emprego)

ABNT NBR 14725

Norma Regulamentadora 15 (Ministério do Trabalho e Emprego)

16. Outras informações

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:

Esta FDS foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à



Ficha com Dados de Segurança (FDS)
Conforme ABNT NBR 14725

VALDEQUÍMICA

Identificação do produto: Buclizina HCL

Data da última revisão 08/10/2025	Versão: 1	FDS Nº 545	Página 7 de 7
--------------------------------------	--------------	---------------	------------------

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 manuseio do produto.

Referências: [Purple Book] – ONU – Organização das Nações Unidas

[ECHA] European Chemical Agency. Regulamentos 1907/2006 e 1272/2008. Disponível em: <http://echa.europa.eu/>

[HSNO] NOVA ZELÂNDIA. HSNO Chemical Classification and Information Database (CCID). Disponível em: <http://www.epa.govt.nz/search-databases/Pages/nzioc-search.aspx>

[IFA] ALEMANHA. GESTIS Substance Database. Disponível em: [http://gestis-en.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis_en/000000.xml?f=templates\\$fn=default.htm\\$3.0](http://gestis-en.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis_en/000000.xml?f=templates$fn=default.htm$3.0)

[NITE – National Institute of Technology and Evaluation] JAPÃO. Chemical Management. Disponível em: http://www.safe.nite.go.jp/english/ghs/ghs_index.html

[NIOSH – The National Institute for Occupational Safety and Health] ESTADOS UNIDOS. Centers for Disease Control and Prevention. Disponível em: <http://www.cdc.gov/niosh/topics/default.html>

[ACGIH] – American Conference of Governmental Industrial Hygienists. Disponível em: <https://www.acgih.org/ISO11014>

Legendas e abreviaturas: ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists, BCF - Bioconcentration factor ou Fator de bioconcentração, CAS - Chemical Abstracts Service, CE50 ou EC50 - Concentração efetiva 50%, CL50 ou LC50 - Concentração letal 50%, DL50 ou LD50 - Dose letal 50%, DNEL - Derived No-Effect Level, PNEC - Predicted No-Effect Concentration
