



PRAZIQUANTEL

SEÇÃO 1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Nome do produto: Praziquantel.

SEÇÃO 2 – COMPOSIÇÃO, INFORMAÇÃO DOS INGREDIENTES

Sinônimos: 2-(Ciclohexilcarbonil)-1,2,3,6,7-1 1b-hexahidro-4Hpirazino(2,1a)isoquinolin-4-one.

Fórmula: C₁₉H₂₄N₂O₂

Peso molecular: 312,41 g/mol

Número CAS: Praziquantel 55268-74-1

SEÇÃO 3 – IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

De acordo com a Diretiva 67/548/EEC esta substância não é classificada como perigosa.

SEÇÃO 4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Se inalado: se a vítima estiver respirando, move-la para o ar fresco. Se não estiver respirando, fornecer respiração artificial.

Em caso de contato com a pele: lavar com bastante água e sabão.

Em caso de contato com os olhos: lavar os olhos com água por precaução.

Se ingerido: nunca fornecer algo pela boca para uma pessoa inconsciente. Enxaguar a boca com água.

SEÇÃO 5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

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

Equipamento especial de proteção para bombeiros: usar equipamento respiratório autônomo para combate a incêndios, se necessário.

SEÇÃO 6 – MEDIDAS PARA VAZAMENTO ACIDENTAL

Precauções pessoais: evitar a formação de pó.

Precauções ambientais: não permitir que o produto entre na rede de esgoto.

Métodos para limpeza: varrer e coletar com pás. Manter em recipiente fechado e adequado para eliminação.

SEÇÃO 7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio: providenciar ventilação de exaustão apropriada em locais onde a poeira é formada. Medidas normais de proteção preventiva contra incêndios.

Armazenamento: armazenar em local fresco. Manter o recipiente bem fechado em local seco e bem ventilado. Temperatura recomendada de armazenamento: 15°C~30°C.

SEÇÃO 8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO, PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Equipamento de proteção individual:

Proteção respiratória: proteção respiratória não é necessária. Quando necessária proteção contra níveis de poeiras incômodos, utilizar máscaras contra poeira tipo N95 (EUA) ou tipo P1 (EN 143). Usar respiradores e componentes testados e aprovados pelos padrões governamentais tais como NIOSH (EUA) ou CEN (EU).



PRAZIQUANTEL

Proteção para as mãos: para contato prolongado ou repetitivo, utilizar luvas.

Proteção para os olhos: óculos de segurança.

Medidas de higiene: práticas gerais de higiene industrial.

SEÇÃO 9 – PROPRIEDADE FÍSICAS E QUÍMICAS

Aparência: forma sólida.

SEÇÃO 10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade de armazenamento: estável sob condições normais de armazenagem.

Materiais para se evitar: fortes agentes oxidantes.

Produtos perigosos de decomposição: produtos perigosos de decomposição são formados sob condições de incêndio – óxidos de carbono, óxidos de nitrogênio (NOx).

SEÇÃO 11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda: DL50 Oral – rato – 2.840 mg/Kg

Irritação e corrosão: nenhum dado disponível.

Sensibilização: nenhum dado disponível.

Exposição crônica:

IARC: nenhum componente deste produto a níveis superiores ou iguais a 0,1% é identificado como um carcinógeno humano provável, possível ou confirmado pela IARC.

Genotoxicidade in vitro – Evidência equívoca. Reversão de histidina (Ames).

Genotoxicidade in vitro – Humano – HeLa célula inibidor de DNA.

Genotoxicidade in vitro – Hamster – transformações morfológicas do embrião.

Potenciais efeitos à saúde:

Inalação: pode ser prejudicial se inalado, pode causar irritação no trato respiratório.

Pele: pode ser prejudicial se absorvida através da pele, pode causar irritação na pele.

Olhos: pode causar irritação nos olhos.

Ingestão: pode ser prejudicial se ingerido.

Informações adicionais: RTECS: UQ4150000.

SEÇÃO 12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Informações de eliminação (persistência e degradabilidade): nenhum dado disponível.

Efeitos ecotoxicológicos: toxicidade para peixes CL50 – *Clarias gariepinus* – 13,4 mg/mol – 24h

Informações adicionais sobre ecologia: nenhum dado disponível.

SEÇÃO 13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE A DESTINAÇÃO FINAL

Produto: observe todos os regulamentos ambientais federais, estaduais e locais.

Embalagens contaminadas: eliminar como produto não utilizado.

SEÇÃO 14 – INFORMAÇÕES DE TRANSPORTE

ADR/RID: produto não perigoso.

IMDG: produto não perigoso.

IATA: produto não perigoso.



PRAZIQUANTEL

SEÇÃO 15 – INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

Não disponível.

SEÇÃO 16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

Todas as informações, recomendações e sugestões contidas nesta ficha, são originárias de várias fontes confiáveis. Estas informações são fornecidas sem nenhuma garantia expressa e implícita, quanto à sua exatidão. Os métodos ou condições de manuseio, estocagem, uso e descarte do produto, devem ser definidos pelo usuário, cabendo-lhe nessa tarefa, utilizar-se não só destas informações, mas também de outras por ele reunidas. Por tais razões, o fabricante não assume qualquer responsabilidade de perdas, danos ou despesas relacionadas ao manuseio, estocagem, utilização ou descarte do produto, reparação de prejuízos ou indenizações de qualquer espécie.

FISPQ TRANSCRITA DA FICHA DE SEGURANÇA ORIGINAL DO FABRICANTE