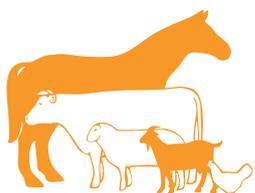




CATALOGUE

**PRODUITS VETERINAIRES
DE HOLLANDE**



KEPRO



CATALOGUE

CONTENU:

Injectables

Solutions orales

Poudres hydrosolubles

Produits généraux

Matières premières



PRODUITS
VÉTÉRINAIRES
DE
HOLLANDE

Kepro B.V.

adresse Maagdenburgstraat 38
7421 ZE Deventer

boîte postale P.O. Box 2081
7420 AB Deventer
Pays-Bas

téléphone +31 (0)570 66 29 00

fax +31 (0)570 66 29 09

e-mail info@kepro.nl

internet www.kepro.nl

INJECTABLES

ACEPROM Inj.	Acépromazine	Neuroleptiques	78
AMOXYCILLIN 15% LA Inj.	Amoxicilline	Antimicrobiens	10
AMOXYCOL Inj.	Amoxicilline, Colistine	Antimicrobiens	11
AMPICILLIN 20% Inj.	Ampicilline	Antimicrobiens	12
BUPAJECT Inj.	Buparvaquone	Antiparasitaire	74
DEXAMETHASONE Inj.	Dexaméthasone	Hormones	86
DOXY 10% Inj.	Doxycycline	Antimicrobiens	13
FASCIONIX 25% Inj.	Nitroxinil	Anthelminthiques	54
FASCIONIX 34% Inj.	Nitroxinil	Anthelminthiques	55
FLOXVET 5% Inj.	Norfloxacine	Antimicrobiens	14
GENTAJECT 10% Inj.	Gentamicine	Antimicrobiens	15
IMIDOCARB 120 Inj.	Imidocarbe	Antimicrobiens	16
IRON 100 Inj.	Fer III	Apports en fer	90
KEPROMEC	Ivermectine	Anthelminthiques	56
KEPROMEC SUPER Inj.	Ivermectine, Clorsulone	Anthelminthiques	57
KETAMINE 10% Inj.	Kétamine	Anesthésiques	82
L.S. Injection	Lincomycine, Spectinomycine	Antimicrobiens	17
LEVASOL 10% Inj.	Lévamisole	Anthelminthiques	58
OXY 20% LA Inj.	Oxytétracycline	Antimicrobiens	18
OXYTET 10% Inj.	Oxytétracycline	Antimicrobiens	19
OXYTET 5% Inj.	Oxytétracycline	Antimicrobiens	20
OXYTOCIN Inj.	Oxytocine	Hormones	87
PENSTREP 20/25 Inj.	Procaïne Pénicilline G, Dihydrostreptomycine	Antimicrobiens	21
PHENYLBUTAZONE 20% Inj.	Phénylbutazone	Analgésiques	84
PROCILLINE LA Inj.	Procaïne pénicilline G, Benzathine pénicilline G, Dihydrostreptomycine	Antimicrobiens	22
SULFAVET Inj.	Sulfadimidine sodique	Antimicrobiens	23
T.M.P.S. Inj.	Sulfaméthoxazole	Antimicrobiens	24
TYLOSIN 200 Inj.	Tylosine	Antimicrobiens	25
VETOMEK Inj.	Ivermectine	Anthelminthiques	59
VIT AD3E 300 Inj.	Vitamines	Vitamines / Acides aminés / Minéraux	92
VIT B-COMPLEX Inj	Vitamines	Vitamines / Acides aminés / Minéraux	93
VIT E100+SEL Inj.	Vitamine, Sélénite	Vitamines / Acides aminés / Minéraux	94
VITAFASH Inj.	Vitamines	Vitamines / Acides aminés / Minéraux	95
XYLAZINE 20 Inj.	Xylazine	Neuroleptiques	79

