



# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

## Produto: FENCARE® 4% PREMIX

Data da última revisão	Versão	FISPQ nº	Página
20/11/2020	1	1	1 de 8

## 1. Identificação

---

**Nome da substância ou mistura** FENCARE® 4% PREMIX

**Principais usos recomendados para a substância ou mistura:** Antiparasitário interno para bovinos, ovinos, suínos e aves.

**Código:** 5649, 5064

**Nome da Empresa:** Virbac do Brasil Ind. e Com. Ltda.

**Endereço:** Rodovia Raposo Tavares, s/n, km 113

Araçoiaba da Serra - SP – CEP: 18190-000

**Telefone para contato:** 0800-13-65533

**Empresa Fornecedora:** Ipanema Industria e Comércio Ltda.

**Endereço:** Rodovia Raposo Tavares, s/n, km 113

Araçoiaba da Serra - SP – CEP: 18190-000

**Telefone para emergências:** 0800-13-65533

## 2. Identificação de perigos

---

**Classificação da substância ou mistura:**

Toxicidade à reprodução: Categoria 2

Perigoso ao ambiente aquático – Agudo e Crônico: Categoria 2

**Sistema de classificação utilizado:** Norma ABNT-NBR 14725-2: 2019.

Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.

**Elementos de rotulagem do GHS**

**Pictogramas:**



**Palavra de advertência:** Atenção



# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

## Produto: FENCARE® 4% PREMIX

Data da última revisão	Versão	FISPQ nº	Página
20/11/2020	1	1	2 de 8

**Frase(s) de perigo:** H361: Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto. - H411: Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

**Frase(s) de precaução:**

- **Geral:** Não apropriadas
- **Prevenção:** P201: Obtenha instruções específicas antes da utilização – P202: Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança – P280: Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial – P273: Evite a liberação para o meio ambiente.
- **Resposta à emergência:** P308 + P313: EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico. P391: Recolha o material derramado.
- **Armazenamento:** P405: Armazene em local fechado à chave.
- **Disposição:** P501: Descarte o conteúdo/recipiente em acordo com as normas ambientais vigentes na região.

**Outros perigos que não resultam em uma classificação:** Não disponível

**Outras informações:** Não disponível

### 3. Composição e informações sobre os ingredientes

---

**Tipo de produto:** Mistura

**Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:**

Nome químico comum ou nome técnico	CAS	Concentração ou faixa de concentração (%)
Fenbendazol	43210-67-9	4,0

**Impurezas que contribuam para o perigo:** Não apresenta impurezas que contribuam para o perigo.

### 4. Medidas de primeiros socorros

---

**Medidas de primeiros socorros**



# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

## Produto: FENCARE® 4% PREMIX

Data da última revisão	Versão	FISPQ nº	Página
20/11/2020	1	1	3 de 8

- **Inalação:** Remover a vítima para local arejado e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Administrar respiração artificial em caso de parada respiratória ou oxigênio em caso de dificuldade respiratória e procurar um médico.
- **Contato com a pele:** Lavar a pele com água em abundância até a retirada de todo o produto. Retirar toda a vestimenta contaminada e lavá-la antes do reuso. Qualquer desconforto procure um médico.
- **Contato com os olhos:** Lavar com água em abundância por uns 15 minutos. Em caso de irritação procure um oftalmologista.
- **Ingestão:** Se ingerido inadvertidamente não provoque vômitos. Lave a boca com água em abundância. Procure imediatamente um médico.

**Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:** A inalação de poeira pode causar irritação do trato respiratório como tosse e falta de ar, por ação mecânica.

**Notas para o médico:** Tratamento sintomático. Evite o contato com o produto ao socorrer a vítima.

## 5. Medidas de combate a incêndio

---

**Meios de extinção apropriados:** Produto não inflamável. Compatível com pó químico seco, dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>) e neblina d'água.

**Meios de extinção inapropriados:** Jato de água diretamente.

**Perigos específicos da substância ou mistura:** A combustão libera gases tóxicos como CO e CO<sub>2</sub>.

**Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:** Utilizar equipamento individual de respiração autônoma (SCBA) com pressão positiva e roupa de proteção completa. Não inalar gases de combustão. Resfriar tanques e containers com neblina d'água em caso de incêndio.

## 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

---

**Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência**

- **Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:** Utilizar equipamento pessoal de proteção.



# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

## Produto: FENCARE® 4% PREMIX

Data da última revisão	Versão	FISPQ nº	Página
20/11/2020	1	1	4 de 8

• **Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:** Evitar contato com a pele e os olhos. Se afastar com cuidado da área do vazamento.

