



FICHA DE INFORMAÇÕES E SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Em Acordo com a NBR 14725-4:2009

Revisão:
02

Data da Revisão:
11/05/2015

Número:
FISPQ 025

Página 1 de 4

Produto: **CLORTETRACICLINA SOLÚVEL**

1. Identificação da Empresa e do Produto

Nome da Empresa DES-FAR Laboratórios LTDA
Endereço Rua Eponina, 412 – Vila Carrão – São Paulo / SP– CEP 03426-010
Telefone/ Fax +55 11 2941-5923
E-mail desvet@desvet.com.br
Produto CLORTETRACICLINA SOLÚVEL
Nº do registro no MAPA 4.368/93
Telefone de Emergência 0800 11 8270 (ABIQUIM)

2. Composição e informações sobre os ingredientes

Natureza Química Antimicrobiano
Substância Clortetraciclina na proporção de 92%
Nome Químico Cloridrato de Clortetraciclina
Registro no CAS 64-72-2

3. Identificação de Perigo

Saúde Os riscos para a saúde humana são:
▶ *Contato com a pele:* Pode causar leve irritação.
▶ *Contato com os olhos:* pode causar irritação.
▶ *Ingestão:* Perigo improvável, em caso de ingestão pode causar desconforto, náuseas, vômitos e diarreias.
▶ *Inalação:* Pode causar irritação.
Perigos físicos / químico ▶ Produto não inflamável, emite fumaça tóxica ao queimar.
Efeitos ambientais ▶ Não disponível

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 cuidadosa 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 se a pessoa estiver consciente. Não provocar vômitos. Caso o vômito ocorra, manter a cabeça abaixo do nível dos quadris ou em posição lateral, se o indivíduo estiver deitado, para evitar a aspiração do conteúdo gástrico. Buscar socorro médico imediatamente, levando consigo a embalagem ou a bula do produto.
Proteção para os prestadores de primeiros socorros Não aplicável.
Notas para o médico Nenhum antídoto específico é conhecido. O tratamento é sintomático e de suporte.

5. Medidas de Combate a Incêndio

Meios de extinção apropriados Utilizar quaisquer meios de extinção apropriados para combater o fogo. Resfrie os containers expostos ao fogo com água.
Métodos específicos Isolar a área, afastar as pessoas para local distante e fora da direção do vento e resfriar com água as embalagens expostas ao incêndio. A decomposição térmica durante um incêndio pode emitir gases tóxicos.
Equipamento de proteção especial para combate ao fogo Usar os EPIs recomendados e máscara autônoma.



FICHA DE INFORMAÇÕES E SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Em Acordo com a NBR 14725-4:2009

Revisão:
02

Data da Revisão:
11/05/2015

Número:
FISPQ 025

Página 2 de 4

Produto: **CLORTETRACICLINA SOLÚVEL**

6. Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

Precauções pessoais

Vestir equipamentos de proteção pessoal. Colocar as pessoas em segurança. Evitar contato com os olhos e a pele. Não caminhe sobre o produto derramado. Evitar a inalação de névoas / vapores. Reduza os vapores usando água em spray.

Precauções para o ambiente.

Se em contato com a água faça um dique de contenção e cubra o material com areia, terra ou serragem, para impedir que atinja rios, lagoas, fontes de água, poços, bueiros ou drenos de água pluvial, estação de captação de águas municipal, etc. Recolha o material em recipientes adequados. Identifique e lacre os recipientes. Se o derramamento ocorreu em piso não pavimentado, recolha também a terra sob a área do derramamento, até uma profundidade onde não haja mais sinais da substância derramada.

Método para limpeza

Depois de recolhido todo o resíduo, limpe a área com água e sabão. O produto derramado não deverá ser utilizado.

7. Manuseio e Armazenamento

Manuseio

Medidas técnicas apropriadas:

- ▶ Prevenção de exposição do trabalhador:

Utilizar equipamento de proteção individual adequado. Evitar exposições prolongadas ou repetidas ao produto. Evitar inalação, contato com os olhos, pele e mucosa.

Prevenção da exposição:

- ▶ Fechar bem o recipiente quando não estiver em uso. Após usar o produto, lave bem as mãos antes de ingerir alimentos.

Orientação para manuseio seguro:

- ▶ Evitar contaminação ambiental. Assegurar ventilação adequada no local de trabalho.

Armazenamento

Medidas técnicas apropriadas:

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

Condições de Armazenamento

Adequadas:

- ▶ Conservar o produto em local seco, fresco e arejado e ao abrigo da luz solar.

Evitar:

- ▶ Exposição dos recipientes a 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, não são necessárias condições especiais de ventilação.

Equipamentos de proteção individual

Proteção respiratória:

- ▶ Utilizar máscaras de proteção apropriadas.

Proteção para as mãos:

- ▶ Luvas impermeáveis.

Proteção para os olhos:

- ▶ Óculos de segurança ou viseira.

Proteção para a pele e corpo:

- ▶ Use uniforme de trabalho convencional.

