

Finasteride (1%) Formulation

Versão 10.0 Data da revisão: 2025/07/01 Número da FDS: 300000001605 Data da última edição: 2023/09/30
Data da primeira emissão: 2015/01/26

SEÇÃO 1. IDENTIFICAÇÃO

Identificação do produto : Finasteride (1%) Formulation

Detalhes do fornecedor

Empresa : Organon & Co.

Endereço : Rua Treze de Maio, 1161
Campinas, São Paulo, Brazil 13106-054

Telefone : +1 551-430-6000 US | +55 (19) 3758-2000 BR

Número do telefone de emergência : Para aconselhamento de resposta a emergências 24 horas por dia, 7 dias por semana, ligue para CHEMTREC no +55 11 4349-1359 (local) ou 0800 892 0479 (gratuito). Atendimento global 24 horas por dia, 7 dias por semana: +1-800-424-9300 (Estados Unidos, apenas em inglês).

Uso recomendado do produto químico e restrições de uso

Usos recomendados : Farmacêutico

Restrições sobre a utilização : Não aplicável

SEÇÃO 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS**Classificação do GHS conforme Norma ABNT NBR 14725**

Toxicidade à reprodução : Categoria 1B

Toxicidade sistêmica de órgão-alvo específico - exposição repetida (Oral) : Categoria 2 (Testes)

Perigoso ao ambiente aquático – Crônico. : Categoria 3

Elementos de rotulagem do GHS conforme Norma ABNT NBR 14725

Pictogramas de risco :



Palavra de advertência : Perigo

Frases de perigo : H360D Pode prejudicar o feto.
H373 Pode provocar dano aos órgãos (Testes) por exposição repetida ou prolongada, se ingerido.
H412 Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Finasteride (1%) Formulation

Versão 10.0 Data da revisão: 2025/07/01 Número da FDS: 300000001605 Data da última edição: 2023/09/30
 Data da primeira emissão: 2015/01/26

Frases de precaução :

Prevenção:
 P201 Obtenha instruções específicas antes da utilização.
 P260 Não inale as poeiras.
 P273 Evite a liberação para o meio ambiente.
 P280 Use luvas de proteção/ roupa de proteção/ proteção ocular/ proteção facial.

Resposta de emergência:
 P308 + P313 EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico.

Armazenamento:
 P405 Armazene em local fechado à chave.

Disposição:
 P501 Descarte o conteúdo/ recipiente em uma instalação aprovada de tratamento de resíduos.

Outros perigos que não resultam em classificação

O contato do pó com os olhos pode provocar irritação mecânica.
 O contato com o pó pode causar irritação sob ação mecânica ou ressecamento da pele.
 Pode formar mistura explosiva de ar com poeira durante o processamento, o manuseio ou por outros meios.

SEÇÃO 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Substância / Mistura : Mistura

Componentes

Nome químico	Nº CAS	Classificação	Concentração (% w/w)
cellulose	9004-34-6		>= 5 -< 10
starch	9005-25-8		>= 5 -< 10
Finasteride	98319-26-7	Tóx. Agudo (Oral), 4 Tóx. Repr., 1B Órg-alvo Esp. - Rep., (Oral)(Testes) , 1 Aq. Agudo, 3 Aq. Crônico, 1	>= 1 -< 2,5

SEÇÃO 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Recomendação geral : Em caso de acidente ou indisposição, consultar imediatamente o médico.
 Consultar um médico se os sintomas persistirem ou se houver dúvidas.

Se inalado : Se for inalado, procurar o ar puro.
 Consultar o médico.

Em caso de contato com a pele : No caso de contato, lavar imediatamente a pele com sabão e muita água.
 Retirar a roupa e os sapatos contaminados.

