



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Produto: EASOTIC

Data da última revisão	Versão	FISPQ nº	Página
20/11/2020	1	1	1 de 9

1. Identificação

Nome da substância ou mistura: EASOTIC

Principais usos recomendados para a substância ou mistura: Antibiótico Tratamento de otite bacteriana fúngica sensível à gentamicina e / ou miconazol em cães.

Código interno: 5543

Nome da Empresa: Virbac do Brasil Ind. e Com. Ltda.
Endereço: Rua Edgar Marchiori, 255, Distrito industrial,
Vinhedo – SP, CEP:13288-006
Telefone para contato: 0800-13-6533

Empresa Fornecedora: Virbac
Endereço: 1ere avenue 2065m LID.06511. CARROS. France
Telefone: 04-92-08-73-00.

Telefone para emergências: 0800-13-6533

2. Identificação de perigos

Classificação da substância ou mistura:

Sensibilização a pele: Categoria 1
Toxicidade à reprodução: Categoria 1A
Perigoso ao ambiente aquático - 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:





FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Produto: EASOTIC

Data da última revisão	Versão	FISPQ nº	Página
20/11/2020	1	1	2 de 9

Palavra de advertência: PERIGO

Frase(s) de perigo: H317: Pode provocar reações alérgicas na pele – H360: Pode prejudicar a fertilidade ou o feto – H411: Tóxico para organismos aquáticos com efeito prolongado.

Frase(s) de precaução:

- **Geral:** P101: Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou o rótulo. P102: Mantenha fora do alcance de crianças.
- **Prevenção:** P201: Obtenha instruções específicas antes da utilização. - P202: Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança. - P261: Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis - P272: A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho - P280: Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial - P273: Evite liberação para o meio ambiente.
- **Resposta à emergência:** P302 + P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância. P333+P313: Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico. P321: Tratamento específico (Veja instruções suplementares de primeiros socorros neste rótulo). P362+P364: Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente. 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/recipientes 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 (%)
Nitrato de Miconazol	22832-87-7	1,5
Sulfato de Gentamicina	1405-41-0	< 1
Aceponato de Hidrocortisona	74050-20-7	< 1



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Produto: EASOTIC

Data da última revisão	Versão	FISPQ nº	Página
20/11/2020	1	1	3 de 9

Impurezas que contribuem para o perigo: Não apresenta impurezas que contribuem para o perigo.

4. Medidas de primeiros socorros

Medidas de primeiros socorros

- **Inalação:** Remover a vítima para local arejado e mantê-la em repouso. Se a pessoa tiver inconsciente ou com dificuldades de respirar, respiração artificial pode ser necessária. Procure imediatamente um médico.
- **Contato com a pele:** Remova a roupa contaminada. Lave a pele com água e sabão. Em caso de irritação procure um médico
- **Contato com os olhos:** Lave abundantemente com água limpa e fresca durante 15 minutos mantendo as pálpebras abertas. Se houver vermelhidão, dor ou deficiência visual, consulte um oftalmologista imediatamente.
- **Ingestão:** Se ingerido inadvertidamente não provoque vômitos. Enxague a boca. Em caso de reação alérgica procure um médico imediatamente.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios: Não são esperados efeitos agudos e tardios.

Notas para o médico: Tratamento sintomático.

5. Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção apropriados: Compatível com pó químico seco, dióxido de carbono (CO₂) e neblina d'água.

Meios de extinção inapropriados: Jato de água diretamente.

Perigos específicos da substância ou mistura: Um incêndio geralmente produz uma fumaça preta espessa. A exposição aos produtos de decomposição pode ser perigosa para a saúde. Não respire fumaça.

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.



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Produto: EASOTIC

Data da última revisão	Versão	FISPQ nº	Página
20/11/2020	1	1	4 de 9

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.
- **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.

Métodos e materiais para o estancamento e a contenção: Qualquer tipo de barreira física.

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

Métodos e materiais para a limpeza: Absorva o produto com areia seca, terra, vermiculita ou qualquer outro material inerte. Coloque o material absorvido em recipientes apropriados e remova-os para local seguro. Descartar conforme a legislação ambiental vigente. Limpe o local com detergente, não use solvente.

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.
- **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 e em temperatura inferior a 25°C. Mantenha fora do alcance de crianças.



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Produto: EASOTIC

Data da última revisão	Versão	FISPQ nº	Página
20/11/2020	1	1	5 de 9

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

• **Materiais para embalagem**

• **Recomendados:** Não especificado.

• **Inadequados:** Não disponível.

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

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 EPI's 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:** Na ausência de ventilação / exaustão adequada para diluir os vapores, névoas e poeiras, durante o processamento normal usar respirador com filtro combinado.

• **Proteção das mãos:** Utilize luvas impermeáveis de látex ou borracha nitrílica.

• **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: Líquido **Cor:** branco

• **Odor:** Não disponível

• **Limite de odor:** Não disponível



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Produto: EASOTIC

Data da última revisão	Versão	FISPQ nº	Página
20/11/2020	1	1	6 de 9

- **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.
- **Limite de inflamabilidade ou explosividade superior:** Não disponível.
- **Pressão de vapor:** Não disponível
- **Densidade de vapor:** Não disponível
- **Densidade relativa:** 0,85 a 0,89g/cm³
- **Solubilidade:** Insolúvel em água
- **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 manuseio e armazenamento.

Reatividade: Não identificada

Possibilidade de reações perigosas: Dados não disponíveis.

Condições a serem evitadas: Luz, calor, úmida e congelamento.

Materiais incompatíveis: Dados não disponíveis.

Produtos perigosos da decomposição: A decomposição térmica libera CO e CO₂.

11. Informações toxicológicas

Toxicidade aguda:

Aceponato de Hidrocortisona: Via oral :LD50> 3900 mg / kg. Espécie: Rato

Nitrato de Miconazol: Via oral :LD50 = 920 mg / kg. Espécie: Rato



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Produto: EASOTIC

Data da última revisão	Versão	FISPQ nº	Página
20/11/2020	1	1	7 de 9

Corrosão/Irritação à pele: Não há dados disponíveis.

Lesões oculares graves/irritação ocular: Não há dados disponíveis

Sensibilização respiratória ou à pele: Pode causar uma reação alérgica em contato com a pele.

Mutagenicidade em células germinativas: Não há dados disponíveis

Carcinogenicidade: Não há dados disponíveis

Toxicidade à reprodução: Aceponato de Hidrocortisona: Pode prejudicar a fertilidade ou o feto.

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

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

Perigo por aspiração: Não há dados disponíveis.

Outras informações: Não disponível

12. Informações ecológicas

Ecotoxicidade: Mistura: $LC50_{96h} = 7,2$ mg/l (peixes). Tóxico.

Persistência e degradabilidade: Nitrato de Miconazol: Não é rapidamente degradável

Potencial bioacumulativo: Nitrato de Miconazol: Coeficiente de partição octanol / água: $\log K_{ow} = 4,5$

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.



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Produto: EASOTIC

Data da última revisão	Versão	FISPQ nº	Página
20/11/2020	1	1	8 de 9

• **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.

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



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Produto: EASOTIC

Data da última revisão	Versão	FISPQ nº	Página
20/11/2020	1	1	9 de 9

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%