

Revisão:
03Data da Revisão:
13/05/2015Número:
FISPQ 015

Página 1 de 4

Produto: **FLUOQUIN PÓ SOLÚVEL**

CÓPIA NÃO CONTROLADA

1. Identificação

Nome do produto	FLUOQUIN PÓ SOLÚVEL
Código Interno	6431
Nome da Empresa	DES-VET PRODUTOS VETERINÁRIOS
Endereço	Rua Eponina, 412 – Vila Carrão – São Paulo / SP– CEP 03426-010
Telefone/ Fax	+55 11 2941-5923
E-mail	desvet@desvet.com.br
Nº do registro no MAPA	7.017/99
Telefone de Emergência	0800 11 8270 (ABIQUIM)

2. Identificação de Perigo

Perigo mais Importante	Pode causar irritação se inalado ou ingerido. Se em contato com a pele pode causar irritação em altas concentrações.
Efeitos do Produto	<u>Efeitos adversos à saúde humana:</u> Evitar contato se tiver hipersensibilidade a enrofloxacin. <u>Efeitos Ambientais:</u> Produto não perigoso ao meio ambiente. <u>Perigo físicos e químicos:</u> Produto não inflamável.

3. Composição e informações sobre os ingredientes

Produto	O produto é uma mistura a base de Enrofloxacin na proporção de 50%.
Nome Químico	Enrofloxacin
Natureza Química	Antimicrobiano
Registro no CAS	93106-60-6

4. Medidas de Primeiros Socorros

Inalação	Remover o paciente para um local bem ventilado. Se necessário buscar socorro médico imediatamente e encaminhar o paciente para o hospital mais próximo, levando consigo a embalagem ou a bula do produto.
Contato com a pele	Lavar as áreas afetadas imediatamente com sabão e água em abundância. Retirar todo o vestuário contaminado e lavar antes de reutilizá-lo.
Contato com os olhos	Lavar cuidadosamente e repetidamente com água em abundância por no mínimo 15 minutos, tomando o cuidado de manter as pálpebras abertas. Buscar socorro médico, levando consigo a embalagem ou a bula do produto.
Ingestão	Lavar a boca abundantemente. Buscar socorro médico imediatamente, levando consigo a embalagem ou a bula do produto.
Proteção para os prestadores de socorros	Cuidados gerais, descontaminação e tratamento sintomático.
Nota para o médico	Tratamento sintomático e de suporte, de acordo com quadro clínico. Não há antídoto específico.

5. Medidas de Combate a Incêndio

Meios de extinção apropriados	Produto não inflamável. Compatível com qualquer meio de extinção de fogo, como pó químico, névoa d'água, dióxido de carbono, etc.
Perigos Específicos	Não são previstos riscos derivados da decomposição.
Métodos Especiais	Evitar que a água de extinção penetre no solo e nas águas superficiais ou subterrâneas.
Proteção de pessoas envolvidas no combate a incêndio	Em recintos bem ventilados, utilizar máscara integral com filtro de combinação, por exemplo, ABEK-P2. Em recintos fechados, utilizar aparelho individual de respiração, roupas e óculos protetores para evitar o contato com a pele e olhos.

Revisão:
03Data da Revisão:
13/05/2015Número:
FISPQ 015

Página 2 de 4

Produto: FLUOQUIN PÓ SOLÚVEL

CÓPIA NÃO CONTROLADA

6. Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

Precauções pessoais

Manter afastadas as pessoas não participantes.
Remoção das fontes de ignição: Produto não inflamável.
Controle de poeira: Evitar a formação e inalação da poeira.
Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosa e olhos: utilizar equipamentos de proteção pessoal. Evitar contato com os olhos e a pele. Não caminhar sobre o produto derramado e evitar a inalação de névoas / vapores.

Precauções ao meio ambiente.

Evitar a penetração do produto em cursos d'água, redes de esgoto, porões ou áreas confinadas.

Método para limpeza

Piso pavimentado: Recolher o produto derramado preferencialmente com auxílio de aspirador industrial, evitando a formação de poeira, e colocar em recipiente lacrado e identificado devidamente, para descarte posterior. Lavar o local com água e sabão, tomando medidas preventivas para evitar a contaminação ambiental pelas águas residuais.
Solo: Retirar as camadas de terra contaminada até atingir o solo não contaminado e proceder conforme indicado acima.
Utilizar equipamentos de proteção individual. Isolar e sinalizar a área contaminada.

7. Manuseio e Armazenamento

Manuseio

Medidas técnicas apropriadas:

► Prevenção de exposição do trabalhador:
Utilizar EPI adequado. Evitar exposições prolongadas ou repetidas ao produto. Evitar inalação, contato com os olhos, pele e mucosa.

► Prevenção de incêndio e explosão:

Manusear o produto em local ventilado.

Precauções e orientações para manuseio seguro:

► Como regra geral, lavar-se completamente após a manipulação.

