

Nome da Substância ou Mistura:
Progesterona Micronizada



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
FDS

FDS_0096

Versão_02

Última Revisão:
29/12/2025

Pág. 1 / 7

1. Identificação

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

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

Classificação da substância ou mistura

Carcinogenicidade, Categoria 2

Toxicidade reprodutiva, Categoria 1B

Elementos do rótulo GHS, incluindo declarações de precaução

Pictograma(s)



Palavra de advertência

Perigo

Declaração(ões) de perigo

H351 Suspeito de causar câncer

H360 Pode prejudicar a fertilidade ou o feto

Declaração(ões) de precaução

Prevenção

P203 Leia, obtenha e siga todas as instruções de segurança antes de Usar.

P280 Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial proteção auditiva/...

P318 Em caso de exposição ou suspeita, consulte um médico.

P405 Armazene em local fechado à chave.

Resposta

Armazenamento

Eliminação

P501 Elimine o conteúdo/recipiente em uma instalação de tratamento e eliminação apropriada, de acordo com as leis e regulamentos aplicáveis, e características do produto no momento do descarte

Outros perigos que não resultam em classificação

Sem dados disponíveis

3. Composição e Informações sobre os Ingredientes

Substâncias

Nome químico	Nomes comuns e sinônimos	Número CAS	Número CE	Concentração
Progesterona	Progesterona	57-83-0	200-350-6	/

4. Medidas de Primeiros Socorros

Nome da Substância ou Mistura:
Progesterona Micronizada



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0096	Versão_02	Última Revisão: 29/12/2025	Pág. 2 / 7

Descrição das medidas de primeiros socorros necessárias

Em caso de inalação

Leve a vítima para um local com ar fresco. Se a respiração estiver difícil, administre oxigênio. Se a vítima não estiver respirando, faça respiração artificial e consulte um médico imediatamente. Não faça respiração boca a boca se a vítima ingeriu ou inalou o produto químico.

Em caso de contato com a pele

Retire imediatamente as roupas contaminadas. Lave com água e sabão em abundância. Consulte um médico.

Em caso de contato com os olhos

Enxágue com água pura por pelo menos 15 minutos. Consulte um médico.

Em caso de ingestão

Enxágue a boca com água. Não provoque vômito. Nunca dê nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Ligue imediatamente para um médico ou para o Centro de Informação Toxicológica.

Sintomas/efeitos mais importantes, agudos e tardios

PERIGOS AGUDOS/CRÔNICOS: Este produto químico pode ser absorvido pela pele. (NTP, 1992)

Indicação de necessidade de atenção médica imediata e tratamento especial, se necessário

Primeiros socorros imediatos: Certifique-se de que a descontaminação adequada foi realizada. Se o paciente não estiver respirando, inicie a respiração artificial, de preferência com um ressuscitador de válvula de demanda, dispositivo bolsa-válvula-máscara ou máscara de bolso, conforme treinamento. Realize RCP, se necessário. Lave imediatamente os olhos contaminados com água corrente suave. Não induza o vômito. Se ocorrer vômito, incline o paciente para a frente ou coloque-o sobre o lado esquerdo (posição com a cabeça para baixo, se possível) para manter as vias aéreas abertas e evitar aspiração. Mantenha o paciente calmo e mantenha a temperatura corporal normal. Busque atendimento médico. Venenos A e B

5. Medidas de Combate a Incêndio

Meios de extinção adequados

Incêndios envolvendo este material podem ser extintos com extintores de espuma, dióxido de carbono ou Halon. (NTP, 1992)

Perigos específicos decorrentes do produto químico

Não há dados disponíveis sobre o ponto de fulgor deste composto; no entanto, ele provavelmente é combustível. (NTP, 1992)

Medidas especiais de proteção para bombeiros

Use equipamento autônomo de respiração para combate a incêndios, se necessário.

6. Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

Evite a formação de poeira. Evite inalar névoa, gases ou vapores. Evite o contato com a pele e os olhos. Use equipamentos de proteção individual. Use luvas impermeáveis a produtos químicos. Garanta ventilação adequada. Remova todas as fontes de ignição. Evacue o pessoal para áreas seguras. Mantenha as pessoas afastadas e a favor do vento em relação ao derramamento/vazamento.

Nome da Substância ou Mistura:
Progesterona Micronizada



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0096	Versão_02	Última Revisão: 29/12/2025	Pág. 3 / 7

Precauções ambientais

Evite novos derramamentos ou vazamentos, se for seguro fazê-lo. Não deixe o produto químico entrar em ralos. O descarte no meio ambiente deve ser evitado.

