

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

DORAMEC

Revisão: 0

Data: 02/05/2025

1- IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto: **Doramec**
Nome da empresa: Pearson Saúde Animal S.A.
Endereço: Rodovia Presidente Castello Branco, km 35,6, Itaqui, Itapevi, São Paulo, CEP: 06696-000.
Telefone para contato: (11) 96848-8321
Telefone para emergência: 0800-709-1999
E-mail: faleconosco@pearsonsaudeanimal.com

2- IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

2.1. Classificação da Mistura

Principais perigos e efeitos adversos à saúde humana: Náuseas, vômitos, diarreia, dor abdominal, tontura, dor de cabeça, leve taquicardia, hipotensão, hipotermia.

Efeitos ambientais: Pode causar impacto ambiental adverso se o material atingir sistema de esgoto, água, solo e subsolo.

Classificação de perigo do produto:

- Toxicidade à reprodução – Lactação - Categoria 2
- Perigoso ao ambiente aquático - Agudo e Crônico - Categoria 3
- Toxicidade aguda- oral - Categoria 5

Sistema de classificação adotado: Norma ABNT NBR 14725:2023. Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.

2.2. Elementos apropriados da rotulagem:

Pictogramas: GHS08



Palavra de advertência: ATENÇÃO

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

DORAMEC

Frases de perigo:

H361: Suspeita - se que prejudique a fertilidade ou o feto.

H362: Pode ser nocivo às crianças alimentadas com leite materno.

H412: Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Frases de precaução:

Prevenção:

P201: Obtenha instruções específicas antes da utilização

P202: Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança

P260: Não inale as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis

P263: Evite o contato durante a gravidez/amamentação

P264: Lave cuidadosamente as mãos após manuseio

P270: Não coma beba ou fume durante a utilização deste produto

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.

Armazenamento:

P405: Armazene em local fechado à chave.

Destinação final:

P501: Descarte o conteúdo/recipiente em acordo com as normas ambientais vigentes na região.

3- COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES:

NOME DO PRODUTO	CAS Nº	COMPOSIÇÃO (%m/m)
Doramectina com BHT	117704-25-3	98
Oleato de etila	111-62-6	1

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

DORAMEC

Demais Ingredientes	Segredo Industrial	1
---------------------	--------------------	---

*Demais ingredientes não são classificados como perigosos ou não contribuem para o perigo da mistura de acordo com a ABNT NBR 14725:2023.

4- MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS**4.1. Descrição de medidas necessárias de primeiros socorros:**

Inalação: Exposição ao ar fresco, ventilado e posição que não dificulte a respiração. Se a vítima estiver respirando com dificuldade, forneça oxigênio. Se necessário, aplique respiração artificial. Em casos graves ou se os sintomas persistirem, procurar um médico ou encaminhe para o hospital mais próximo, levando consigo a embalagem ou a bula do produto.

Contato com a pele: Retire toda a roupa contaminada e lave - a antes de usá-la novamente. Enxágue a pele com água e sabão em abundância ou tome uma ducha. Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.

Em caso de contato com os olhos: Enxaguar cuidadosamente de modo imediato com água em abundância por 15 minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil e enxágue novamente. Se a irritação persistir, procure um médico, levando consigo a embalagem ou a bula do produto.

Ingestão: Não induza o vômito. Risco de aspiração por regurgitação. Lave a boca da vítima com água em abundância. Nunca forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Em caso de indisposição, consultar um médico ou Centro de Informação Toxicológica imediatamente. Leve a bula ou a embalagem do produto.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

DORAMEC

A ingestão de altas concentrações pode causar náuseas, vômitos, diarreia e dor abdominal.

4.3. Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos:

Tratamento sintomático (medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólíticos, metabólicos, além de assistência respiratória).

5- MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meio de extinção apropriado: Pó químico, espuma química, névoa d'água, dióxido de carbono (CO₂).

Meio de extinção inapropriado: Jato d'água.

Perigos específicos provenientes da mistura: Produto não inflamável. Pode produzir fumos tóxicos, devido à presença CO, CO₂, NOX, SOX, em caso de incêndio.

Recomendações para o pessoal de combate a incêndios: Utilizar equipamento de respiração autônoma e roupas apropriadas contra incêndio. Não entrar em áreas confinadas sem equipamento de proteção adequado (EPI); isto deve incluir máscaras autônomas para proteção contra os efeitos perigosos dos produtos de combustão ou da falta de oxigênio.
Isole a área de risco e proíba a entrada de pessoas. Em caso de incêndio utilize spray de água para resfriar os contêineres expostos ao fogo. Mantenha distância segura das chamas para evitar queimaduras por irradiação. Use processos de extinção que preservem o meio ambiente.

6- MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO:

6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: Isole preventivamente de fontes de ignição.
Não fume. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

DORAMEC

o uso de vestimentas adequadas. Evite exposição ao produto. Utilize equipamento de proteção individual.

Para o pessoal do serviço de emergência: Utilize EPI completo com óculos de segurança ou protetor facial contra respingos, luvas de segurança de borracha, vestuário protetor adequado com proteção para todo o corpo e sapatos fechados.

6.2. Precauções ao meio ambiente:

Isolar a região do incidente. Evitar a propagação da substância derramada e prevenir a contaminação de rios e fontes de água. Contenha a fuga, se viável, evitando o contato com a pele e as vestimentas. Nunca descarte o material derramado nos sistemas de esgoto. Informe sobre vazamentos ao fabricante e/ou às autoridades ambientais.

6.3. Métodos e materiais para contenção e limpeza:

Colete o líquido derramado e coloque em recipientes próprios. Adsorver o produto remanescente, com areia seca, terra, vermiculita, ou qualquer outro material inerte. Recolha todo o material em recipientes adequados e devidamente rotulados para posterior tratamento e disposição.

Descartar os resíduos, conforme legislação ambiental local, estadual ou federal

7- MANUSEIO E ARMAZENAMENTO:

Precauções para manuseio seguro: O produto deve ser manuseado apenas por ou sob a supervisão de pessoal devidamente qualificado e em local arejado ou com sistema de ventilação geral. Evite respirar o pó do produto e o contato com pele, olhos e roupas. Evite o contato com materiais incompatíveis. Utilizar equipamento de proteção individual (EPI) ao manusear o produto, conforme descrito na seção 8.

Não fumar, comer, beber durante a manipulação do produto. Lavar bem as

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

DORAMEC

mãos antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro após o uso do produto. Remover a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas áreas de alimentação. Nos locais onde se manipulam produtos químicos deverá ser realizado o monitoramento da exposição dos trabalhadores conforme PPRA (Programa de Prevenção de Riscos Ambientais) da NR - 9.

Condições de armazenamento:

Armazenar em área coberta, seca, arejada e ao abrigo da luz. Proteger as embalagens de danos físicos. Usar com ventilação adequada.

Manter o produto em embalagem, bem fechada e identificada, quando não estiver em uso. Estes recipientes não devem ser reutilizados para outros fins e devem ser dispostos em locais adequados.

Incompatibilidades:

Não são conhecidos materiais incompatíveis com o DORAMEC.

8- CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL:

Parâmetros de controle:

Não disponível.

Medidas de controle de engenharia:

Garantir ventilação adequada, especialmente em áreas confinadas. Exaustão mecânica necessária.

É recomendado tornar disponíveis chuveiros de emergência e lavar os olhos na área de trabalho.

Medidas de proteção pessoal:

Utilizar equipamentos de proteção individual testados e registrados de acordo com a legislação governamental vigente. Manter os EPI's devidamente limpos e em condições adequadas de uso, realizando

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

DORAMEC

periodicamente inspeções e possíveis manutenções e/ou substituições de equipamentos danificados. Lavar as roupas contaminadas separadamente, evitando contato com outros utensílios de uso pessoal.

Proteção olhos/pele: Óculos de segurança de ampla visão bem ajustados. Manusear com luvas de borracha nitrílica, neoprene ou PVC. Inspecionar as luvas antes da utilização. Remover as luvas, sem tocar a superfície exterior da luva, para evitar o contato da pele com o produto. Descartar as luvas contaminadas após o uso. Lavar as mãos.

Proteção respiratória: Sempre que a avaliação de risco mostrar que os respiradores purificadores do ar são apropriados, usar uma máscara completa tipo de partícula respirador N99 (EUA) ou do tipo P2 (EN 143) com cartuchos P2 (substâncias nocivas) P3 (substâncias tóxicas). Usar respiradores e componentes testados e aprovados por normas governamentais adequadas, tais como NIOSH (EUA) ou CEN (UE).

9- PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS:

Estado físico:	Líquido
Cor:	Incolor
Odor:	Não aplicável
pH:	Não disponível
Ponto de fusão:	Não disponível
Ponto de ebulição:	Não disponível
Ponto de fulgor:	Não disponível
Taxa de evaporação:	Não disponível
Inflamabilidade:	Não disponível

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA**DORAMEC**

Limites superiores /inferiores de inflamabilidade ou de explosão:

Não disponível

Pressão de vapor:

Não disponível

Densidade do vapor:

Não disponível

Densidade relativa:

Não disponível

Solubilidade:

Não disponível

Coeficiente de partição

Não disponível

(noctanol/água):

Temperatura de autoignição:

Não disponível

Temperatura de decomposição:

Não disponível

Viscosidade:

Não disponível

10- ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade:

Estável sob condições usuais de manuseio e armazenamento.

Estabilidade química:

Produto estável em condições normais de manuseio e armazenamento. Não sofre polimerização.

Possibilidade de reações perigosas:

Não são conhecidas reações perigosas com relação ao produto.

Condições a serem evitadas:

Fontes de ignição, chamas, calor.

Materiais incompatíveis:

Não determinado.

Produtos perigosos da decomposição:

Pode produzir fumos tóxicos, devido à presença CO, CO₂, NO_x, SO_x, em caso de incêndio.

11- INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS:

Toxicidade aguda:

Não disponível.

Corrosão/irritação da pele:

Não disponível.

Lesões oculares graves/irritação ocular:

Não disponível.

Sensibilização respiratória ou à pele:

Não disponível.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

DORAMEC

Mutagenicidade em células primitivas: Não disponível.

Carcinogenicidade: Não disponível.

Toxicidade à reprodução: Não disponível.

Toxicidade para órgãos-alvos específicos – exposição única: Pode causar distúrbios gastrointestinais como náuseas, vômitos, diarreia e dor abdominal e distúrbios no sistema nervoso central com tontura e dor de cabeça, se ingerido em altas doses. Pode causar distúrbios no sistema cardiovascular com leve taquicardia, hipotensão e hipotermia.

Toxicidade para órgãos-alvos específicos – exposição repetida: Não determinado.

12- INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS:

Ecotoxicidade: Não determinado

Persistência e degradabilidade: É esperado que o produto apresente rápida degradação e baixa persistência.

Potencial bioacumulativo: Não determinado.

Mobilidade no solo: Não determinado.

13- CONSIDERAÇÕES SOBRE DISPOSIÇÃO FINAL:

Fazer a disposição observando de acordo com a autoridade responsável local. Não descarregar os resíduos no esgoto. Nunca descarte em esgotos ou no meio ambiente. O armazenamento da embalagem vazia deve ser efetuado em local coberto, ventilado, ao abrigo de chuva e com piso impermeável, além de diques de contenção. Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.

14- INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

Classificação Terrestre (Ferroviário, Rodoviário):

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

DORAMEC

Não aplicável.

Classificação Hidroviário (Marítimo, Fluvial, Lacustre) conforme International Maritime Dangerous Goods (IMDG) e Agência Nacional de Transporte Aquaviário (ANTAQ):

Não aplicável.

Classificação Aéreo conforme International Aviation Organization Technical Instructions (ICAO - TI) e Agência Nacional de Aviação Civil (ANAC):

Não aplicável.

15- INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES:

- Diretiva 2012/18/UE;
- Directiva 2011/65/UE;
- Regulamento (UE) 2019/1148;
- Regulamento (CE) n.º 273/2004 relativo aos precursores de drogas;
- Regulamento (CE) n.º 111/2005;
- Resolução ANTT 5.998/2022;
- Resolução ANTT 6.056/2024;

16- OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações fornecidas nesta ficha de segurança estão corretas até onde podemos aferir, informar e acreditar na data de sua publicação. As informações destinam - se apenas como orientação para manuseio, uso, processamento, armazenamento, transporte e eliminação seguros e não devem ser consideradas uma garantia ou especificação de qualidade de qualquer tipo. As informações fornecidas referem - se apenas ao material específico identificado no topo da ficha de segurança e podem não ser válidas, quando o material for usado em combinação com outros materiais, ou em qualquer processo, a menos que especificado no texto. Os usuários de materiais devem analisar as informações e recomendações no contexto específico de sua forma pretendida de manuseio, uso, processamento e armazenamento, incluindo uma avaliação da adequação do material da ficha de segurança no produto final do usuário, se for o caso.

Elaborada por: Pearson Saúde Animal S.A. - Rodovia Presidente Castello

Data da criação: 02/05/2025

Última revisão: 02/05/2025 – Rev. 0

FIM