Finasteride (1%) Formulation

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 2023/09/30
10.0	2025/07/01	300000001605	Data da primeira emissão: 2015/01/26

		Consultar o médico. Lavar o vestuário contaminado antes de voltar a usá-lo. Limpar cuidadosamente os sapatos antes de os utilizar de novo.
Em caso de contato com o olho	:	Se em contato com os olhos, enxaguar com água a fundo. Consultar o médico se a irritação se desenvolver e persistir.
Se ingerido	:	Se ingerido, NÃO provocar vômitos. Consultar o médico. Enxágue inteiramente a boca com água.
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e retardados	:	O contato com o pó pode causar irritação sob ação mecânica ou ressecamento da pele. O contato do pó com os olhos pode provocar irritação mecânica. Pode prejudicar o feto. Pode provocar dano aos órgãos por exposição repetida ou prolongada, se ingerido.
Proteção para o prestador de socorros	:	Os atendentes de primeiros socorros devem prestar atenção a sua própria proteção e usar o equipamento de proteção individual recomendado quando há risco de exposição (ver seção 8).
Notas para o médico	:	Trate sintomaticamente e com apoio.

SEÇÃO 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios adequados de extinção	:	água nebulizada Espuma resistente ao álcool Dióxido de carbono (CO ₂) Substância química seca
Agentes de extinção inadequados	:	Nenhum conhecido.
Perigos específicos no combate a incêndios	:	Evite gerar poeira; a poeira fina, quando dispersa no ar em concentrações suficientes, ou na presença de fonte de ignição, pode gerar risco potencial de explosão. A exposição aos produtos de combustão pode ser prejudicial à saúde.
Produtos perigosos da combustão	:	Óxidos de carbono Óxidos metálicos
Métodos específicos de extinção	:	Adapte as medidas de combate a incêndios às condições do local e ao ambiente ao seu redor. Os recipientes fechados devem ser vaporizados com água. Remover contêineres não danificados da área de incêndio se for seguro fazer isso. Abandone a área.
Equipamentos especiais para proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio.	:	Usar equipamento de respiração autônomo em casos de incêndio. Usar equipamento de proteção individual.

Finasteride (1%) Formulation

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 2023/09/30
10.0	2025/07/01	300000001605	Data da primeira emissão: 2015/01/26

SEÇÃO 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

- Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência : Usar equipamento de proteção individual. Seguir indicação de manipulação segura (ver seção 7) e recomendações para equipamento de proteção pessoal (ver seção 8).
- Precauções ambientais : Evite a liberação para o meio ambiente. Evitar, caso seja mais seguro, dispersões ou derramamentos posteriores. Conter e descartar a água usada contaminada. As autoridades locais devem ser avisadas se uma quantidade importante de derramamento não puder ser controlada.
- Métodos e materiais de contenção e limpeza : Varrer ou aspirar com vácuo o derramamento para um recipiente adequado até sua disposição. Evite aerodispersão da poeira (ou seja, não limpe as superfícies empoeiradas com ar comprimido). Não permita o acúmulo de poeira sobre as superfícies; os depósitos de poeira podem formar uma mistura explosiva quando liberados na atmosfera em concentração suficiente. Regulamentos locais ou nacionais podem ser aplicados a liberações e descarte desse material, bem como aos materiais e aos itens empregados na limpeza de liberações. Você precisará determinar que normas são aplicáveis. As seções 13 e 15 deste SDS oferecem informações referentes a alguns requisitos locais ou nacionais.

SEÇÃO 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

- Medidas técnicas : A eletricidade estática pode acumular e provocar a ignição da poeira suspensa, causando uma explosão. Tome as precauções adequadas, providenciando conexão e aterramento elétrico, ou atmosferas inertes.
- Ventilação local/total : Caso não haja disponibilidade de ventilação suficiente, usar com ventilação de exaustão local.
- Recomendações para manuseio seguro : Não permitir o contato com a pele ou com as roupas. Não inale as poeiras. Não ingira. Evitar o contato com os olhos. Lave a pele cuidadosamente após o manuseio. Manusear de acordo com as boas práticas de higiene industrial e de segurança, com base nos resultados da avaliação de exposição no local de trabalho. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado. Minimizar a geração e o acúmulo de poeira. Conservar os contêineres fechados quando não utilizados. Manter afastado do calor e de fontes de ignição. Adotar medidas de precaução para evitar descargas eletrostáticas. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.

