

Nome da Substância ou Mistura:
Cetorolaco De Trometamina



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
FDS

FDS_0790

Versão_00

Última Revisão:
19/08/2025

Pág. 1 / 5

1. Identificação

Nome da substância ou mistura (nome comercial conforme rótulo): **Cetorolaco De Trometamina**

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

Visão geral de emergência: Tóxico. H 301, H 315, H 319, H 335
Evitar contato e inalação.

Vias de entrada: Inalação: Sim Pele: Sim Olhos: Sim Ingestão: Sim
Outros: Injeção

**Riscos à saúde
(Agudo e crônico):**

Causa irritação nos olhos, pele ou sistema respiratório.
O material é irritante para as membranas mucosas e para o trato respiratório superior.
Pode ser nocivo por inalação ou absorção pela pele.
Tóxico se ingerido.
As propriedades toxicológicas deste produto não foram totalmente avaliadas.
Consulte a seção 11.

LD 50/LC 50:

Sinais e sintomas de exposição: Não há dados disponíveis

3. Composição e Informações sobre os Ingredientes

Componentes Perigosos (Nome químico)	CAS#	Concentração	EC#
Ácido 5-benzoil-2,3-di-hidro-1 H-pirrolizina-1-carboxílico 2-amino-2(hidroximetil)-propano 1,3—diol.	74103-07-4	100 %	NA

4. Medidas de Primeiros Socorros

Procedimentos de Emergência e Primeiros Socorros: Em caso de inalação, remova a vítima para um local com ar fresco. Se não estiver respirando, aplique respiração artificial ou administre oxigênio por pessoal treinado. Procure atendimento médico imediato.

Em caso de ingestão, lave a boca com água, desde que a pessoa esteja consciente. Nunca administre nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Procure atendimento médico. NÃO induza o vômito, a menos que seja instruído a fazê-lo pela equipe médica.

Em caso de contato com os olhos, mantenha as pálpebras abertas e lave os olhos com água em abundância por pelo menos 20 minutos. Envie os olhos para exame e teste por uma equipe médica. Em caso de contato com a pele, lave imediatamente a pele com água e sabão em abundância por pelo menos 20 minutos e remova as roupas contaminadas. Procure atendimento médico se os sintomas ocorrerem. Lave as roupas antes de reutilizá-las.

Nome da Substância ou Mistura:
Cetorolaco De Trometamina



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
FDS

FDS_0790

Versão_00

Última Revisão:
19/08/2025

Pág. 2 / 5

5. Medidas de Combate a Incêndio

Ponto de Incêndio:	Sem dados
Limites de Explosão:	LEL: Sem dados UEL: Sem dados
Procedimentos especiais combate a incêndio:	Em caso de incêndio, use equipamento de respiração autônomo sob pressão (aprovado pelo NIOSH ou equivalente) e equipamento de proteção completo para prevenir o contato com a pele e os olhos.
Riscos Incomuns de Incêndio e Explosão:	Sem dados disponíveis
Produtos Perigosos de Combustão:	Sem dados disponíveis
Meios de Extinção Adequados:	Use espuma resistente a álcool, dióxido de carbono, água ou spray de pó químico seco. Use água pulverizada para resfriar recipientes expostos ao fogo.
Meios de Extinção Inadequados:	Um jato de água sólido pode ser ineficiente.

6. Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

Medidas a Serem Tomadas em Caso de Material

Liberação ou Derramamento:

Evite a liberação no meio ambiente.

Evite levantar e inalar poeira e forneça ventilação adequada.

Conforme as condições exigirem, use um aparelho de respiração autônomo aprovado pelo NIOSH ou respirador e proteção individual adequada (botas de borracha, óculos de segurança e luvas de borracha grossas).

Transfira para um recipiente adequado para resíduos químicos para descarte.

7. Manuseio e Armazenamento

Informações de perigo no rótulo:	Evite contato com a pele e os olhos. Não reutilize este recipiente. Use com ventilação adequada. Lave bem após o manuseio.
Precauções a serem tomadas manuseio:	Evite inalar (poeira, embalagem, névoa, gás). Evite exposição prolongada ou repetida.
Precauções a serem tomadas armazenamento:	Mantenha bem fechado. Armazene em temperatura controlada.

8. Controle de Exposição e Proteção Individual

Componentes Perigosos (Nome Químico)	CAS#	OSHA PEL	ACGIH TLV	Outros limites
5-Benzoil-2,3 di-hidro-1H-pirrolizina-1-ácido carboxílico 2-amino-2 (hidroximetil)-propano 1,3-diol.	74103-07-4	Sem Dados	Sem Dados	Sem Dados

Resumo do Equipamento de Proteção

Informações do Rótulo de Perigo:	Luvas compatíveis com resistência química. Lava-olhos. Na área de trabalho. Jaleco, óculos de segurança. Chuveiro de segurança na área de trabalho. Área com capuz.
Equipamento Respiratório (Especifique o tipo):	Respirador aprovado pelo NIOSH, conforme as condições o exigirem.
Proteção ocular:	Óculos de segurança

Nome da Substância ou Mistura:
Cetorolaco De Trometamina



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
FDS

FDS_0790

Versão_00

Última Revisão:
19/08/2025

Pág. 3 / 5

Luvas de proteção	Luvas compatíveis com resistência química.
Outras roupas de proteção:	Jaleco
Ventilação:	Utilize compartimentos de processo, ventilação local ou outros controles de engenharia para controlar os níveis de aerossol abaixo limites de exposição recomendados.
Trabalho/higiênico/manutenção Práticas:	Não ingerir. As instalações que armazenam ou utilizam estes materiais devem estar equipadas com lava-olhos e chuveiro de segurança. Lave bem após o manuseio.