SOLUTIONS ORALES

FENDAZOL 10% ORAL	Fenbendazole	Anthelminthiques	60
FLOXVET 20% ORAL	Norfloxacine	Antimicrobiens	26
FLUM 10% ORAL	Fluméquine	Antimicrobiens	27
KENFLOX 10% ORAL	Enrofloxacin	Antimicrobiens	28
KEPROMEC DRENCH	Ivermectine	Anthelminthiques	61
KEPROMEC ORAL	Ivermectine	Anthelminthiques	62
T.M.P.S. ORAL	Triméthoprime, Sulfaméthoxazole	Antimicrobiens	29
VITAFLASH ORAL	Vitamines	Vitamines / Acides aminés / Minéraux	96
VITAMIN AD3E 100/20/20 ORAL	Vitamines	Vitamines / Acides aminés / Minéraux	97
VITAMIN E 10% + SEL ORAL	Vitamine E, Sélénite	Vitamines / Acides aminés / Minéraux	98
VITAMIN E 15% ORAL	Vitamine E	Vitamines / Acides aminés / Minéraux	99
WORMINEX 10% LIQUID	Albendazole	Anthelminthiques	63
WORMINEX 2,5% LIQUID	Albendazole	Anthelminthiques	64

POUDRES HYDROSOLUBLES

AMOXYVET 150 WSP	Amoxicilline	Antimicrobiens	30
AMPROLIUM 250 WSP	Amprolium	Antimicrobiens	31
CHLOR 200 WSP	Chlortétracycline	Antimicrobiens	32
COLISTIN 4800 WSP	Colistine	Antimicrobiens	33
DIGESTION POWDER WDP	Acides aminés, Minéraux	Vitamines / Acides aminés / Minéraux	100
DOXYVET 200 WSP	Doxycycline	Antimicrobiens	34
E.S.T.-MIX WSP	Erythromycine, Sulfadiazine, Triméthoprime	Antimicrobiens	35
FLUM 100 WDP	Fluméquine	Antimicrobiens	36
GENTA 250 WSP	Gentamicine	Antimicrobiens	37
GENTA-DOX 5 / 10 WSP	Gentamicine, Doxycycline	Antimicrobiens	38
KEPROCERYL WSP	Colistine, Oxytétracycline, Erythromycine, Streptomycine, Vitamines	Antimicrobiens	39
LEVASOL 200 WSP	Lévamisole	Anthelminthiques	65
N.C.O. MIX WSP	Néomycine, Chloramphénicol, Oxytétracycline	Antimicrobiens	40
NEO-OXY EGG FORMULA WSP	Oxytétracycline, Néomycine, Vitamines	Antimicrobiens	41
NEOTREAT WSP	Oxytétracycline, Néomycine, Vitamines	Antimicrobiens	42
NOZOMIL	Diacéturate de diminazène	Antiparasitaire	75
OXY 200 WSP	Oxytétracycline	Antimicrobiens	43
OXY PLUS FORMULA WSP	Oxytétracycline, Vitamines	Antimicrobiens	44
PIPER DEWORMER WSP	Pipérazine	Anthelminthiques	66
POWERVIT WSP	Vitamines	Vitamines / Acides aminés / Minéraux	101
PROCOC WDP	Amprolium, Sulfaquinoxaline, Vitamine K3	Antimicrobiens	45
TIAMULIN 10% WDP	Tiamuline	Antimicrobiens	46
TRISUL 80/400 WSP	Triméthoprime, Sulfadiazine	Antimicrobiens	47
TYLO 200 WSP	Tylosine	Antimicrobiens	48
TYLO-DOX EXTRA WSP	Tylosine, Doxycycline	Antimicrobiens	49
VITA B-COMPLEX+K3+C WSP	Vitamines	Vitamines / Acides aminés / Minéraux	102
VITA E 200+SEL+C WSP	Vitamines	Vitamines / Acides aminés / Minéraux	103
VITA PLUS WSP	Vitamines	Vitamines / Acides aminés / Minéraux	104
VITAFASH AMINO WSP	Vitamines	Vitamines / Acides aminés / Minéraux	105

PRODUITS GÉNÉRAUX

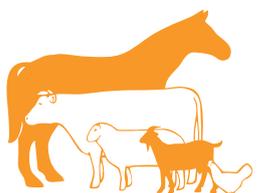
CYPERMETHRIN POUR-ON	Cypermethrine	Antiparasitaire	76
EQUIMECTIN	Ivermectine	Anthelminthiques	67
KEPROMEC POUR-ON	Ivermectine	Anthelminthiques	68
KEPXAN BOLUS	Oxyclozanide, Lévamisole	Anthelminthiques	69
SPRAY-PLUS	Oxytétracycline, Violet de gentiane	Antimicrobiens	50
UDDER CREAM	Camphre, Salicylate de méthyle	Antimicrobiens	51
WORMINEX 2500	Albendazole	Anthelminthiques	70
WORMINEX 300	Albendazole	Anthelminthiques	71