Finasteride (1%) Formulation

Versão 10.0 Data da revisão: 2025/07/01 Número da FDS: 300000001605 Data da última edição: 2023/09/30
 Data da primeira emissão: 2015/01/26

- Medidas de higiene** : Tomar cuidado para prevenir derramamentos, resíduos e minimizar a liberação para o ambiente.
 : Caso a exposição a químicos seja provável durante o uso típico, fornecer sistemas de enxague dos olhos e duchas de segurança próximo ao espaço de trabalho.
 Não comer, beber ou fumar durante o uso.
 Lavar o vestuário contaminado antes de voltar a usá-lo.
 A operação eficaz de uma instalação deve incluir a revisão dos controles de engenharia, equipamento de proteção pessoal adequado, procedimentos de despimento e descontaminação adequados, monitoramento de de higiene industrial, supervisão médica e o uso de controles administrativos.
- Condições para armazenamento seguro** : Guardar dentro de recipientes corretamente etiquetados.
 Armazene em local fechado à chave.
 Manter hermeticamente fechado.
 Armazenar de acordo com os regulamentos particulares nacionais.
- Materiais a serem evitados** : Não armazenar com os seguintes tipos de produtos:
 Agentes oxidantes fortes
 Substâncias e misturas auto-reativas
 Peróxidos orgânicos
 Explosivos
 Gases

SEÇÃO 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Componentes com parâmetros a controlar no local de trabalho

Componentes	Nº CAS	Tipo de valor (Forma de exposição)	Parâmetros de controle / Concentração permitida	Base
cellulose	9004-34-6	TWA	10 mg/m ³	ACGIH
starch	9005-25-8	TWA	10 mg/m ³	ACGIH
Finasteride	98319-26-7	TWA	0.5 µg/m ³ (OEB 5)	Interno
		Limite de limpeza	5 µg/100 cm ²	Interno
titanium dioxide	13463-67-7	TWA (Fração respirável)	2,5 mg/m ³ (Dióxido de titânio)	ACGIH
		TWA (Fração respirável)	0,2 mg/m ³ (Dióxido de titânio)	ACGIH

- Medidas de controle de engenharia** : Use sistemas de processamento ou tecnologias de contenção fechadas para controlar na fonte (por exemplo, caixas de luvas/isolantes) e a fim de evitar o vazamento de copostos no local de trabalho.
 Todos os controles de engenharia devem ser implementados pelo projeto da instalação e operados de acordo com os princípios GMT para proteger produtos, trabalhadores e o

Finasteride (1%) Formulation

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 2023/09/30
10.0	2025/07/01	300000001605	Data da primeira emissão: 2015/01/26

meio ambiente.
O manuseio aberto não é permitido.
São necessários sistemas de transporte de materiais e processos totalmente encerrados.
As operações precisam do uso de tecnologia de contenção adequada projetada para evitar o vazamento de compostos no local de trabalho.

Equipamento de Proteção Individual (EPI)

- Proteção respiratória : Utilize proteção respiratória, a menos que haja ventilação local adequada ou que a avaliação de exposição demonstre que a exposição está de acordo com o recomendado pelas diretrizes.
- Filtro tipo : Sob a forma de particulados
- Proteção das mãos
- Materiais : Luvas resistentes a químicos
- Observações : Considere vestir uma camada dupla de luvas.
- Proteção dos olhos : Use óculos de segurança com protetores laterais ou óculos. Se o ambiente de trabalho ou a atividade envolverem ambientes com poeira, névoa ou aerosol, use os óculos adequados.
Vista uma máscara de proteção ou outra proteção de rosto inteiro se houver potencial de contato direto do rosto com poeiras, névoas ou aerosóis.
- Proteção do corpo e da pele : Uniforme de trabalho ou jaleco de laboratório. Aparatos adicionais devem ser usados com base na tarefa a ser realizada (por exemplo, protetores para os punhos, aventais, luvas, vestes descartáveis) a fim de se evitar a exposição de superfícies de pele.
Use técnicas adequadas de despimento para remover roupas potencialmente contaminadas.