Métodos e materiais para contenção e limpeza

Recolha e providencie o descarte. Mantenha o produto químico em recipientes adequados e fechados para descarte. Remova todas as fontes de ignição. Use ferramentas à prova de faíscas e equipamentos à prova de explosão. O material aderido ou recolhido deve ser descartado imediatamente, de acordo com as leis e regulamentos aplicáveis.

7. Manuseio e Armazenamento

Precauções para manuseio seguro

Manuseie em local bem ventilado. Use vestuário de proteção adequado. Evite o contato com a pele e os olhos. Evite a formação de poeira e aerossóis. Use ferramentas que não produzam faíscas. Evite incêndios causados por vapor de descarga eletrostática.

Condições para armazenamento seguro, incluindo eventuais incompatibilidades

Mantenha ao abrigo da luz e em recipiente fechado.

8. Controle de Exposição e Proteção Individual

Parâmetros de controle

Valores-limite de exposição ocupacional

Sem dados disponíveis

Valores-limite biológicos

Sem dados disponíveis

Controles de engenharia apropriados

Assegure ventilação adequada. Manuseie de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial. Instale saídas de emergência e a área de eliminação de riscos.

Medidas de proteção individual, como equipamentos de proteção individual (EPI)

Proteção ocular/facial

Use óculos de segurança bem ajustados com proteção lateral, em conformidade com a norma EN 166 (UE) ou NIOSH (EUA).

Proteção da pele

Use roupas resistentes ao fogo/chamas e impermeáveis. Manuseie com luvas. As luvas devem ser inspecionadas antes do uso. Lave e seque as mãos. As luvas de proteção selecionadas devem atender às especificações da Diretiva da UE 89/686/CEE e à norma EN 374 derivada dela.

Proteção respiratória

Se os limites de exposição forem excedidos, ou se ocorrer irritação ou outros sintomas, use um respirador facial completo.

Riscos térmicos

Nenhum dado disponível

Nome da Substância ou Mistura:
Progesterona Micronizada



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
FDS

FDS_0096

Versão_02

Última Revisão:
29/12/2025

Pág. 4 / 7

9. Propriedades Físico-Químicas

Estado físico	Consulte a especificação
Cor	Consulte a especificação
Odor	
Ponto de fusão/ponto de congelamento	Observações: 126,0~131,0
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e faixa de ebulição	Observações: Não determinável.
Inflamabilidade	Dados não disponíveis
Limite inferior e superior de explosão/limite de inflamabilidade	Dados não disponíveis
Ponto de fulgor	Dados não disponíveis
Temperatura de autoignição	Dados não disponíveis
pH	Dados não disponíveis
Viscosidade cinemática	Dados não disponíveis
Solubilidade	Dados não disponíveis
Coefficiente de partição octanol/água	Dados não disponíveis
Pressão de vapor	Dados não disponíveis
Densidade e/ou densidade relativa	Dados não disponíveis
Densidade relativa de vapor	Dados não disponíveis
Características das partículas	Dados não disponíveis

10. Estabilidade e Reatividade

Reatividade

Sem dados disponíveis

Estabilidade química

A progesterona é estável quando exposta ao ar. O medicamento deve ser armazenado em recipientes hermeticamente fechados e protegidos da luz.

Possibilidade de reações perigosas

A progesterona é sensível à luz (NTP, 1992).

Condições a evitar

Sem dados disponíveis,

Materiais incompatíveis

Carcinogênico.

Produtos de decomposição perigosos

Quando aquecida até a decomposição, emite fumaça acre e vapores irritantes.

11. Informações Toxicológicas

Toxicidade aguda

- **Oral:** sem dados disponíveis

Nome da Substância ou Mistura:
Progesterona Micronizada



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0096	Versão_02	Última Revisão: 29/12/2025	Pág. 5 / 7

- **Inalação:** sem dados disponíveis
- **Dérmica:** sem dados disponíveis

Corrosão/irritação cutânea

Sem dados disponíveis

Lesões oculares graves/irritação ocular

Sem dados disponíveis

Sensibilização respiratória ou cutânea

Sem dados disponíveis

Mutagenicidade em células germinativas

Sem dados disponíveis

Carcinogenicidade

Progesterona: razoavelmente considerada como carcinogênica para humanos.

Toxicidade reprodutiva

Sem dados disponíveis

STOT - exposição única

Sem dados disponíveis

STOT - exposição repetida

Sem dados disponíveis

Risco de aspiração

Sem dados disponíveis

12. Informações Ecológicas

Toxicidade

- **Toxicidade para peixes:** sem dados disponíveis
- **Toxicidade para dáfnias e outros invertebrados aquáticos:** sem dados disponíveis
- **Toxicidade para algas:** sem dados disponíveis
- **Toxicidade para microrganismos:** sem dados disponíveis

Persistência e degradabilidade

Sem dados disponíveis

Potencial bioacumulativo

Um FBC estimado de 170 foi calculado em peixes para progesterona (SRC), usando um log Kow de 3,87 (1) e uma equação derivada de regressão (2). De acordo com um esquema de classificação (3), este FBC sugere que o potencial de bioconcentração em organismos aquáticos é moderado (SRC).

