

Nome da Substância ou Mistura:
BROMETO DE PROPANTELINA



**FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
FDS**

FDS_0457	Versão_01	Última Revisão: 23/10/2023	Pág. 1 / 3
----------	-----------	-------------------------------	------------

1. Identificação

Nome da substância ou mistura (nome comercial conforme rótulo): **Brometo de Propantelina**

Fornecedor: **Dods Comércio e Distribuição de Insumos e Embalagens LTDA.**

Endereço: **Rua Solaris, 266 Lt 8B Qd. H – Pinhal / Cabreúva – SP – CEP 13317-292**

Telefones para contato: **(11) 4671-9200 / 0800 940 3210 // Site: www.irialmag.com.br**

Telefone em caso de emergências: Em caso de emergência, contatar a companhia ambiental do respectivo estado onde está localizado o produto.

Companhia Ambiental do Estado de São Paulo (CETESB): **0800 11 3560**

2. Composição e Informações Sobre os Ingredientes

Nome do Produto: Brometo de Propantelina

Nome Químico: Diisopropyl-methyl-[2-(9H-xanthene-9-carbonyloxy)-ethyl]-ammonium; bromide

Número CAS: 50-34-0

Formula Molecular: C₂₃H₃₀BrNO₃

Peso Molecular: 448.39

3. Identificação de Perigo

Perigos Físicos: Não classificado.

Perigos Para a Saúde: Toxicidade aguda, oral.

Perigos OSHA: Não classificado.

Declaração de Perigo: Nocivo se ingerido.

Outros Perigos: Nenhum

4. Medidas de Primeiros Socorros

Olhos: Lavar imediatamente com água em abundância por 15 minutos. Verifique e remova quaisquer lentes de contato. Procure atendimento médico se os sintomas aparecerem.

Pele: Lavar imediatamente com água em abundância por 15 minutos. Remova as roupas contaminadas. Procure atendimento médico se os sintomas aparecerem.

Ingestão: Lavar a boca com água. Não induza o vômito. Procure atendimento médico se os sintomas aparecerem. Forneça MSDS e as informações do rótulo sempre que possível.

Inalação: Levar para um lugar fresco. Se a respiração estiver difícil, administre oxigênio. Obtenha atendimento médico.

5. Medidas de Combate a Incêndio

Meios de Extinção: Spray de água, espuma de água, dióxido de carbono de espuma de polímero e pó químico seco.

Procedimentos Especiais de Combate a Incêndio: Em caso de incêndio, fique atento à formação de fumaça e gases tóxicos. Use equipamento de respiração autônomo. Evite contato com a pele e os olhos.

Produtos de Decomposição Perigosos: Carbono, Hidrogênio, Nitrogênio e Oxigênio.

6. Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

Nome da Substância ou Mistura:
BROMETO DE PROPANTELINA



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0457	Versão_01	Última Revisão: 23/10/2023	Pág. 2 / 3

Precauções Pessoais: Use óculos de segurança química, botas de borracha e luvas de borracha pesadas.

Medidas de Liberação Acidental: Evite a formação de poeira. Varrer o derramamento e colocar em recipiente selado e guardar para descarte. Ventile a área e lave o local do derramamento após término da coleta do material.

7. Manuseio e Armazenamento

Manuseio: Use EPI's apropriados. Evitar contato com a pele e os olhos.

Armazenamento: Conserve em recipiente completamente fechado, e resistente à luz em temperatura ambiente controlada.

8. Controle de Exposição e Proteção Individual

Controle de engenharia: Não aplicável.

Proteção Para Olhos/Face: Use EPIs adequados.

Proteção da Pele: Luvas compatíveis, casaco ou roupa de proteção.

Proteção do Corpo: O tipo de equipamento de proteção deve ser selecionado de acordo com a concentração e quantidade de substâncias perigosas no local de trabalho específico.

Proteção Respiratória: Usar equipamento apropriado.

9. Propriedades Físico-Químicas

Aparência: Pó ou cristais brancos ou brancos amarelados.

Estado Físico: Sólido.

Odor: Inodoro.

Ph: Não aplicável.

Ponto de Ebulição: Não aplicável.

Ponto de Fusão / Ponto de Congelamento: 312.8 – 323.6 °F (156 – 162 °C)

Pressão de Vapor: >0.000000 k Pa at 25°C

Vapor de Densidade: Não aplicável.

Gravidade Específica: Não aplicável.

Ponto de Inflamação: >199.94°F (>93.30°C)

Solubilidade: Solúvel em água.

Viscosidade: Não aplicável..

10. Estabilidade e Reatividade

Estabilidade Química: O material é estável em condições normais.

Reatividade: Nenhum risco de reatividade conhecido.

Decomposição Perigosa: Fumos ou gases irritantes e tóxicos. Emite fumos tóxicos em condições de acidente.

Material Incompatível: Nenhum conhecido.

11. Informações Toxicológicas

RTECS#:

Informação Toxicológica: Pode ser nocivo por inalação, ingestão ou absorção pela pele. Até onde sabemos as propriedades toxicológicas não foram completamente investigadas.

Nome da Substância ou Mistura:
BROMETO DE PROPANTELINA



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
FDS

FDS_0457	Versão_01	Última Revisão: 23/10/2023	Pág. 3 / 3
----------	-----------	-------------------------------	------------

Exposição Crônica: Não aplicável.
Exposição Crônica – Carcinógeno: Não aplicável.
Exposição Crônica – Mutagênica: Não aplicável.
Exposição Crônica – Teratógeno: Não aplicável.

12. Informações Ecológicas

Toxicidade: Não aplicável
Persistência e Degradabilidade: Não aplicável.
Potencial Bioacumulativo: Não aplicável
Outros Efeitos Adversos: Não aplicável.

13. Considerações sobre Tratamento e Disposição

Métodos de Descarte de Resíduos: Os resíduos devem ser descartados de acordo com os regulamentos de controle ambiental, federal, estadual e local.

14. Informações sobre Transporte

Regulamentos de Transporte Internacional:
Rodoviário / Ferroviário: Classe ADR/RID: Não controlado.
Aquaviário: Classe IMDG: Não controlado.
Aéreo: Classe IATA-DGR: Não controlado.
Disposição Especial Para Transporte: N/D

15. Informações sobre Regulamentações

Classificação e Etiquetagem:
Símbolo de Perigo: Não classificado.
Frases R: R22
Frases S: S24/25 – Evite contato com a pele e os olhos.
Regulamentos Federais: Não classificado.
Classificação HCS: Não classificado.
WHMIS (Canada): Não classificado.

16. Outras Informações

Esta FDS 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.