



CLORIDRATO DE PROMETAZINA

SEÇÃO 1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Nome do produto: Cloridrato de Prometazina

SEÇÃO 2 – COMPOSIÇÃO, INFORMAÇÃO DOS INGREDIENTES

Substância

Fórmula: $C_{17}H_{20}N_2S.HCl$

Peso Molecular: 320,89 g / mol

Componente	Concentração
10- (2-dimetilamino-2-metiletil) fenotiazina cloridrato	
CAS-Nº	58-33-3
EC-Nº	200-375-2

SEÇÃO 3 – IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

Classificação da substância ou mistura

Classificação conforme Regulamentação (EC) N° 1272/2008 [EU-GHS / CLP]

Toxicidade aguda, Inalação (Categoria 4)

Toxicidade aguda, Oral (Categoria 4)

Irritação da pele (Categoria 2)

Irritação ocular (Categoria 2)

Sensibilização da pele (Categoria 1)

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única (Categoria 3)

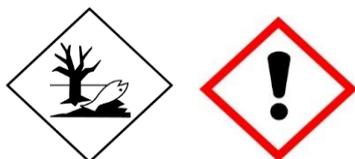
Classificação de acordo com as Diretivas da EU 67/548 / EEC ou 1999/45 / EC

Nocivo por inalação e ingestão. Irritante para os olhos, sistema respiratório e pele. Pode causar sensibilização em contato com a pele. Tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.

Elementos do rótulo

Rotulagem de acordo com o Regulamento (EC) N° 1272/2008 [CLP]

Pictograma



Palavra-sinal: Atenção

Frases de perigo

H302: Nocivo por ingestão.

H315: Provoca irritação na pele.

H317: Pode causar uma reação alérgica na pele.

H319: Provoca irritação ocular grave.

H332: Nocivo por inalação.

H335: Pode causar irritação respiratória.

H411: Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.



CLORIDRATO DE PROMETAZINA

Declaração(ões) de precaução

P261: Evite respirar poeira / fumaça / gás / névoa / vapores / spray.

P280: Luvas de proteção.

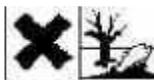
P301 + P310 EM CASO DE INGESTÃO: Entre em contato imediatamente com um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

P305 + P351 + P338 SE NOS OLHOS: Lavar cuidadosamente com água durante vários minutos. Remova as lentes de contato, se presentes e fáceis de retirar. Continue enxaguando.

Declarações de Risco Suplementares: nenhuma.

Pode causar uma reação alérgica.

De acordo com a Diretiva Europeia 67/548 / EEC, com as alterações que lhe foram introduzidas.



Símbolo (s) de perigo

Frase (s) R

R20 / 22: Nocivo por inalação e ingestão.

R36 / 37/38: Irritante para os olhos, vias respiratórias e pele.

R43: Pode causar sensibilização por contato com a pele.

R51 / 53: Tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.

Frase (s) - S

S26: Em caso de contato com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar um especialista.

S36 / 37: Usar roupas de proteção e luvas adequadas.

S61: Evitar a liberação para o meio ambiente. Consulte as instruções especiais / fichas de dados de segurança.

Outros perigos: nenhum

SEÇÃO 4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Recomendação geral: Consulte um médico. Mostre esta ficha de segurança ao médico de atendimento.

Se inalado: Se respirado, leve a pessoa para local onde tenha ar fresco. Se não estiver respirando, aplique respiração artificial. Consulte um médico.

Em caso de contato com a pele: Lavar com sabão e muita água. Leve a vítima imediatamente para o hospital. Consulte um médico.

Em caso de contato com os olhos: Lavar abundantemente com bastante água por pelo menos 15 minutos e consultar um médico.

Se ingerido: Nunca dê nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Lave a boca com água. Consulte um médico.

Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados: Visão turva, Tontura, Erupção cutânea, Náusea, Vômitos Até onde sabemos, as propriedades químicas, físicas e toxicológicas não foram minuciosamente investigadas.

Indicação de atenção médica imediata e tratamento especial necessário: não há dados disponíveis

SEÇÃO 5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção

Meios adequados de extinção: Utilizar água pulverizada, espuma resistente ao álcool, produto químico seco ou dióxido de carbono.

Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura: Óxidos de carbono, óxidos de azoto (NOx), Óxidos de enxofre, Cloreto de hidrogênio gasoso

Precauções para os bombeiros: Usar equipamento de respiração autônomo para combate a incêndios, se necessário.

