FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS

CORTOTIC®

Data da última revisão	Versão	FDS nº	Página
16/07/2025	1	1	1 de 9

1. Identificação

Identificação do produto: Cortotic®
Usos recomendados do produto e restrições de uso: Produto Veterinário. Tratamento de otite não purulenta em cães.
Código: 5870

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: 0800-13-65533

Fabricante: VIRBAC.
Endereço: 1ère Avenue 2.065 M L.I.D., Carros, França

Telefone para emergências: 0800 110 8270 (Pró-Química)

2. Identificação de perigos

Classificação da substância ou mistura:

Líquidos inflamáveis: Categoria 3
Toxicidade à reprodução: Categoria 1A
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – Exposição única: Categoria 3
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – Exposição Repetida: Categoria 2

Sistema de classificação utilizado: Norma ABNT-NBR 14725: 2023

Elementos de rotulagem do GHS, incluindo frases de precaução:

Pictogramas:

Palavra de advertência: Perigo

Frase(s) de perigo: H226: Líquido e vapores inflamáveis - H360: Pode prejudicar a fertilidade ou o feto - H336: Pode provocar sonolência ou vertigem - H373: Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada.

Frase(s) de precaução:

• **Geral:** Não apropriadas

• **Prevenção:** P210: Mantenha afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fume. – P233: Mantenha o recipiente hermeticamente fechado – P240: Aterre o vaso contentor e o receptor de produto durante transferências – P241: Utilize equipamento [elétrico/de ventilação/de iluminação...] à prova de explosão – P242: Utilize apenas ferramentas antifaiscantes -- P243: Tomar medidas de precaução contra descargas eletrostáticas. – P201: Obtenha instruções especificas 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/proteção auricular... – 260: Não inale poeiras/fumos/gases/ névoas/vapores/aerossóis – 270: Não coma, beba ou fume durante a utilização desse produto –271: Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.

• **Resposta à emergência:** P303+P361+P353: EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água/tome uma ducha. P370+378: Em caso de incêndio utilize extintor ou outro meio apropriado. P308 + P313: EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico. P304 + P340: EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso em uma posição que não dificulte a respiração. P312: Em caso de mal-estar, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA /médico/...

• **Armazenamento:** P403+P235: Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco. P405: Armazene em local fechado à chave. P403 + P233: Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.

• **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

3. Composição e informações sobre os ingredientes

Tipo de produto: Mistura

Nome químico comum ou nome técnico	Classificação	Concentração ou faixa de concentração (%)
Aceponato de Hidrocortisona; CAS: 74050-20-7	Tox. Ag. Oral: 5: Reprod. 1A; Expos. repetida: 2	58,4
Segredo industrial	Infla. 3: Reprod. 1B, Expos. Única: 3.	≥ 40

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, 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:** No caso de contato com os olhos, lavar abundantemente com água por 15 minutos. Procure orientação médica.

• **Ingestão:** Se ingerido inadvertidamente não provoque vômitos. Risco de aspiração por regurgitação. Enxague a boca. Procure um médico imediatamente. Leve o rótulo do produto.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios: Dados não disponíveis.

Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos, se necessário: Não disponível.

5. Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção apropriados: Inflamável. Compatível espuma resistente a álcool, com pó químico seco, dióxido de carbono (CO_2) e neblina d'água. Não utilizar jato d'água diretamente no fogo.

Perigos específicos da substância ou mistura: Em caso de fogo produz uma fumaça escura com produtos de decomposição com substâncias perigosas à saúde. A queima libera CO e CO_2. Não respire a fumaça. Mantenha as embalagens próximas ao fogo resfriadas, para evitar que os recipientes pressurizados explodam.

Medidas de proteção especiais para a 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:** Evitar contato com a pele, os olhos e inalar vapores.

• **Para o pessoal do serviço de emergência:** Utilizar os EPIs 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 remanescente com areia seca, terra, vermiculita ou qualquer outro material inerte. Lave o local com água e detergente, não utilize solvente. 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.

• **Prevenção de incêndio e explosão:** Líquido inflamável. Mantenha afastado do calor, faísca. Não fume. Utilize apenas ferramentas anti-faiscantes. Evite o acúmulo de cargas eletrostáticas. Utilize equipamentos elétricos aterrados, de ventilação e iluminação a prova de explosão.

• **Precauções e orientações para o manuseio seguro:** Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança

• **Medidas de higiene:** 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 EPIs devem estar limpas e serem verificados antes do uso.

Condições de armazenamento seguro, incluir qualquer incompatibilidade

Armazenar em local coberto e seco. Mantenha as embalagens bem fechadas e longe de fontes de calor, faíscas e chamas nuas. Evite contato com oxidantes fortes.