SEÇÃO 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

- Estado físico : pó
- Cor : acastanhado
- Odor : inodoro
- Limite de Odor : dados não disponíveis
- pH : dados não disponíveis
- Ponto de fusão/congelamento : dados não disponíveis
- Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição : dados não disponíveis
- Ponto de fulgor : Não aplicável

Finasteride (1%) Formulation

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 2023/09/30
10.0	2025/07/01	300000001605	Data da primeira emissão: 2015/01/26

Taxa de evaporação	:	Não aplicável
Inflamabilidade (sólido, gás)	:	Pode formar mistura explosiva de ar com poeira durante o processamento, o manuseio ou por outros meios.
Inflamabilidade (líquidos)	:	dados não disponíveis
Limite superior de explosividade / Limite de inflamabilidade superior	:	dados não disponíveis
Limite inferior de explosividade / Limite de inflamabilidade inferior	:	dados não disponíveis
Pressão de vapor	:	Não aplicável
Densidade relativa do vapor	:	Não aplicável
Densidade relativa	:	dados não disponíveis
Densidade	:	dados não disponíveis
Solubilidade	:	
Solubilidade em água	:	dados não disponíveis
Coefficiente de partição (n-octanol/água)	:	log Kow: 3,5 pH: 7 Substância ativa
Temperatura de autoignição	:	dados não disponíveis
Temperatura de decomposição	:	dados não disponíveis
Viscosidade	:	
Viscosidade, cinemática	:	Não aplicável
Riscos de explosão	:	Não explosivo
Propriedades oxidantes	:	A substância ou mistura não está classificada como oxidante.
Características da partícula	:	
Tamanho da partícula	:	dados não disponíveis

SEÇÃO 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade	:	Não classificado como perigo de reatividade.
Estabilidade química	:	Estável em condições normais.
Possibilidade de reações	:	Pode formar mistura explosiva de ar com poeira durante o

Finasteride (1%) Formulation

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 2023/09/30
10.0	2025/07/01	300000001605	Data da primeira emissão: 2015/01/26

perigosas		processamento, o manuseio ou por outros meios. Pode reagir com agentes oxidantes fortes.
Condições a serem evitadas	:	Calor, chamas e faíscas. Evitar a formação de poeira.
Materiais incompatíveis	:	Oxidantes
Produtos perigosos de decomposição	:	Não há produtos de decomposição perigosos.

SEÇÃO 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informações sobre as possíveis rotas de exposição	:	Inalação Contato com a pele Ingestão Contato ocular
---	---	--

Toxicidade aguda

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atingidos.

Produto:

Toxicidade aguda - Oral	:	Estimativa de toxicidade aguda: > 5.000 mg/kg Método: Método de cálculo
-------------------------	---	--

Componentes:**cellulose:**

Toxicidade aguda - Oral	:	DL50 (Rato): > 5.000 mg/kg
Toxicidade aguda - Inalação	:	CL50 (Rato): > 5,8 mg/l Duração da exposição: 4 H Atmosfera de teste: pó/névoa
Toxicidade aguda - Dérmica	:	DL50 (Coelho): > 2.000 mg/kg

starch:

Toxicidade aguda - Oral	:	DL50 (Rato): > 5.000 mg/kg
Toxicidade aguda - Dérmica	:	DL50 (Coelho): > 2.000 mg/kg

Finasteride:

Toxicidade aguda - Oral	:	DL50 (Rato): 373 - 828 mg/kg DL50 (Rato): 486 mg/kg
-------------------------	---	--

Corrosão/irritação à pele.