Mais informações: não há dados disponíveis



CLORIDRATO DE PROMETAZINA

SEÇÃO 6 – MEDIDAS PARA VAZAMENTO ACIDENTAL

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência: Proteção respiratória. Evite a formação de poeira. Evite respirar vapores, névoa ou gás. Assegure ventilação adequada. Evacuar as pessoas para locais seguros. Evite respirar poeira.

Precauções ambientais: Evitar mais vazamentos ou derrames, se for seguro fazê-lo. Não deixe o produto entrar nos esgotos. A descarga no meio ambiente deve ser evitada.

Métodos e materiais para contenção e limpeza: recolha e providencie a eliminação sem criar poeira. Varra e remova com auxílio de uma pá. Manter em recipientes apropriados, fechados para a eliminação.

Referência para outras seções: Para eliminação ver seção 13

SEÇÃO 7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para manuseio seguro: Evitar o contato com a pele e os olhos. Evite a formação de poeira e aerossóis. Providencie ventilação de exaustão apropriada nos locais onde a poeira é formada. Medidas normais de proteção preventiva contra incêndio.

Condições para armazenamento seguro, incluindo incompatibilidades: Armazenar em local fresco. Manter o recipiente bem fechado em local seco e bem ventilado. Ar, luz e umidade sensível.

Usos finais específicos: nenhum dado disponível

SEÇÃO 8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO, PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle

Componentes com parâmetros de controle no local de trabalho: Não contém substâncias com valores limite de exposição ocupacional.

Controle da exposição

Controles técnicos adequados: Evitar o contato com a pele, olhos e vestuário. Lave as mãos antes das pausas e imediatamente após manusear o produto.

Equipamento de proteção pessoal

Proteção ocular / facial: Proteção facial e óculos de segurança. Use equipamento de proteção ocular testado e aprovado de acordo com as normas governamentais adequadas.

Proteção da pele: Manipular com luvas. As luvas devem ser inspecionadas antes do uso. Use uma técnica adequada de remoção das luvas (sem tocar na superfície externa da luva) para evitar o contato da pele com este produto. Descarte as luvas contaminadas após o uso de acordo com as leis aplicáveis.

Proteção do corpo: Roupas de proteção completa contra produtos químicos. O tipo de equipamento de proteção deve ser selecionado de acordo com a concentração e a quantidade da substância perigosa no local de trabalho específico.

Proteção respiratória: Se a avaliação de risco mostrar respiradores purificadores de ar, use um respirador de partículas de face inteira do tipo N99 (EUA) ou cartuchos de respirador do tipo P2 (EN 143) como backup para os controles de engenharia. Se o respirador for o único meio de proteção, use um respirador de ar completo fornecido. Use respiradores e componentes testados e aprovados de acordo com os padrões governamentais apropriados.

SEÇÃO 9 – PROPRIEDADE FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto Forma: sólido

Odor: dados não disponíveis

Limiar olfativo: dados não disponíveis

pH: dados não disponíveis



CLORIDRATO DE PROMETAZINA

Ponto de fusão / congelamento

Intervalo de Ponto de fusão: 227 - 230°C

Ponto de ebulição inicial e faixa de ebulição: dados não disponíveis

Ponto de fulgor: dados não disponíveis

Taxa de evaporação: dados não disponíveis

Inflamabilidade (sólido, gás): dados não disponíveis

Inflamabilidade limite superior / inferior ou limites explosivos: dados não disponíveis

Pressão de vapor: dados não disponíveis

Densidade de vapor: dados não disponíveis

Densidade relativa: dados não disponíveis

Solubilidade na água: dados não disponíveis

Coefficiente de partição: n-noctanol / água: dados não disponíveis

Temperatura de autoignição: dados não disponíveis

Temperatura de decomposição: dados não disponíveis

Viscosidade: dados não disponíveis

Propriedades explosivas: dados não disponíveis

Propriedades oxidantes: dados não disponíveis

Outras informações de segurança: dados não disponíveis

SEÇÃO 10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade: dados não disponíveis

Estabilidade química: dados não disponíveis

Possibilidade de reações perigosas: dados não disponíveis

Condições a serem evitadas: Ar, luz e umidade.

Materiais incompatíveis: Agentes oxidantes fortes

Produtos perigosos da decomposição: Outros produtos de decomposição - dados não disponíveis

SEÇÃO 11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda: DL50 Oral - ratazana - 255 mg/kg

Observações: Comportamento: Convulsões ou efeito no limiar convulsivo. Pulmões, Tórax ou Respiração: Outras alterações. DL50 Oral - rato - 765 mg/kg

Corrosão / irritação cutânea: dados não disponíveis

Lesões oculares graves / irritação ocular: dados não disponíveis

Sensibilização respiratória ou à pele: Pode causar sensibilização em contato com a pele.