MATIÈRES PREMIÈRES

CHLORTETRACYCLINE HCL	Chlortétracycline	Matieres Premieres	108
DOXYCYCLINE HYCLATE	Doxycycline	Matieres Premieres	109
ERYTHROMYCIN THIOCYANATE	Erythromycine	Matieres Premieres	110
NEOMYCIN SULFATE	Néomycine	Matieres Premieres	111
OXYTETRACYCLINE HCL	Oxytétracycline	Matieres Premieres	112
SULFADIMIDINE SODIQUE	Sulfadimidine	Matieres Premieres	113
TRIMETHOPRIME	Triméthopriime	Matieres Premieres	114
TYLOSIN TARTRATE	Tylosin	Matieres Premieres	115



ANTIMICROBIENS



KEPRO

AMOXYCILLIN 15% LA INJ.

COMPOSITION

Par ml de suspension:

Amoxicilline (s.f. de trihydrate) 150 mg.

DESCRIPTION

L'amoxicilline est une pénicilline semi-synthétique à large spectre, active à la fois sur les bactéries à Gram positif et Gram négatif. Son spectre d'activité comprend notamment: les streptocoques, les staphylocoques non producteurs de pénicillinase, *Bacillus anthracis*, *Corynebacterium* spp., *Clostridium* spp., *Brucella* spp., *Haemophilus* spp., *Pasteurella* spp., *Salmonella* spp., *Moraxella* spp., *E. coli*, *Erysipelothrix rhusiopathiae*, *Fusiformis*, *Bordetella* spp., les diplocoques, les microcoques et *Sphaerophorus necrophorus*.

Son activité antibactérienne est liée à l'inhibition de la formation de la cellule. L'amoxicilline présente de nombreux avantages: elle est non toxique, bien résorbée, stable dans des conditions acides, et bactéricide. La substance est détruite entre autres par les staphylocoques producteurs de pénicillinase et certaines souches Gram négatif.

INDICATIONS

Infections de l'appareil digestif, de l'appareil respiratoire, de l'appareil génito-urinaire, mammites colibacillaires et surinfections bactériennes durant des maladies virales chez les équins, les bovins, les porcins, les ovins, les caprins, les chiens et les chats.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer aux animaux nouveau-nés, ni aux petits herbivores (tels que cobayes, lapins), ni aux animaux présentant une allergie aux pénicillines, une insuffisance rénale ou souffrant d'une infection causée par des bactéries productrices de pénicillinase.

EFFETS INDÉSIRABLES

Des réactions d'hypersensibilité peuvent apparaître, par exemple choc anaphylactique.

INCOMPATIBILITÉ AVEC D'AUTRES PRODUITS OU SUBSTANCES

L'amoxicilline est incompatible avec des substances antimicrobiennes bactériostatiques à action rapide (telles que les tétracyclines, le chloramphénicol et les sulfamides).

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie intramusculaire. Bien agiter avant l'emploi.

La posologie habituelle est : 1 ml. par 15 kg. de poids vif, par jour, pendant 3 jours.

Cette dose peut être répétée après 48 heures, si nécessaire.

Si la dose est plus de 20 ml., diviser et injecter dans deux endroits différents.

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande : 14 jours

Lait : 3 jours

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 15°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Flacon multidoses 100 ml. (48 flacons par carton).



AMOXYCOL INJ.

COMPOSITION

Par ml de suspension:

Amoxicilline base	100	mg.
Colistine (s.f. de sulfate)	250,000	U.I.

DESCRIPTION

L'association de l'amoxicilline et de la colistine confère à ce produit une action antibactérienne particulièrement forte. L'amoxicilline est une pénicilline semi-synthétique à large spectre, active sur les bactéries à Gram positif et Gram négatif. Cet effet bactéricide est basé sur une inhibition de la formation de la paroi de la cellule bactérienne en gênant la synthèse du mucopeptide. Les bactéries sensibles à ce produit sont: les streptocoques, les staphylocoques non producteurs de pénicillinase, Haemophilus spp., Corynebacterium spp., Brucella spp., Shigella spp., Fusiformis spp., Clostridium spp., Spherophorus necrophorus et Erysipelothrix.