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atingidos.

Componentes:**Finasteride:**

Espécie	:	Coelho
---------	---	--------

Finasteride (1%) Formulation

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 2023/09/30
10.0	2025/07/01	300000001605	Data da primeira emissão: 2015/01/26

Resultado : Não provoca irritação na pele

Lesões oculares graves/irritação ocular

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atingidos.

Componentes:**starch:**

Espécie : Coelho
Resultado : Não irrita os olhos

Finasteride:

Espécie : Coelho
Observações : irritação leve

Sensibilização respiratória ou à pele**Sensibilização à pele.**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atingidos.

Sensibilização respiratória

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atingidos.

Componentes:**starch:**

Tipos de testes : Teste de maximização
Rotas de exposição : Contato com a pele
Espécie : Cobaia
Resultado : negativo

Finasteride:

Tipos de testes : Sensibilização da pele
Observações : Não classificado devido à falta de dados.

Tipos de testes : Sensibilização respiratória
Observações : Não classificado devido à falta de dados.

Mutagenicidade em células germinativas

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atingidos.

Componentes:**cellulose:**

Genotoxicidade in vitro : Tipos de testes: Teste de mutação reversa bacteriana
Resultado: negativo

Tipos de testes: Teste de mutação de genes em células de mamíferos in vitro
Resultado: negativo

Finasteride (1%) Formulation

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 2023/09/30
10.0	2025/07/01	300000001605	Data da primeira emissão: 2015/01/26

Genotoxicidade in vivo : Tipos de testes: Teste de micronúcleo em eritrócitos de mamíferos (teste citogenético in vivo)
Espécie: Rato
Via de aplicação: Ingestão
Resultado: negativo

starch:

Genotoxicidade in vitro : Tipos de testes: Teste de mutação reversa bacteriana
Resultado: negativo

Finasteride:

Genotoxicidade in vitro : Tipos de testes: Teste de aberração cromossômica in vitro
Resultado: positivo

Tipos de testes: Teste de mutação de genes em células de mamíferos in vitro
Resultado: negativo

Tipos de testes: Teste de mutação reversa bacteriana
Resultado: negativo

Tipos de testes: Ensaio de eluição alcalina
Resultado: negativo

Genotoxicidade in vivo : Tipos de testes: Mutagenicidade (teste citogenético in vivo em medula óssea de mamíferos, análise cromossômica)
Via de aplicação: Oral
Resultado: negativo

Carcinogenicidade

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atingidos.

Componentes:

cellulose:

Espécie : Rato
Via de aplicação : Ingestão
Duração da exposição : 72 semanas
Resultado : negativo

Finasteride:

Espécie : Rato
Via de aplicação : Ingestão
Duração da exposição : 2 Anos
 : 160 mg/kg peso corporal
Resultado : negativo
Órgãos-alvo : Testes
Observações : Tumor(es) benigno(s)

Espécie : Rato
Via de aplicação : Ingestão

Finasteride (1%) Formulation

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 2023/09/30
10.0	2025/07/01	300000001605	Data da primeira emissão: 2015/01/26

Duração da exposição : 19 mês(es)
 Resultado : negativo
 Órgãos-alvo : Testes
 Observações : Tumor(es) benigno(s)

Toxicidade à reprodução

Pode prejudicar o feto.

Componentes:

cellulose:

Efeitos na fertilidade : Tipos de testes: Estudo de toxicidade de reprodução de geração um
 Espécie: Rato
 Via de aplicação: Ingestão
 Resultado: negativo

Efeitos sobre o desenvolvimento do feto : Tipos de testes: Fertilidade / desenvolvimento embrionário inicial
 Espécie: Rato
 Via de aplicação: Ingestão
 Resultado: negativo

Finasteride:

Efeitos na fertilidade : Tipos de testes: Fertilidade / desenvolvimento embrionário inicial
 Espécie: Coelho
 Via de aplicação: Oral
 Fertilidade: NOAEL: 80 mg/kg peso corporal
 Resultado: Sem efeitos sobre a fertilidade.