Mutagenicidade em células germinativas: dados não disponíveis

Carcinogenicidade: IARC: Nenhum componente deste produto presente em níveis maiores ou iguais a 0,1% é identificado como carcinogênico provável, possível ou confirmado pelo IARC.

Toxicidade reprodutiva: Toxicidade reprodutiva - ratazana - Oral Efeitos sobre a fertilidade: Outras medidas de fertilidade Toxicidade no desenvolvimento - ratazana - Oral Efeitos no embrião ou feto: Fetotoxicidade (exceto morte, por ex., Feto atrofiado).

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única: Inalação - Pode causar irritação nas vias respiratórias. **Toxicidade para órgãos-alvo específicos –exposição repetida:** dados não disponíveis

Perigo de aspiração: dados não disponíveis

Efeitos potenciais para a saúde Inalação: Nocivo por inalação. Causa irritação do trato respiratório.

Ingestão: Nocivo por ingestão.

Pele: Pode ser prejudicial se absorvido pela pele. Causa irritação na pele.

Olhos: Causa irritação ocular grave.

Sinais e sintomas de exposição: visão embotada, tontura, erupção cutânea, náusea, vômitos. Até onde sabemos, as propriedades químicas, físicas e toxicológicas não foram minuciosamente investigadas.

Informações Adicionais: RTECS: SO8225000



CLORIDRATO DE PROMETAZINA

SEÇÃO 12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Toxicidade

Toxicidade em peixes – 96h: EC50 - Peixe - 2 mg/L -. O produto não é facilmente biodegradável

Toxicidade em daphnias e outros invertebrados aquáticos: EC50 – Daphnia magna (water flea) – 1,5mg/L – 48h - Potencial bioacumulativo – dados não disponíveis

- Mobilidade em solo - dados não disponíveis

Biodegradabilidade: Resultado: 2% - De acordo com os resultados dos testes de biodegradabilidade deste - Resultados da avaliação PBT e mPmB: dados não disponíveis

Outros efeitos adversos: Tóxico para a vida aquática.

SEÇÃO 13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE A DESTINAÇÃO FINAL

Métodos de tratamento de resíduos

Produto: Oferecer soluções excedentes e não recicláveis para uma empresa de descarte licenciada. Entre em contato com um serviço de descarte de lixo profissional licenciado para descartar este material. Dissolva ou misture o material com um solvente combustível e queime num incinerador químico equipado com um pós-combustor e purificador de **gases**.

Embalagem contaminada: Descarte como produto não utilizado.

SEÇÃO 14 – INFORMAÇÕES DE TRANSPORTE

Número ONU

ADR / RID: 3077

IMDG: 9

IATA: 9

Denominação de transporte apropriada da ONU

ADR / RID: SUBSTÂNCIA AMBIENTALMENTE PERIGOSA, SÓLIDA, N.O.S. (Cloridrato de 10- (2-dimetilamino-2-metiletil) fenotiazina)

IMDG: SUBSTANCIA AMBIENTALMENTE PERIGOSA, SÓLIDA, N.O.S. (Cloridrato de 10- (2-dimetilamino-2-metiletil) fenotiazina)

IATA: Substância ambientalmente perigosa, sólido, nos. (Cloridrato de 10- (2-dimetilamino-2-metiletil) fenotiazina)

Classes de perigo para efeitos de transporte

ADR / RID: 9

IMDG: 9

IATA: 9

Grupo de embalagem

ADR / RID: III

IMDG: III

IATA: III

Perigos para o ambiente

ADR / RID: sim

IMDG Poluente marítimo: sim

IATA: sim

Precauções especiais para os utilizadores: dados não disponíveis

SEÇÃO 15 – INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO



CLORIDRATO DE PROMETAZINA

Esta folha de dados de segurança está em conformidade com os requisitos do Regulamento (EC) N°. 1907/2006.

Regulamentação / legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente: Dados não disponíveis

Avaliação de Segurança Química: não há dados disponíveis

SEÇÃO 16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

Acredita-se que as informações acima estejam corretas, mas não pretendem ser completas e devem ser usadas apenas como um guia. As informações contidas neste documento são baseadas no estado atual de nosso conhecimento e são aplicáveis ao produto com relação às precauções de segurança apropriadas. Não representa qualquer garantia das propriedades do produto. O fabricante não se responsabiliza por qualquer dano resultante do manuseio ou do contato com o produto acima.

FISPQ TRANSCRITA DA FICHA DE SEGURANÇA ORIGINAL DO FABRICANTE