• **Para o pessoal do serviço de emergência:** Evitar contato com a pele e os olhos. Utilizar os EPI's descritos na seção 8.

• **Precauções ao meio ambiente:** Evite que o material entre em drenos ou cursos de água.

**Isolamento da área:** Manter afastadas pessoas não autorizadas, isolando o local e sinalizando.

**Métodos e materiais para a limpeza:** Preferencialmente por aspiração, se não for possível, varrer e apanhar com a pá. Recolher em recipiente adequado. Evite inalar poeira, se necessário controle com neblina d'água. Descartar conforme a legislação ambiental vigente.

## 7. Manuseio e armazenamento

---

### Precauções para manuseio seguro

• **Prevenção da exposição do trabalhador:** Utilizar os equipamentos de proteção individual (EPIs) como descrito na seção 8. Evite contato a pele e os olhos. Providenciar ventilação adequada em locais onde formam poeiras.

• **Prevenção de incêndio e explosão:** Em caso de utilização adequada não é necessário tomar medidas especiais

• **Precauções e orientações para o manuseio seguro:** Manusear de acordo com as boas práticas de higiene e segurança, em local seco e bem ventilado.

### • Medidas de higiene

- **Apropriadas:** Manter afastado de comidas e bebidas. Lavar as mãos com água e sabão ou creme para limpeza, antes de qualquer pausa e no final do período de trabalho. As roupas e EPI's devem estar limpas e serem verificados antes do uso.

### Condições de armazenamento seguro

• **Condições adequadas:** Armazenar em área coberta, seca e arejada. Estocar e usar com a ventilação adequada. Manter fora do alcance de crianças. Manter longe de fontes de calor.

• **Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade:** Fontes de calor, luz e umidade.

### • Materiais para embalagem

• **Recomendados:** Não especificado.

• **Inadequados:** Não disponível.

**Outras informações:** Manter a embalagem fechada. Não armazenar em recipientes não marcados.



# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

## Produto: FENCARE® 4% PREMIX

Data da última revisão	Versão	FISPQ nº	Página
20/11/2020	1	1	5 de 8

## 8. Controle de exposição e proteção individual

---

### Parâmetros de controle

- **Limites de exposição ocupacional:** Não especificado pela NR 15
- **Indicadores biológicos:** Não disponível
- **Outros limites e valores:** Não disponível.

**Medidas de controle de engenharia:** Manter os EPIs devidamente limpos e em condições adequadas de uso, realizando periodicamente inspeções e possíveis manutenções e/ou substituições de equipamentos e peças danificadas.

### Medidas de proteção pessoal

- **Proteção dos olhos/face:** Evite contato com os olhos, use óculos de segurança de produto químico.
- **Proteção da pele:** Vestimenta adequada que evite o contato do produto com a pele.
- **Proteção respiratória:** Utilizar máscara com filtro combinado para poeiras e névoas.
- **Proteção das mãos:** Durante processamento usar luvas de proteção resistente a produtos químicos
- **Perigos térmicos:** Não estabelecidos

**Outras informações:** Recomenda-se disponibilizar chuveiro de segurança e lavadores de olhos no local de manuseio. Fornecer ventilação geral nas áreas de processamento e armazenamento.

## 9. Propriedades físicas e químicas

---

### • Aspecto

**Estado físico:** pó    **Cor:** bege a amarelo claro

- **Odor:** Característico
- **Limite de odor:** Não disponível
- **pH:** Não se aplica
- **Ponto de fusão / ponto de congelamento:** Não disponível
- **Ponto de ebulição inicial:** Não disponível
- **Faixa de temperatura de ebulição:** Não disponível
- **Ponto de Fulgor:** Não disponível
- **Taxa de evaporação:** Não disponível
- **Inflamabilidade (sólido; gás):** Não disponível.
- **Limite de inflamabilidade ou explosividade inferior:** Não disponível.



# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

## Produto: FENCARE® 4% PREMIX

Data da última revisão	Versão	FISPQ nº	Página
20/11/2020	1	1	6 de 8

- **Limite de inflamabilidade ou explosividade superior:** Não disponível.
- **Pressão de vapor:** Não disponível
- **Densidade de vapor:** Não disponível
- **Densidade relativa:** Não disponível
- **Solubilidade:** Não disponível
- **Coefficiente de partição - n-octanol/água:** Não disponível
- **Temperatura de autoignição:** Não disponível
- **Temperatura de decomposição:** Não disponível
- **Viscosidade:** Não disponível
- **Outras informações:** Não identificadas

## 10. Estabilidade e reatividade

---

**Estabilidade química:** Estável em condições normais de temperatura e pressão.

**Reatividade:** Não identificada

**Possibilidade de reações perigosas:** Dados não disponíveis.

**Condições a serem evitadas:** Temperaturas acima de 30°C.

**Materiais incompatíveis:** Dados não disponíveis.

**Produtos perigosos da decomposição:** CO e CO<sub>2</sub>.

## 11. Informações toxicológicas

---

**Toxicidade aguda:** Não há dados disponíveis

**Lesões oculares graves/irritação ocular:** Não há dados disponíveis

**Sensibilização respiratória ou à pele:** Não há dados disponíveis

**Mutagenicidade em células germinativas:** Não há dados disponíveis

**Carcinogenicidade:** Não há dados disponíveis

**Toxicidade à reprodução:** Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única:** Não há dados disponíveis

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida:** Existem indícios que possa causar toxicidade por exposição repetida.

**Perigo por aspiração:** Não há dados disponíveis.

**Outras informações:** Não disponível



# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

## Produto: FENCARE® 4% PREMIX

Data da última revisão	Versão	FISPQ nº	Página
20/11/2020	1	1	7 de 8

## 12. Informações ecológicas

---

**Ecotoxicidade:** O fenbendazol é tóxico para peixes e demais organismos aquáticos. O produto não deve ter acesso a esses ambientes.

**Persistência e degradabilidade:** Não disponível.

**Potencial bioacumulativo:** Não disponível

**Mobilidade no solo:** Dados indisponíveis.

**Outros efeitos adversos:** Nenhum estudo foi encontrado.

## 13. Considerações sobre destinação final

---

### Métodos recomendados para destinação final

- **Produto:** Não eliminar o resíduo deste produto em esgoto, solo ou corpo de água ou lixo doméstico. A sua eliminação deve obedecer às regras previstas e ser efetuada em uma instalação adequada e indicada para esse fim, depois de consultar a autoridade local responsável e a pessoa encarregada da eliminação.
- **Restos do produto:** Manter restos do produto em suas embalagens originais e fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.
- **Embalagem usada:** Nunca reutilize embalagens vazias, pois elas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para serem destruídas em local apropriado.

## 14. Informações sobre transporte

---

### Regulamentações nacionais:

**ANTT (Resolução 5848/19):** Este produto não é classificado como perigoso para transporte terrestre.

### Regulamentações internacionais:

**Mercosul/IMDG/ICAO&IATA:** Produto não classificado nos diferentes modais.



# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

## Produto: FENCARE® 4% PREMIX

Data da última revisão	Versão	FISPQ nº	Página
20/11/2020	1	1	8 de 8

## 15. Informações sobre regulamentações

---

### Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico:

Norma ISO 45001:2018 – Sistema de gestão de segurança e saúde ocupacional  
Norma Regulamentadora nº 15 (NR -15) do Ministério de Trabalho e Emprego  
Lei nº12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).  
Portaria nº 704, de 28 de maio de 2015 – Altera a Norma Regulamentadora nº 26.  
Regulamentação EC Nº 1272/2008, alterada pela Regulamentação EC Nº 1297/2014.  
ABNT NBR 14725-4

## 16. Outras informações

---

### Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:

Esta FISPQ 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.

### Referências:

[ABNT] ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS NBR 14725-Parte 2:2019, Adoção do GHS.  
[BRASIL - RESOLUÇÃO Nº 5848] BRASIL. Ministério dos Transportes. Agência Nacional de Transportes Terrestres, Resolução Nº 5848 de 26 de dezembro de 2019.  
[ECHA] União Europeia. ECHA European Chemical Agency  
ACGIH – American Conference of Governmental Industrial  
OSHA – Occupational Safety and Health Administration  
NIOSH – National Institute of Occupational Safety and Health

### Legendas e abreviaturas:

CAS – Chemical Abstracts Service  
ICAO – Organização da Aviação Civil Internacional  
IATA – Associação Internacional de Transporte Aéreo  
IMDG – Código Marítimo Internacional para Cargas Perigosas.  
OECD / OCDE – Organização para Cooperação e Desenvolvimento Econômico.  
TLV – Valor limite permitido para 40 horas semanais.  
PEL – Limite de Exposição Permissível  
LT – Limite de tolerância  
CL50 – Concentração letal 50%  
DL50 – Dose letal 50%