Tipos de testes: Fertilidade / desenvolvimento embrionário inicial
 Espécie: Rato
 Via de aplicação: Ingestão
 Fertilidade: LOAEL: 80 mg/kg peso corporal
 Resultado: positivo
 Observações: Não há evidência de que essas descobertas sejam relevantes para seres humanos.

Efeitos sobre o desenvolvimento do feto : Tipos de testes: Desenvolvimento embrifetal
 Espécie: Rato
 Via de aplicação: Ingestão
 Efeitos da toxicidade no desenvolvimento: LOAEL: 0,003 mg/kg peso corporal
 Resultado: Efeitos teratogênicos., Efeitos embriotóxicos.

Tipos de testes: Desenvolvimento embrifetal
 Espécie: Macaco
 Via de aplicação: Ingestão
 Efeitos da toxicidade no desenvolvimento: LOAEL: 2 mg/kg peso corporal

Finasteride (1%) Formulation

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 2023/09/30
10.0	2025/07/01	300000001605	Data da primeira emissão: 2015/01/26

Resultado: Efeitos teratogênicos.

Toxicidade à reprodução - Avaliação : Clara evidência de efeitos adversos no desenvolvimento, com base em experimentos com animais.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atingidos.

Componentes:**Finasteride:**

Avaliação : A substância ou mistura não está classificada como tóxico para órgão-alvo específico, exposição única.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida

Pode provocar dano aos órgãos (Testes) por exposição repetida ou prolongada, se ingerido.

Componentes:**Finasteride:**

Rotas de exposição : Ingestão
Órgãos-alvo : Testes
Avaliação : Provoca danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada.

Toxicidade em dosagem repetitiva**Componentes:****cellulose:**

Espécie : Rato
NOAEL : ≥ 9.000 mg/kg
Via de aplicação : Ingestão
Duração da exposição : 90 Dias

starch:

Espécie : Rato
NOAEL : ≥ 2.000 mg/kg
Via de aplicação : Contato com a pele
Duração da exposição : 28 Dias
Método : Diretriz de Teste de OECD 410

Finasteride:

Espécie : Rato
NOAEL : 20 mg/kg
LOAEL : 40 mg/kg
Via de aplicação : Oral
Duração da exposição : 1 JHR
Órgãos-alvo : Testes

Espécie : Cão

Finasteride (1%) Formulation

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 2023/09/30
10.0	2025/07/01	300000001605	Data da primeira emissão: 2015/01/26

NOAEL	:	45 mg/kg
Via de aplicação	:	Oral
Duração da exposição	:	1 JHR
Órgãos-alvo	:	Testes

Perigo por aspiração

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atingidos.

Componentes:

Finasteride:

Não aplicável

Experiência com exposição humana

Componentes:

Finasteride:

Ingestão	:	Sintomas: sensibilidade mamária, aumento das mamas, impotência, edema labial, erupção cutânea
----------	---	---

SEÇÃO 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade

Componentes:

cellulose:

Toxicidade para os peixes	:	CL50 (Oryzias latipes (medaka)): > 100 mg/l Duração da exposição: 96 H Observações: Baseado em dados de materiais semelhantes
---------------------------	---	---

Avaliação da ecotoxicologia

Toxicidade aguda para o ambiente aquático	:	Sem toxicidade na solubilidade limite
---	---	---------------------------------------

Finasteride:

Toxicidade para os peixes	:	CL50 (Oncorhynchus mykiss (truta arco-íris)): 20,4 mg/l Duração da exposição: 96 H Método: FDA 4.11
---------------------------	---	---