Mobilidade no solo

O Koc da progesterona é estimado em 2.800(SRC), usando um log Kow de 3,87(1) e uma equação derivada de regressão(2). De acordo com um esquema de classificação(3), esse valor estimado de Koc sugere que espera-se que a progesterona tenha leve mobilidade no solo.

Nome da Substância ou Mistura:
Progesterona Micronizada



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0096	Versão_02	Última Revisão: 29/12/2025	Pág. 6 / 7

Outros efeitos adversos

Nenhum dado disponível

13. Considerações sobre Tratamento e Disposição

Métodos de descarte

Produto

O material pode ser descartado por remoção para uma planta de destruição química licenciada ou por incineração controlada com lavagem de gases de combustão. Não contamine água, alimentos, ração ou sementes durante o armazenamento ou descarte. Não descarte em sistemas de esgoto.

Embalagens contaminadas

Os recipientes podem ser triplamente enxaguados (ou equivalente) e oferecidos para reciclagem ou acondicionamento. Alternativamente, a embalagem pode ser perfurada para torná-la inutilizável para outros fins e, em seguida, ser descartada em um aterro sanitário. A incineração controlada com lavagem de gases de combustão é possível para materiais de embalagem combustíveis.

14. Informações sobre Transporte

Número ONU

ADR/RID: Não é mercadoria perigosa. (Apenas para referência, verifique.)	IMDG: Não é mercadoria perigosa. (Apenas para referência, verifique.)	IATA: Não é mercadoria perigosa. (Apenas para referência, verifique.)
-----------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------

Nome apropriado para embarque (ONU)

ADR/RID: Não é mercadoria perigosa. (Apenas para referência, verifique.)	IMDG: Não é mercadoria perigosa. (Apenas para referência, verifique.)	IATA: Não é mercadoria perigosa. (Apenas para referência, verifique.)
-----------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------

Classe(s) de risco de transporte

ADR/RID: Não é mercadoria perigosa. (Apenas para referência, verifique.)	IMDG: Não é mercadoria perigosa. (Apenas para referência, verifique.)	IATA: Não é mercadoria perigosa. (Apenas para referência, verifique.)
-----------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------

Grupo de embalagem, se aplicável

ADR/RID: Não é mercadoria perigosa. (Apenas para referência, verifique.)	IMDG: Não é mercadoria perigosa. (Apenas para referência, verifique.)	IATA: Não é mercadoria perigosa. (Apenas para referência, verifique.)
-----------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------

Riscos ambientais

ADR/RID: Não	IMDG: Não	IATA: Não
--------------	-----------	-----------

Precauções especiais para o usuário

Sem dados disponíveis

Transporte a granel de acordo com os instrumentos da IMO

Nome da Substância ou Mistura:
Progesterona Micronizada



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0096	Versão_02	Última Revisão: 29/12/2025	Pág. 7 / 7

Sem dados disponíveis

15. Informações sobre Regulamentações

Regulamentos de segurança, saúde e meio ambiente específicos para o produto em questão

Nome químico	Nomes comuns e sinônimos	Número CAS	Número CE
Progesterona	Progesterona	57-83-0	200-350-6
Inventário Europeu de Substâncias Químicas Comerciais Existentes (EINECS)			Listado.
Inventário da CE			Listado.
Inventário da Lei de Controle de Substâncias Tóxicas dos Estados Unidos (TSCA)			Listado.
Catálogo Chinês de Produtos Químicos Perigosos 2015			Não listado.
Inventário de Produtos Químicos da Nova Zelândia (NZIoC)			Listado.
Inventário de Produtos Químicos e Substâncias Químicas das Filipinas (PICCS)			Listado.
Inventário Nacional de Produtos Químicos do Vietnã			Listado.
Inventário Chinês de Substâncias Químicas Existentes (China IECSC)			Não listado.
Lista de Produtos Químicos Existentes da Coreia (KECL)			Listado.

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.

Abreviações e siglas

CAS: Chemical Abstracts Service

ADR: Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada

RID: Regulamento relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Ferrovia

IMDG: Mercadorias Perigosas Marítimas Internacionais

IATA: Associação Internacional de Transporte Aéreo

TWA: Média Ponderada no Tempo

STEL: Limite de exposição de curto prazo

LC50: Concentração Letal 50%

LD50: Dose Letal 50%

EC50: Concentração Efetiva 50%