Precauções especiais:

- ▶ Não aplicável.

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.



FICHA DE INFORMAÇÕES E SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Em Acordo com a NBR 14725-4:2009

Revisão:
02

Data da Revisão:
11/05/2015

Número:
FISPQ 025

Página 3 de 4

Produto: **CLORTETRACICLINA SOLÚVEL**

9. Propriedades Físico-Químicas

Estado físico	Sólido
Odor	Característico
Cor	Amarelado
pH	3 - 4
Temperaturas específicas ou faixas de temperatura nas quais ocorrem mudanças de estado físico	Ponto de ebulição: <i>N/A</i> . Faixas de destilação: <i>N/A</i> . Ponto de congelamento: <i>N/D</i> . Ponto de fusão: <i>N/D</i> . Temperatura de decomposição: <i>N/D</i> Ponto fulgor: <i>N/A</i> Temperatura de auto ignição: <i>N/A</i> . Limites de explosividade: <i>N/A</i> . Pressão de vapor: <i>N/A</i> . Densidade de vapor: <i>N/A</i> . Taxa de evaporação: <i>N/A</i> . Densidade: 0,70 a 0,90 g/cm ³ . Solubilidade: <i>Solúvel</i>

10. Estabilidade e Reatividade

Estabilidade	O produto é estável nas condições normais de manipulação e armazenamento.
Reações perigosas	Nenhuma conhecida.
Condição a evitar	Luz e altas temperaturas.
Produtos perigosos de decomposição	Não disponível.

11. Informações Toxicológicas

Inalação	Pode ser irritante.
Ingestão	Pode ser irritante.
Cutânea	Pode ser irritante.
Ocular	Pode ser irritante.
Carcinogênese	Não disponível.
Teratogênese	Não disponível.

12. Informações Ecológicas

Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto	Solúvel em água
Persistência / Degradabilidade	O princípio ativo apresenta uma persistência baixa no ambiente, sendo facilmente biodegradável.
Impacto Ambiental	Por ser sintético não está presente na natureza, esta condição ressalta a importância de uma atenção especial no cuidado de evitar-se que o produto seja liberado desnecessariamente no meio ambiente.

13. Considerações sobre o Tratamento e Disposição

Resíduos do produto	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.
Embalagens contaminadas	Armazenar as embalagens em local seguro e protegido, até serem enviadas para destinação final por lei. Não reutilizar embalagens vazias.



FICHA DE INFORMAÇÕES E SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Em Acordo com a NBR 14725-4:2009

Revisão:
02

Data da Revisão:
11/05/2015

Número:
FISPQ 025

Página 4 de 4

Produto: **CLORTETRACICLINA SOLÚVEL**

14. Informações sobre Transporte

Transporte rodoviário no Brasil Produto não considerado perigoso.(produto farmacêutico veterinário)

Transporte rodoviário no Mercosul Produto não considerado perigoso.

Transporte aéreo doméstico e Internacional ICAO & IATA Section 4.2 Produto não considerado perigoso.

Transporte Marítimo Internacional – IMDG Code Amendment 29-98 Produto não considerado perigoso.

15. Regulamentação

Frases de Segurança

S2 -Manter fora do alcance das crianças

S3/8/9 - Conservar em local fresco, seco e bem ventilado.

S 15/16 – Conservar afastado do calor e de fonte de ignição. Não fumar.

S20/21 - Não comer nem beber durante a utilização, não fumar durante a utilização.

S26 - Em caso de contato com os olhos, lavar imediatamente com bastante água e consultar um especialista.

S36/37/39 - Usar luvas e vestuário de proteção adequada bem como proteção para os olhos/rosto.

S45 – Em caso de acidente ou indisposição consultar imediatamente um médico (se possível mostrar-lhe o rótulo do produto).

S49 – Conservar unicamente no recipiente de origem.

S61 – Evitar a sua liberação para o meio ambiente. Ter em atenção as instruções específicas das fichas de dados de segurança.

16. Outras Informações

Período de Carência

Aves (espécie *Gallus gallus*): o abate dos animais tratados com este produto somente deve ser realizado 5 dias após a última aplicação.

Ovos: este produto não deve ser aplicado em aves produtoras de ovos para o consumo humano.

A utilização do produto em condições diferentes das indicadas pode causar a presença de resíduos acima dos limites aprovados, tornando o alimento impróprio para o consumo.

Antimicrobiano Pó de uso oral à base de Clortetraciclina para uso veterinário.

Observar atentamente as indicações e o modo de uso do produto impressos no rótulo. Não podemos assumir qualquer responsabilidade por dano conseqüente ou imprevisto, inclusive lucros cessantes, resultado do uso inadequado por terceiros, sobre cujos métodos de aplicação ou manuseio não temos controle. Em caso de dúvidas, solicitar orientação técnica. Limitamos nossa responsabilidade unicamente à troca do produto, caso fique comprovado que o mesmo está em desacordo com o declarado na rotulagem.