Toxicidade em daphnias e outros invertebrados aquáticos.	:	CE50 (Daphnia magna (pulga d'água ou dáfnia)): 17,8 mg/l Duração da exposição: 48 H Método: FDA 4.08
--	---	--

Toxicidade para as algas/plantas aquáticas	:	CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): > 49 mg/l Duração da exposição: 14 H Método: FDA 4.01
--	---	--

	:	NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 49 mg/l Duração da exposição: 14 H
--	---	--

Finasteride (1%) Formulation

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 2023/09/30
10.0	2025/07/01	300000001605	Data da primeira emissão: 2015/01/26

Método: FDA 4.01

Toxicidade para os peixes (Toxicidade crônica) : NOEC (Oryzias latipes (Cyprinodontidae)): 0,05 mg/l
Duração da exposição: 105 D

Toxicidade em daphnias e outros invertebrados aquáticos. (Toxicidade crônica) : NOEC (Daphnia magna (pulga d'água ou dáfnia)): 0,12 mg/l
Duração da exposição: 21 D
Método: Diretrizes para o teste 211 da OECD

Fator M (Toxicidade crônica para o ambiente aquático) : 1

Persistência e degradabilidade

Componentes:

cellulose:

Biodegradabilidade : Resultado: Rapidamente biodegradável.

Finasteride:

Biodegradabilidade : Resultado: Não rapidamente biodegradável.
Biodegradação: 0 %
Duração da exposição: 7 D
Método: FDA 3.11

Estabilidade na água : Hidrólise: 0 %(5 D)
Método: FDA 3.09

Potencial bioacumulativo

Componentes:

Finasteride:

Coefficiente de partição (n-octanol/água) : log Kow: 3,57

Mobilidade no solo

dados não disponíveis

Outros efeitos adversos

dados não disponíveis

SEÇÃO 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos de disposição

Resíduos : Não descarregar os resíduos no esgoto.
Fazer a disposição observando de acordo com a autoridade responsável local.

Embalagens contaminadas : Recipientes vazios devem ser encaminhados para um local de manipulação de resíduos sólidos aprovado para reciclagem ou descarte.
Se não diversamente especificado: Descartar como se se tratasse de produto não utilizado.

Finasteride (1%) Formulation

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 2023/09/30
10.0	2025/07/01	300000001605	Data da primeira emissão: 2015/01/26

SEÇÃO 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**Regulamentos internacionais****UNRTDG**

Não regulado como produto perigoso

IATA-DGR

Não regulado como produto perigoso

Código-IMDG

Não regulado como produto perigoso

Transporte em massa de acordo com o Anexo II de MARPOL 73/78 e do Código IBC

Não aplicável ao produto conforme abastecimento.

Regulamento nacional**ANTT**

Não regulado como produto perigoso

Precauções especiais para os usuários

Não aplicável

SEÇÃO 15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES**Normas de segurança, saúde e ambientais específicas para a substância ou mistura**

Lista Nacional de Agentes Cancerígenos para Humanos - (LINACH)

Grupo 2B: Possivelmente carcinogênicos para humanos

13463-67-7

Dióxido de titânio

Grupo 2B: Possivelmente carcinogênicos para humanos

14807-96-6

Talco

Brasil. Lista de Produtos Químicos Controlados pela Polícia Federal : Não aplicável

Os componentes deste produto aparecem nos seguintes inventários:

AICS : não determinado

DSL : não determinado

IECSC : não determinado

SEÇÃO 16. OUTRAS INFORMAÇÕESData da revisão : 2025/07/01
Formato da data : aaaa/mm/dd**Informações complementares**

Origens das informações-chave para compilar esta : Dados técnicos internos, dados de resultados de busca de Fichas de Informações de Segurança (SDSs) de matéria-

Finasteride (1%) Formulation

Versão	Data da revisão:	Número da FDS:	Data da última edição: 2023/09/30
10.0	2025/07/01	300000001605	Data da primeira emissão: 2015/01/26

BR / PT