La colistine, un antibiotique polypeptidique cyclique, possède une action bactéricide sur un certain nombre de bactéries Gram négatif. Ce premier effet bactéricide de la colistine est un blocage de la division cellulaire des bactéries, suivi d'une lyse secondaire progressive. Les bactéries sensibles à la colistine sont : Enterobacter aerogenes, Escherichia coli, Salmonella spp., Shigella spp., Haemophilus spp., Pasteurella spp., Pseudomonas aeruginosa, Vibrio spp., et les paracolobacilles.

INDICATIONS

Infections causées par des bactéries sensibles à l'association d'amoxicilline et de colistine, telles que les infections de l'appareil respiratoire, gastro-intestinal ou génito-urinaire, et les surinfections bactériennes durant des maladies virales chez les bovins, les veaux et les porcins.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer aux petits herbivores, aux espèces non indiquées, aux animaux souffrant de troubles rénaux, ni aux animaux tout nouveau-nés.

EFFETS INDÉSIRABLES

Une irritation locale a été observée sur le site d'injection après l'utilisation de ce produit par voie intramusculaire chez les bovins et les porcins. L'administration prolongée de doses supérieures à celles recommandées peut entraîner des lésions rénales (dues à la colistine) et des troubles neurotoxiques normalement réversibles.

INCOMPATIBILITÉ AVEC D'AUTRES PRODUITS OU SUBSTANCES

Eviter l'administration simultanée d'antibiotiques bactériostatiques à action rapide (tels que la tétracycline). Ne pas mélanger ou diluer ce produit avec de l'eau ou tout autre solvant.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Uniquement en injection intramusculaire ; bien agiter avant l'emploi !

La posologie habituelle est : 1 ml. par 10 kg. de poids vif, une fois par jour.

Cette dose peut être répétée durant 3 jours de suite.

Les volumes importants (supérieurs à 20 ml.) doivent être administrés sur deux sites d'injection différents.

DÉLAIS D'ATTENTE

Lait : 3 jours

Tissus comestibles : 21 jours

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 15°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Flacon multidoses 100 ml. (48 flacons par carton).



AMPICILLIN 20% INJ.

COMPOSITION

Par ml de suspension:

Ampicilline trihydrate 200 mg.

DESCRIPTION

L'ampicilline est un antibiotique semi-synthétique à large spectre, à action bactéricide sur un grand nombre de bactéries Gram positif et Gram négatif, et notamment : Actinomyces, Bacillus anthracis, Bordetella, Brucella, Clostridium, Corynebacterium spp., E. coli, Haemophilus, Proteus et Shigella spp..

Après injection intramusculaire, l'ampicilline est très rapidement résorbée et les concentrations sanguines maximales sont atteintes dans l'heure qui suit l'injection et se maintiennent durant 20 heures environ.

INDICATIONS

Infections bactériennes causées par des germes sensibles aux pénicillines, telles que : infections intestinales, respiratoires et génito-urinaires, mammites, métrites, arthrites et surinfections bactériennes durant des maladies virales chez les équins, les bovins, les porcins, les ovins, les caprins, les chiens et les chats.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer en cas de troubles rénaux, ni aux animaux nouveau-nés, ni aux petits herbivores (tels que lapins et cobayes), ni aux animaux souffrant d'infections causées par des germes producteurs de pénicillinase, ni à ceux présentant une hypersensibilité aux pénicillines.

EFFETS INDÉSIRABLES

Des réactions d'hypersensibilité aux pénicillines peuvent parfois apparaître.

INCOMPATIBILITÉ AVEC D'AUTRES PRODUITS OU SUBSTANCES

L'ampicilline est incompatible avec des substances antimicrobiennes bactériostatiques à action rapide (telles que les tétracyclines, le chloramphénicol et les sulfamides).

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie intramusculaire ou sous-cutanée. Bien agiter avant l'emploi.

La posologie habituelle est : 1 ml. par 20 kg. de poids vif deux fois par jour, pendant 3 à 5 jours.

Cette posologie peut être augmentée, sans risque de toxicité.

