

Nome da Substância ou Mistura:
MELOXICAM



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0229	Versão_01	Última Revisão: 29/03/2024	Pág. 1 / 4

1. Identificação

Nome da substância ou mistura (nome comercial conforme rótulo): **Meloxicam**

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. Identificação de Perigos

Forma: Pó cristalino.

Cor: Amarelo claro.

Odor: Inodoro.

Até onde sabemos, as propriedades químicas, toxicológicas e físicas deste composto não foram totalmente investigadas. Pode ser prejudicial por ingestão. Tome as devidas precauções para impedir a inalação e o contato direto com a pele e os olhos.

3. Composição e Informações sobre os Ingredientes

Tipo de Produto: Anti-inflamatório

Nome Químico Comum ou Nome Técnico: Meloxicam

Fórmula: C₁₄H₁₃N₃O₄S₂

CAS: 71125-38-7

Peso molecular: 351,4

4. Medidas de Primeiros Socorros

Inalação: Remova a vítima da exposição e a mantenha aquecida e descansando. Procure orientação médica se surgirem efeitos nocivos.

Contato com a pele: Lave a pele com água.

Contato com os olhos: Irrigue com solução para lavagem dos olhos ou água limpa, mantendo as pálpebras afastadas por pelo menos 15 minutos. Procure assistência médica.

Ingestão: Lave a boca com água. Procure orientação médica.

5. Medidas de Combate a Incêndio

Propriedades inflamáveis:

Ponto de inflamação (°C/°F): Sem dados.

Limites inflamáveis (inferiores) (%v/v): Sem dados.

Limites inflamáveis (superiores) (%v/v): Sem dados.

Temperatura de autoignição (°C/°F): Sem dados.

Produto combustível.

Se envolvido em um incêndio pode emitir vapores inflamáveis.

Meios de extinção: Spray de água, espuma, pó químico ou CO₂.

Nome da Substância ou Mistura:
MELOXICAM



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0229	Versão_01	Última Revisão: 29/03/2024	Pág. 2 / 4

Instruções para combate a incêndios: Em condições de incêndio, devem ser usados aparelho de respiração autônomo e roupa de proteção adequada.

6. Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

Pequenos derramamentos: Limpar os derramamentos molhando com água e lave para escoar.

Grandes derramamentos: Não permita que o produto entre em sistemas de drenagem, esgotos ou cursos de água. Absorver o derramamento com areia, terra ou outro material absorvente adequado. Transira para um recipiente adequado para descarte. Lave a área de derramamento com água e permita que escoe para um serviço de esgoto através de uma estação de tratamento de águas residuais.

7. Manuseio e Armazenamento

Manuseio: Este produto deve ser manuseado apenas por pessoas qualificadas e em área com ventilação adequada. Utilize dispositivos de segurança apropriados durante o manuseio. Lave as mãos completamente após o manuseio do material. Evite contato com os olhos.

Armazenamento: Mantenha o recipiente completamente fechado, protegido da luz e em temperatura ambiente.

8. Controle de Exposição e Proteção Individual

Controles de engenharia

Limites de exposição ocupacional: Não atribuído para este material.

Ingredientes perigosos: Nenhum.

Equipamentos de proteção individual

Respiradores: Utilize respirador aprovado por NIOSH para proteção contra poeiras, névoas e vapores com valor limite superior a 0,05 mg/m³ em combinação com um cartucho de vapor orgânico.

Roupas de proteção: Roupas impermeáveis e avental.

Proteção ocular: Óculos de proteção contra produtos químicos, escudo facial em adição caso haja perigo de espirros.

Outros equipamentos de proteção: Estação lava olhos e chuveiro de segurança na área de trabalho.

9. Propriedades Físico-Químicas

Forma: Pó cristalino.

Cor: Amarelo claro.

Odor: Inodoro.

Peso molecular: 351.4

Fórmula química: C₁₄H₁₃N₃O₄S₂

Ponto de fusão (°C/°F): 254°C.