Evitar contato com os olhos, pele e mucosas. Fechar bem o recipiente quando não estiver em uso. Evitar contaminação ambiental. Assegurar ventilação adequada no local de trabalho.

Medidas de higiene apropriadas:

Não comer, não beber e não fumar durante o manuseio do produto. Após usar o produto, lave bem as mãos antes de ingerir alimentos.

Armazenamento

Medidas técnicas:

► Manter o produto na embalagem original, bem fechada, para evitar contaminação.

Condições adequadas:

► Conservar o produto em local seco, fresco e arejado, ao abrigo da luz solar e fora do alcance de crianças e animais domésticos.

Materiais para embalagens

Recomendados:

► Manter em embalagem original e bem fechada.

8. Controle de Exposição e Proteção Individual

Medidas de controle de engenharia

Manipular em ambientes ventilados.

Medidas de proteção pessoal

Proteção para os olhos/ face:

► Utilizar óculos de segurança.

Proteção para a pele:

► Utilizar vestuário de proteção apropriado.

Proteção respiratória:

► Utilizar máscaras de proteção apropriadas.

Proteção para as mãos:

► Utilizar luvas de proteção para produtos químicos.

Medidas de higiene:

► Devem ser observados os cuidados usuais para a utilização de produtos químicos. Lavar as mãos antes dos intervalos e ao término do trabalho. Guardar separadamente o vestuário de trabalho. Retirar e lavar imediatamente todo vestuário contaminado. Não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto.

Revisão:
03Data da Revisão:
13/05/2015Número:
FISPQ 015

Página 3 de 4

Produto: FLUOQUIN PÓ SOLÚVEL

CÓPIA NÃO CONTROLADA

9. Propriedades Físico-Químicas

Estado físico	Sólido
Odor	Característico
Cor	Amarelado
pH	10 - 12
Ponto de fusão	Não disponível
Ponto de ebulição	Não disponível
Ponto de fulgor	Não disponível
Taxa de evaporação	Não disponível
Inflamabilidade	Não disponível
Limite inferior/ superior de inflamabilidade	Não disponível
Pressão de vapor	Não disponível
Densidade de vapor	Não disponível
Densidade	0,65 a 0,85 g/cm ³
Solubilidade	Facilmente Solúvel
Coefficiente de partição n-octanol / água	Não disponível
Temperatura de auto- ignição	Não disponível
Temperatura de decomposição	Não disponível
Viscosidade	Não disponível

10. Estabilidade e Reatividade

Estabilidade química	O produto é estável nas condições normais de manipulação e armazenamento.
Possibilidade de reação perigosa	Nenhuma, quando armazenado e manuseado adequadamente.
Condições a serem evitadas	Luz, altas temperaturas.
Materiais ou substâncias incompatíveis	Não são conhecidos produtos que sejam incompatíveis.
Produtos perigosos da decomposição	Monóxido e dióxido de carbono.

11. Informações Toxicológicas

Toxicidade Aguda	DL ₅₀ oral (rato): > 5000 mg/Kg ;
------------------	--

12. Informações Ecológicas

Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto	Não há riscos ambientais associados a este produto.
---	---

13. Considerações sobre o Tratamento e Disposição

Métodos recomendados para tratamento e disposição	<u>Produto:</u> No tratamento e disposição do produto, de seus restos e de embalagens usadas, deve-se atender aos requisitos da legislação local, estadual e nacional. Estudar a possibilidade de disposição em aterro controlado e licenciado, de acordo com a legislação local vigente. <u>Restos de Produtos:</u> Tratar conforme recomendações para o produto, descrita acima. <u>Embalagem usada:</u> Tratar conforme recomendações para o produto, descrita acima.
--	---

Revisão:
03Data da Revisão:
13/05/2015Número:
FISPQ 015

Página 4 de 4

Produto: FLUOQUIN PÓ SOLÚVEL

CÓPIA NÃO CONTROLADA

14. Informações sobre TransporteRegulamentações
nacionais e
internacionaisTerrestre:

Produto não perigoso para o transporte conforme legislação vigente.

Marítimo:

Produto não perigoso para o transporte conforme legislação vigente.

Aéreo:

Produto não perigoso para o transporte conforme legislação vigente.

15. Regulamentações

Nacionais

Esta Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ) foi preparada de acordo com NBR 14725-4:2009 da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas)

16. Outras Informações

Observações

O produto é um antimicrobiano à base de Enrofloxacina para uso veterinário indicado para aves e suínos.

Observar atentamente as indicações e o modo de uso do produto impressos no rótulo.

As informações são fornecidas de boa fé, apenas como orientação, cabendo ao usuário a sua utilização de acordo com as leis e regulamentos federais, estaduais e locais pertinentes.

Legendas e
abreviaturas**CAS** - Chemical Abstract Service.**DL₅₀** - Dose administrada que resulta em morte de 50% dos animais de experimentação.**EPI** - Equipamento de proteção individual.