Attention : l'aiguille et le cylindre doivent être secs.

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande: veaux : 14 jours

porcins, bovins : 21 jours

Lait : 3 jours

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 8°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Flacon multidoses 100 ml. (48 flacons par carton).



DOXY 10% INJ.

COMPOSITION

Par ml de solution:

Doxycycline hyclate 100 mg.

DESCRIPTION

La doxycycline est un antibiotique de la famille des tétracyclines, à action bactériostatique sur de nombreuses bactéries Gram positif et Gram négatif (telles que *Staphylococcus* spp, *Diplococcus pneumoniae*, *Streptococcus* spp, *Haemophilus influenzae*, *E. coli*, les pneumocoques, *Bacillus anthracis*, *Clostridium tetani*, *Clostridium perfringens*, *Listeria monocytogenes*, *Actinomyces* spp, *Enterobacter* spp., *Klebsiella* spp., *Salmonella* spp., *Shigella* spp., *Yersinia* spp.). La doxycycline est active également contre *Mycoplasma* spp. (y compris *M. pneumoniae*), *Rickettsia* et *Chlamydia* spp.

En injection intramusculaire, les concentrations sanguines maximales sont atteintes environ 1 heure après l'injection et se maintiennent pendant une longue période.

L'excellente diffusion de la doxycycline dans les tissus respiratoires en fait une spécialité particulièrement indiquée dans le traitement des infections bactériennes des voies respiratoires.

INDICATIONS

Infections bactériennes causées par des micro-organismes sensibles à la doxycycline, en particulier les infections respiratoires chez les bovins, les veaux, les porcins, les ovins et les caprins.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer en cas d'hypersensibilité aux tétracyclines.

Ne pas administrer aux animaux souffrant de grave insuffisance hépatique ou rénale.

EFFETS INDÉSIRABLES

L'administration de doxycycline en même temps que des antibiotiques de la famille des pénicillines peut réduire l'efficacité des pénicillines. Dans certains cas, apparition possible de réactions d'hypersensibilité aux pénicillines (réactions allergiques ou anaphylactiques). L'administration prolongée peut occasionner des troubles gastro-intestinaux et des modifications de la flore intestinale.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie intramusculaire.

Posologie habituelle : 1 ml. par 10 kg. de poids vif, par jour, pendant 3 à 5 jours.

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande : 8 jours

Lait : 3 jours

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 8°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Flacon multidoses 100 ml. (48 flacons par carton).



FLOXVET 5% INJ.

COMPOSITION

Par ml de solution:

Norfloxacinine 50 mg.

DESCRIPTION

Floxvet 5% Inj. est extrêmement actif contre les infections causées par des germes Gram positif ou Gram négatif (Enterobactériaceae, Pseudomonas aeruginosa, Campylobacter, E. coli, Mycoplasma, Pasteurella, Haemophilus spp. et les staphylocoques).



INDICATIONS

Prévention et traitement des infections respiratoires, gastro-intestinales ou urogénitales causées par des germes sensibles à la norfloxacinine.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer en cas de diabète sucré, d'ostéoporose, de troubles cardiaques ou rénaux. Ne pas injecter pendant le dernier tiers de la gestation.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie intramusculaire.

Bovins : 1 ml. par 20 kg. de poids vif pendant au moins 3 jours.

Veaux, ovins, caprins et porcins : 1 ml. par 10 kg. de poids vif pendant au moins 3 jours.

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande : 7 jours.

Lait : 3 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Flacon multidoses 100 ml. (48 flacons par carton).

GENTAJECT 10% INJ.

COMPOSITION

Par ml de solution:

Gentamicine (s.f. de sulfate) 100 mg.

DESCRIPTION

La gentamicine est un antibiotique de la famille des aminosides, à large spectre d'action bactéricide sur les bactéries Gram positif et Gram négatif (y compris: *Pseudomonas* spp., *Klebsiella* spp., *Enterobacter* spp., *Serratia* spp., *E. coli*, *Proteus* spp., *Salmonella* spp. et les staphylocoques).

Elle est de plus active sur *Campylobacter fetus* subsp. *jejuni* et *Treponema hyodysenteriae*. La gentamicine peut également agir sur les bactéries résistant à d'autres antibiotiques de la famille des aminosides (néomycine, streptomycine et kanamycine). Après administration par voie intramusculaire, les concentrations sériques maximales sont atteintes dans les 30 à 60 minutes.

