FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS

PHISIODERM® SHAMPOO PELE NORMAL

Data da última revisão	Versão	FDS nº	Página
16/09/2024	1	1	1 de 9

1. Identificação

Identificação do produto: Phisioderm® Shampoo Pele Normal
Outras maneiras de identificação: Não disponível
Usos recomendados do produto e restrições de uso: Produto Veterinário. Indicado para a higiene regular e neutralização dos maus odores da pele de cães e gatos. Hidrata, nutre e fortalece restabelecendo o equilíbrio cutâneo.
Código: 5823, 5824

Nome da Empresa: Virbac do Brasil Ind. e Com. Ltda.
Endereço: Rodovia Raposo Tavares, km 113, s/n, Caixa Postal 90
Araçoiaba da Serra - SP – CEP: 18190-000
Telefone para contato: 0800-13-65533

Fabricante: Ipanema Industria de Produtos Veterinários Ltda
Endereço: Rodovia Raposo Tavares, s/n, km 113
Araçoiaba da Serra - SP – CEP: 18190-000

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

2. Identificação de perigos

Classificação da substância ou mistura:

Corrosão/Irritação à pele – Categoria 2
Lesões oculares graves/irritação ocular: Categoria 2
Perigoso ao ambiente aquático: Agudo e Crônico: Categoria3

Sistema de classificação utilizado: Norma ABNT-NBR 14725-2: 2023

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

Elementos de rotulagem do GHS, incluindo frases de precaução:

Pictogramas:

Palavra de advertência: ATENÇÃO

Frase(s) de perigo: Frase(s) de perigo: H315: Provoca irritação à pele. – H319: Provoca irritação ocular grave – H402: Nocivo para organismos aquáticos – H412: Nocivo para organismos aquáticos com efeitos prolongados

Frase(s) de precaução:

• **Prevenção:** P264: Lave cuidadosamente as mãos após manuseio – P280: Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial/proteção auricular... – P273: Evite a liberação para o meio ambiente.

• **Resposta à emergência:** P302 + P352: EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água abundância/... P321: Tratamento específico (veja instruções de primeiros socorros neste rótulo). P332 + P313: Em caso de irritação cutânea: consulte um médico. P362 + P364: Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente. P305 + P351 + P338: EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. P337 + P313: Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

• **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 (%)
Lauril éter sulfato de Sódio 27%, CAS: 9004-82-4	Irritação à pele 2; Lesão ocular 2	38 a 42
Cloreto de Cetrimônio CAS: 112-02-7	Toxicidade Aguda Oral 4; Irritação à pele: 1C, Lesão ocular 1; Aquática: Agudo e Crônico: 1	< 2
Hidróxido de Sódio CAS: 1310-73-2	Irritação à pele 1; Lesão ocular 1	< 1

4. Medidas de primeiros socorros

Medidas de primeiros socorros

• **Inalação:** Leve a pessoa para um local ao ar livre. Monitore a frequência respiratória. Se a pessoa estiver inconsciente ou com dificuldades de respirar, procure atendimento médico. Leve o rótulo ou a embalagem do produto.

• **Contato com a pele:** 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 levantando as pálpebras. Se houver vermelhidão, dor ou deficiência visual, procure um médico de preferência um oftalmologista. Leve o rótulo do produto.

• **Ingestão:** Não provoque vomito. De dois copos de água para beber. Procure atendimento médico e mostre a embalagem ou rótulo ao médico. Nada deve ser administrado por via oral a uma pessoa inconsciente.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios: Não há dados disponíveis.

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

5. Medidas de combate a incêndio

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

Perigos específicos da substância ou mistura: Produto não inflamável. A exposição aos produtos de decomposição como CO e CO2 pode ser perigosa para a saúde. Não respire fumaça.

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.

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:** Evite respirar vapores, névoa ou gás. Garanta ventilação adequada. Evacue o pessoal para zonas seguras.

• **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 contenção e limpeza:** Utilizar barreira física. Manter afastadas pessoas não autorizadas, isolando o local e sinalizando.

Absorva o produto com areia seca, terra, vermiculita ou qualquer outro material inerte. Coloque em recipiente apropriado. Remova o material para um local seguro. 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 não inflamável.

• **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

• **Condições adequadas:** Armazenar em área coberta, seca e arejada. Estocar e usar com a ventilação adequada em temperatura entre 15 e 30°C. Mantenha-o longe do alcance de crianças e animais de estimação. Manter o produto em sua embalagem original perfeitamente fechada.

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. Em caso de risco de respingo, use óculos de segurança de produto químico. No caso de alto risco, proteja o rosto com um protetor facial.

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

• **Proteção respiratória:** Não é necessário em condições normais de uso.

• **Proteção das mãos:** Utilize luvas de látex ou outro material impermeável.

• **Perigos térmicos:** Não estabelecidos

9. Propriedades físicas e químicas

Estado físico: Líquido. Branco perolado.

• **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:** Não se aplica

• **Temperatura de autoignição:** Não disponível

• **Temperatura de decomposição:** Não disponível

• **pH:** 5,50 a 8,50

• **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:** 0,936 a 1,144 g/ml a 25ºC.
• **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: Não há dados disponíveis.
Condições a serem evitadas: Luz solar, congelamento.
Materiais incompatíveis: Não há dados não disponíveis
Produtos perigosos da decomposição: Em caso de incêndio ver seção 5.

11. Informações toxicológicas

Toxicidade aguda:
Cloreto de Cetrimônio; DL50 Oral - Rato - masculino e feminino - 699 mg/kg (Diretriz de Teste de OECD 401)
Corrosão/irritação da pele: Provoca irritação à pele.
Lesões oculares graves/irritação ocular: Provoca irritação ocular grave
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: Não há dados disponíveis
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:

Cloreto de cetrimônio:

Toxicidade para peixes: Ensaio estático CL50 - Danio rerio (peixe-zebra) - 0.19 - 0.29 mg/l - 96 h (Diretriz de Teste de OECD 203)

Toxicidade em daphnias e outros invertebrados aquáticos: Ensaio estático CE50 - Daphnia magna (pulga d'água ou dáfnia) - 0.280 mg/l - 48 h (Diretrizes para o teste 202 da OECD)

Toxicidade para algas: Ensaio estático NOEC - Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde) - 0.04 mg/l - 72 h (Diretrizes para o teste 201 da OECD) Observações: (em analogia com produtos similares)

Toxicidade para os peixes (Toxicidade crônica): NOEC - Pimephales promelas (vairão gordo) - 0.0322 mg/l - 28 d (US-EPA) Observações: (em analogia com produtos similares)

Toxicidade em daphnias e outros invertebrados aquáticos (Toxicidade crônica): Ensaio estático NOEC - Daphnia magna (pulga d'água ou dáfnia) - 99.1 µg/l - 21 d (Diretrizes para o teste 211 da OECD).

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

Regulamentações: nacionais:

ANTT (Resolução 5998/2022): Este produto não é classificado como perigoso para transporte terrestre.

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 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%