Ponto de ebulição (°C/°F): Sem dados.

Pressão de vapor (mmHg): Sem dados.

Solubilidade em água: Insolúvel. Solúvel em dimetilformamida.

Densidade de vapor (Ar=1): Sem dados.

10. Estabilidade e Reatividade

Nome da Substância ou Mistura:
MELOXICAM



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0229	Versão_01	Última Revisão: 29/03/2024	Pág. 3 / 4

Estabilidade química: Produto estável em condições normais.

Materiais incompatíveis: Sem dados.

Produtos perigosos da decomposição: Sem dados.

11. Informações Toxicológicas

Inalação: Pode causar perda de consciência.

Contato com a pele: Contato repetido ou prolongado com a pele pode causar irritação em indivíduos sensíveis.

Contato com os olhos: Respingo de líquidos pode causar irritação ocular.

Ingestão: É improvável que a ingestão de pequenas quantidades cause qualquer efeito adverso.

LD50 (via oral em ratos): 470 mg/kg.

LD50 (derme em ratos): 2000 mg/kg.

LC50 Inalação: 3 mg/L.

LD50 (Derme em coelhos): 320 mg/kg

LD50 (via oral em ratos): 84 mg/kg.

12. Informações Ecológicas

Destino e distribuição ambiental: O produto é solúvel em dimetilformamida.

Toxicidade: Não é prejudicial para organismos aquáticos. Pode causar efeitos a longo prazo no meio ambiente.

Efeitos no tratamento de efluentes: Baixa toxicidade para microrganismos no esgoto.

13. Considerações sobre Tratamento e Disposição

O descarte deve ser feito de acordo com as legislações locais, estaduais e nacionais.

Método de descarte: Não é considerado lixo perigoso.

Descarte do recipiente: Os recipientes vazios contêm resíduos de produto, observe as precauções de perigo.

14. Informações sobre Transporte

Número ONU:

DOT, ADR, IMDG, IATA: UN2811

DOT, IMDG, IATA: SÓLIDO TÓXICO, orgânico, n.o.s (Meloxicam)

ADR: 2811 SÓLIDO TÓXICO, ORGÂNICO, N.O.S (Meloxicam)

Classe de perigo para transporte (DOT, ADR, IMDG, IATA): 6.1 Substâncias tóxicas.

Rótulo: 6.1.

Grupo de embalagem (DOT, ADR, IMDG, IATA): III

Perigos ambientais (Poluidor marinho): Não.

Precauções especiais para o usuário: Atenção: Substâncias tóxicas.

Código de perigo (Kemler): 60

Número EMS: F-A, S-A.

Descrição do material: Meloxicam BP/EP/USP

Nome da Substância ou Mistura:
MELOXICAM



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0229	Versão_01	Última Revisão: 29/03/2024	Pág. 4 / 4

Marcação atribuída AÉREO ONU (para tambor de HDPE de 35 litros):	1H2/Z 28/S/19 IND/01410977
Marcação atribuída MARÍTIMO ONU (para tambor de HDPE de 35 litros):	1H2/Z 28/S/19 IND/27870309
Marcação atribuída AÉREO ONU (para tambor de HDPE de 65 litros):	1H2/Z 36/S/19 IND/01410983
Marcação atribuída MARÍTIMO ONU (para tambor de HDPE de 65 litros):	1H2/Z 36/S/19 IND/27870359

15. Informações sobre Regulamentações

Regulamentações TSCA (Ato de controle de substâncias tóxicas), 40 CFR 710: Não listado.
Regulamentações CERCLA e SARA (40 CFR 355, 370 e 372): Este produto não contém qualquer produto químico sujeito aos requisitos de relatório da Seção 313 SARA.

16. Outras Informações

Sob circunstâncias normais de manuseio do recipiente fechado, não são recomendadas precauções especiais. No entanto, é necessário tomar os devidos cuidados ao manusear este produto.

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 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.