

Nome da Substância ou Mistura:
DESONIDA



**FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
FDS**

FDS_0149

Versão_01

Última Revisão:
12/01/2024

Pág. 1 / 3

1. Identificação

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

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

Descrição de Perigo



Categoria: Intermediário de drogas esteroides.

Aplicação: Usado como intermediário de drogas esteroides.

Pouco prejudicial para a pele, mas pode ser ligeiramente absorvido pela pele, especialmente quando o suor ou água na mão. Não é corrosivo, não irritante e inflamável.

Informações Relativas a Perigos Específicos Para o Homem e o Ambiente

H302+H312+H332 Nocivo se ingerido, em contato com a pele ou inalado.

H317 Pode causar uma reação alérgica da pele.

H360 Pode prejudicar a fertilidade ou o feto

H362 Pode causar dano às crianças amamentadas

Declaração de Precaução (Prevenção e Resposta)

P102 Mantenha fora do alcance de crianças.

P201 Obtenha instruções especiais antes de usar

P233 Mantenha o recipiente bem fechado

P262 Não entre nos olhos, na pele ou na roupa

P263 Evitar o contato durante a gravidez e durante a amamentação

P272 Roupas de trabalho contaminadas não devem ser permitidas fora do local de trabalho

P280 Use luvas de proteção, roupas de proteção, proteção para os olhos e proteção facial.

P284 Usar proteção respiratória.

P301 + P310 Se Ingerido: Ligue imediatamente para um centro de intoxicação ou médico.

P330 Enxágue a boca

P352 Lave com bastante sabão e água.

P361 Remover e tirar imediatamente todas as roupas contaminadas

3. Composição e Informações sobre os Ingredientes

Nome: Desonida

Formula Molecular: C₂₄H₃₂O₆

Peso Molecular Relativo: 416.51

CAS# 638-94-8

Nome Químico: 1,4-pregnadiene-11-β, 16-α, 17,21-tetrol-3,20-dione-16,17-acetonida ou pregna-1,4-diene-3,20-dione, 11,21-dihydroxy-16,17-[(methylethylidene) Bis(oxy)]

Nome da Substância ou Mistura:
DESONIDA



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0149	Versão_01	Última Revisão: 12/01/2024	Pág. 2 / 3

Conteúdo da Composição Principal: $C_{24}H_{32}O_6\% \geq 97 \sim 103.0$ (HPLC).

4. Medidas de Primeiros Socorros

Inalação: Nocivo por inalação, se inalado por acidente, lave a boca com bastante água e obtenha atendimento médico imediatamente.

Contato Com a Pele: Pouco nocivo para a pele. Mas o contato direto deve ser evitado. Principalmente quando suor ou água na mão, se entrar em contato, lave com muita água.

Contato Com os Olhos: Se a substância entrar acidentalmente nos olhos, imediatamente com água e obtenha atendimento médico.

Ingestão: Em caso de ingestão induzir o vômito com Sulfato de Magnésio e Sulfato de Sódio em primeiro lugar, e obtenha atendimento médico.

5. Medidas de Combate a Incêndio

Esta substância é inflamável. Em caso de incêndio, extinguir com CO_2 , pólvora seca ou medidas apropriadas.

6. Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

Precauções Pessoais: Evitar a ingestão, inalar ou contatá-lo diretamente.

Precauções Ambientais: As boas práticas industriais de limpeza devam ser seguidas.

Métodos de Limpeza: Lavar com água ou limpar com aspirador.

7. Manuseio e Armazenamento

Manuseio: Usado em condições adequadas para a substância medicamentosa. Afastado do calor e da umidade, manuseie com cuidado, caso a embalagem esteja quebrada.

Armazenar

P402 + P404 Armazenar em local seco e em recipiente fechado.

P403 + P235 Armazene em local bem ventilado. Mantenha a Calma.

P410 Proteger da luz solar forte.

Deve ser armazenado em local seguro e manter fora do alcance de crianças e idosos.

8. Controle de Exposição e Proteção Individual

Proteção Respiratória: Use uma máscara adequada.

Proteção das Mãos: Use luvas para proteger as mãos.

Proteção Para os Olhos: Use proteção adequada para os olhos, como óculos de proteção.

Proteção da Pele: Evitar o contato se diretamente.

Devem ser seguidas as boas práticas industriais de higiene pessoal.

9. Propriedades Físico-Químicas

Aparência: Pó cristalino branco a branco-marfim.

Espectro IR: Cumprir com o espectro de CRS.

HPLC: O RT do simples deve obedecer ao do CRS.

Rotação Específica: $+103^\circ$ para $+111^\circ$

LOD: $\leq 0.5\%$

Nome da Substância ou Mistura:
DESONIDA



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0149	Versão_01	Última Revisão: 12/01/2024	Pág. 3 / 3

Pureza (HPLC): $\geq 98.0\%$

Impureza: Máximo Único 1.0%. Máximo total 2.0%

Ponto de Fusão: 265-275°C

Inflamabilidade: Inflamável.

Solubilidade: Solúvel em metanol, dimetilformamida e dimetilsulfóxido. Praticamente insolúvel em água.

10. Estabilidade e Reatividade

É estável em um período de 3 anos em condições normais. Mas se é estável em condições de ácido forte ou básico.

11. Informações Toxicológicas

Este produto é intermediário de drogas esteroides, que são usadas principalmente para anti-inflamatório e anti-irritabilidade. Portanto, pode causar reação como irritabilidade e outra reação.

12. Informações Ecológicas

No momento não há informações detalhadas.

13. Considerações sobre Tratamento e Disposição

Descarte derramamentos em um sistema de resíduos químicos e enterre em aterro aprovado de acordo com os regulamentos locais. Os resíduos sólidos e líquidos devem ser queimados em um incinerador.

14. Informações sobre Transporte

Durante o armazenamento e transporte, mantenha-o em recipiente fechado. Ao abrigo da luz direta do sol, calor e umidade, manuseie—com cuidado, caso a bolsa interna se quebre.

15. Informações sobre Regulamentações

Esta informação é baseada em nosso conhecimento atual. No entanto, isso não constitui uma garantia para quaisquer características específicas do produto e não estabelece uma relação contratual legalmente válida.

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.