

Revisão:  
01Data da Revisão:  
13/05/2015Número:  
FISPQ 047

Página 1 de 4

Produto: DV- LINCO 4,4

CÓPIA NÃO CONTROLADA

**1. Identificação do Produto e da Empresa**

Nome do produto	DV – LINCO 4,4
Código Interno	6624
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	10.038/2015
Telefone de Emergência	0800 11 8270 (ABIQUIM)

**2. Identificação de Perigo**

Perigo mais Importante	Pode causar irritação se inalado, ingerido ou em contato com a pele. Pode causar desconforto caso seja ingerido.
Efeitos do Produto	<u>Efeitos adversos à saúde humana:</u> pode causar irritação nos olhos, pele e trato respiratório. A ingestão é improvável, porém, se ingerido, pode causar desconforto. <u>Efeitos Ambientais:</u> Não há informações disponíveis para caracterizar os efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto no 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 Lincomicina na proporção de 4,4 %.
Nome Químico	Lincomicina
Natureza Química	Antimicrobiano
Registro no CAS	7179-49-9

**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. Não provocar vômitos. Buscar socorro médico imediatamente, levando consigo a embalagem ou a bula do produto. O produto é pobremente absorvido pelo trato gastrointestinal.
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	Jato de água pulverizada, CO <sub>2</sub> , espuma e pó extintor.
Perigos Específicos	Como qualquer pó, este material é combustível e é recomendado o aterramento de equipamentos mecânicos em contato com o material seco, a fim de dissipar o potencial armazenamento de eletricidade estática.
Métodos Especiais	Evitar que a água de extinção penetre no solo e nas águas superficiais ou subterrâneas.

Revisão:  
01Data da Revisão:  
13/05/2015Número:  
FISPQ 047

Página 2 de 4

Produto: DV- LINCO 4,4

CÓPIA NÃO CONTROLADA

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.

**6. Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento**

## Precauções pessoais

Manter afastadas as pessoas não participantes.  
Remoção das fontes de ignição: afastar quaisquer fonte de ignição.  
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, longe de qualquer fonte de ignição.

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.

## Equipamentos de proteção individual apropriado

Proteção para os olhos/ face:

► Utilizar óculos de segurança.

Proteção para a pele e do corpo:

► Utilizar vestuário de proteção apropriado.

Proteção respiratória:

► Utilizar máscaras de proteção apropriadas.

Proteção para as mãos:

Revisão:  
01Data da Revisão:  
13/05/2015Número:  
FISPQ 047

Página 3 de 4

Produto: DV- LINCO 4,4

CÓPIA NÃO CONTROLADA

► 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.

**9. Propriedades Físico-Químicas**

Estado físico	Sólido
Odor	Característico
Cor	Branco a bege
pH	8,5 a 10
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	1,5 a 1,8 g/ml
Solubilidade	Praticamente Insolúvel
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 e contato com agentes oxidantes.
Materiais ou substâncias incompatíveis	Álcalis, aldeídos e alguns ácidos orgânicos.
Produtos perigosos da decomposição	Monóxido e dióxido de carbono, óxidos nitrogenados e óxidos de enxofre.

**11. Informações Toxicológicas**

Toxicidade Aguda	DL <sub>50</sub> oral (aves e suínos): > 5000 mg/Kg
------------------	---

**12. Informações Ecológicas**

Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto	O produto é biodegradável e rapidamente degradado. Não há riscos ambientais associados a este produto.
---	--

Revisão:  
01Data da Revisão:  
13/05/2015Número:  
FISPQ 047

Página 4 de 4

Produto: DV- LINCO 4,4

CÓPIA NÃO CONTROLADA

**13. Considerações sobre o Tratamento e Disposição**Métodos  
recomendados para  
tratamento e  
disposiçãoProduto:

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.

Restos de Produtos:

Tratar conforme recomendações para o produto, descrita acima.

Embalagem usada:

Tratar conforme recomendações para o produto, descrita acima.

**14. Informações sobre Transporte**Regulamentações  
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 pó de uso oral à base de Lincomicina 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.

**DL<sub>50</sub>** - Dose administrada que resulta em morte de 50% dos animais de experimentação.

**EPI** - Equipamento de proteção individual.