9. Propriedades Físico-Químicas

Estado Físico:	Gás [] Líquido [] Sólido [x]
Ponto de Fusão:	166 °C
Ponto de Ebulição:	Sem Dados
Ponto de Autoignição:	Sem Dados
Ponto de Fulgor:	Sem Dados
Limites de Explosão	LEL: Sem Dados UEL: Sem Dados
Gravidade Específica (água = 1):	Sem Dados
Densidade Aparente:	0,52 g/ CC
Pressão de Vapor (vs. ar ou mm Hg):	Sem Dados
Densidade de Vapor (vs. Ar = 1):	Sem Dados
Taxa de Evaporação (vs. Acetato de Butila = 1):	Sem Dados
Solubilidade em água:	Solúvel Livre
Observações sobre Solubilidade:	26 mg/ml em PBS (pH 7,2); -7 mg/ml em EtOH; -50 mg/ml em DMF e DMSO
Porcentagem de Voláteis:	Sem Dados
Valor Calorífico:	Sem Dados
Tamanho da Partícula:	Sem Dados
Taxa de Corrosão:	Sem Dados
Fórmula:	$C_{15}H_{12}NO_3 \cdot C_4H_{12}NO_3$
Peso Molecular:	376,40
pH:	Sem dados
Aparência e ordem:	Sólido em pó branco

10. Estabilidade e Reatividade

Estabilidade:	Instável [] Estável [x]
Condições a evitar — instabilidade:	Dados não disponíveis
Incompatibilidade — Materiais a evitar:	Agentes oxidantes fortes
Decomposição ou subprodutos perigosos:	Dióxido de carbono Monóxido de carbono Óxidos de nitrogênio
Possibilidade de reações perigosas:	Ocorrerá [] Não ocorrerá [x]
Condições a evitar — Reações perigosas:	Dados não disponíveis

11. Informações Toxicológicas

Nome da Substância ou Mistura:
Cetorolaco De Trometamina



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0790	Versão_00	Última Revisão: 19/08/2025	Pág. 4 / 5

Informações Toxicológicas: Os efeitos toxicológicos deste produto não foram exaustivamente estudados.
Cetorolac (sal de trometamina) - Dados de Toxicidade: LDSO oral(rato): 50 a 300 mg/kg;
LD50 oral (camundongo): 293 mg/kg; LDSO intraperitoneal (camundongo): 225 mg/kg;
Dérmico: LD50 de coelho (mg/kg): 200 a 1000 mg/kg
Inalação: LD50 de rato (mg/L/4h): 2 a 4 mg/L

Efeitos Toxicológicos Crônicos: Apenas dados selecionados do Registro de Efeitos Tóxicos de Substâncias Químicas (RTECS) são apresentados aqui.
Consulte a entrada atual no RTECS para obter informações completas.
Ácido 5-benzoil-2,3-di-hidro-1 H-pirrolizina-]-carboxílico
2-amino-2(hidroxi metil)-propano 1,3 —diol.

Carcinogenicidade/Outras informações: Não há dados disponíveis

Carcinogenicidade: NTP: Não Monografias da IARC: Não Regulamentado pela OSHA: Não

12. Informações Ecológicas

Evite a liberação no meio ambiente.
O escoamento da água de combate a incêndios ou de diluição pode causar poluição.

13. Considerações sobre Tratamento e Disposição

Métodos de descarte de resíduos: Descarte de acordo com as regulamentações locais, estaduais e centrais.

14. Informações sobre Transporte

TRANSPORTE TERRESTRE (US DOT)

TRANSPORTE TERRESTRE (US DOT)

Nome de embarque DOT: Sólido tóxico, orgânico, n.º 0.s. TROMETAMINA CETOROLACO

Classe de Perigo DOT: 6.1 PG; III

Etiqueta de Perigo DOT: VENENO

Número ONU/NA: 2811

TRANSPORTE TERRESTRE (ADR/RID Europeu)

Nome de embarque ADR/RID: Sólido tóxico, orgânico, n.º 0.s. TROMETAMINA CETOROLACO

Número ONU: 2811 Grupo de embalagem: III

TRANSPORTE AÉREO

Nome de embarque ICAO/ATA Sólido tóxico, orgânico, n.º 0.s. TROMETAMINA CETOROLACO

Informações adicionais sobre transporte: Transporte de acordo com as regulamentações locais, estaduais e centrais.

Transporte marítimo:

Número ONU: 2811

Grupo de embalagem: III

Poluente marinho: Não

15. Informações sobre Regulamentações

[CLASSIFICAÇÃO WHMIS]	[OSHA]
Classe D, Divisão: 2	Desconhecido
[SERA]	[TSCA]
Desconhecido	Desconhecido

**Nome da Substância ou Mistura:
Cetorolaco De Trometamina**



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0790	Versão_00	Última Revisão: 19/08/2025	Pág. 5 / 5

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.