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, antes de manusear use óculos de segurança. Use protetores oculares projetados para proteger contra respingos de líquidos.

• **Proteção da pele:** Vestimenta adequada que evite o contato do produto com a pele.

• **Proteção respiratória:** Evite inalar vapores. 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 resistente a produtos químicos.

• **Perigos térmicos:** Não estabelecidos

Outras informações: Recomenda-se disponibilizar chuveiro de segurança e lavadores de olhos no local de manuseio.

9. Propriedades físicas e químicas

Estado físico: Líquido

• **Cor:** Incolor

• **Odor:** Característico

• **Limite de odor:** Não disponível

• **Ponto de fusão / ponto de congelamento:** Não disponível

• **Ponto de ebulição inicial e faixa de ebulição:** Não disponível

• **Inflamabilidade (sólido; gás):** Não se aplica

• **Limite de inflamabilidade ou explosividade inferior:** Não disponível

• **Limite de inflamabilidade ou explosividade superior:** Não disponível

• **Ponto de Fulgor:** 31ºC

• **Temperatura de autoignição:** Não disponível
• **Temperatura de decomposição:** Não disponível
• **pH:** Não se aplica
• **Viscosidade:** Não disponível
• **Solubilidade(s):** Solúvel em água
• **Coeficiente de partição - n-octanol/água:** Não disponível
• **Pressão de vapor:** Não disponível
• **Densidade e/ou densidade relativa:** Não disponível
• **Densidade de vapor relativa:** Não disponível
• **Características das partículas:** Não se aplica
• **Outras informações:** Não disponível

10. Estabilidade e reatividade

Estabilidade química: Estável em condições normais de manuseio e armazenamento.
Reatividade: Não há dados disponíveis
Possibilidade de reações perigosas: Dados não disponíveis.
Condições a serem evitadas: Qualquer aparelho susceptível de produzir uma chama ou ter uma superfície metálica a alta temperatura (queimadores, arcos eléctricos, fornos etc.) não deve ser permitido nas instalações. Acúmulo de cargas eletrostáticas, aquecimento, chamas e superfícies quentes.
Materiais incompatíveis: Oxidantes fortes
Produtos perigosos da decomposição: CO e CO_2.

11. Informações toxicológicas

Toxicidade aguda: AceponatoDe hidrocortisona: DL50 (oral, rato): 2200 mg/kg
Lesões oculares graves/irritação ocular: Não disponível
Sensibilização respiratória ou à pele: Não disponível
Mutagenicidade em células germinativas: Não disponível
Carcinogenicidade: Não disponível
Toxicidade à reprodução: Pode prejudicar a fertilidade ou o feto.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única: Pode provocar sonolência ou vertigem.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida: Pode provocar danos aos órgãos (ossos) por exposição repetida ou prolongada.
Perigo por aspiração: Não disponível
Outras informações: Podem ocorrer efeitos narcóticos, tais como sonolência, narcose, diminuição do estado de alerta, perda de reflexos, falta de coordenação ou tonturas.
Os efeitos também podem ocorrer na forma de fortes dores de cabeça ou náuseas, distúrbios de julgamento, vertigem, irritabilidade, fadiga ou distúrbios de memória.

12. Informações ecológicas

Ecotoxicidade: Não disponível
Persistência e degradabilidade: Não disponível.
Potencial bioacumulativo: Não disponível
Mobilidade no solo: não disponível
Outros efeitos adversos: Não disponível.

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

Terrestre (ANTT Resolução 5998/22):

• **ONU:** 3092

• **Nome apropriado para embarque:** 1-METÓXI-2-PROPANOL

asse / Subclasse: 3

• **Número de Risco:** 30

• **Grupo de Embalagem:** III

Marítimo (IMDG):

• **ONU:** 3092

• **Nome apropriado para embarque:** 1-METHOXY-2-PROPANOL

• **Classe / Subclasse:** 3

• **Grupo de Embalagem:** III

• **EmS:** F-E, S-D

• **Poluente marinho:** Não

Aéreo (IATA/ICAO/ANAC):

• **ONU:** 3092

• **Nome apropriado para embarque:** 1-METHOXY-2-PROPANOL

• **Classe / Subclasse:** 3

• **Grupo de Embalagem:** III

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 n°12.305, 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

ABNT NBR 14725:2023

16. Outras informações

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

Referências:
[ABNT] ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS NBR 14725:2023. Adoção do GHS.
[BRASIL - RESOLUÇÃO Nº 5998] BRASIL. Ministério dos Transportes. Agência Nacional de Transportes Terrestres, Resolução Nº 5998 de 3 de novembro de 2022.
[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%