INDICATIONS

Infections causées par des germes sensibles à la gentamicine, dans les infections génito-urinaires, respiratoires, dermatologiques, tissulaires, utérines et gastro-intestinales.

Equins, bovins, ovins, chiens et chats : Septicémies, infections respiratoires (bronchites, pneumonies, bronchopneumonies, angines, trachéites), infections gastro-intestinales (entérites à *E. coli* des veaux, entérites, gastrites), péritonites, infections de l'appareil urinaire (néphrites, pyélites, pyélonéphrites, urétrites, cystites), arthrites, polyarthrites, méningites, mastites, métrites, dermatites des chiens;

Volailles : Infections causant la mortalité des volatiles nouveaux-nés, septicémies, infections causées par *E. coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Salmonella* spp. et autres germes sensibles à la gentamicine, entérites et arthrites.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer en cas d'hypersensibilité aux aminosides, de troubles rénaux, vestibulaires, auditifs ou visuels, ni en combinaison avec des produits pouvant être néphrotoxiques ou pouvant induire une paralysie musculaire.

EFFETS INDÉSIRABLES

Risque de lésions rénales ou de toxicité, voire les deux, accompagnées le plus souvent d'atteintes de la fonction vestibulaire, en cas d'administration prolongée à doses élevées.

ATTENTION

N'administrer que la moitié de la dose normale aux animaux souffrant d'insuffisance rénale.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie intramusculaire ou intraveineuse:

Equins, bovins, poulains, veaux, porcins, ovins, caprins : 1 ml. par 25 kg. de poids vif.

Porcelets, chiens, chats : 0,5 ml. par 5 kg. de poids vif.

Administrer de préférence ces doses en deux fois le premier jour, et ensuite une fois par jour.

En application intra-utérine chez les équins pendant l'œstrus:

-Métrites aiguës : 5 ml. par jour, pendant 3 à 5 jours.

-Métrites chroniques : 20 à 25 ml. par jour, pendant 3 à 5 jours.

En application intra-utérine chez les vaches: 2 ml. une fois, dilués dans 16 ml. d'une solution saline isotonique (0,9%).

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande : 7 jours

Lait : 3 jours

Sites d'injection et reins : 45 jours

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 15°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Flacon multidoses 100 ml. (48 flacons par carton).



IMIDOCARB 120 INJ.

COMPOSITION

Par ml de solution:

Imidocarbe dipropionate 120 mg.

DESCRIPTION

L'imidocarbe sous forme de dipropionate est extrêmement actif contre les infections causées par les grandes et petites formes de *Babesia* chez les bovins, les ovins, les équins, les ânes, les mulets et les chiens, contre les infections à *Anaplasma* chez les bovins et contre les infections à *Ehrlichia canis* chez les chiens. L'action prolongée de l'imidocarbe sous forme de dipropionate a un effet prophylactique contre les infections à *Babesia* pendant une période allant jusqu'à 6 semaines.



INDICATIONS

Traitement et prévention des babésioses chez les bovins, les ovins, les équins et les chiens; traitement des anaplasmoses chez les bovins et des ehrlichioses chez les chiens.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

En injection sous-cutanée ou intramusculaire.

Bovins : 1 ml. par 100 kg. de poids vif. En cas d'infections mixtes dues à *Anaplasma* et à *Babesia*, administrer 2.5 ml. par 100 kg. de poids vif.

Ovins : 0.5 ml. par 50 kg. de poids vif.

Équins : 2 ml. par 100 kg. de poids vif. L'injection intramusculaire est préférable chez les équins.

Chiens : 0.25 ml. par 10 kg. de poids vif. En cas d'infections mixtes dues à *Ehrlichia* et à *Babesia*, administrer, 0.5 ml. par 10 kg. de poids vif. 2 doses à un intervalle de 14 jours.

Prophylaxie des babésioses chez les ovins, les équins et les chiens.

Bovins : 2.5 ml. par 100 kg. de poids vif. Une seule dose permet de réaliser une prophylaxie des babésioses durant une période allant jusqu'à 4 semaines environ en fonction du degré de gravité de l'exposition et des espèces impliquées.

Équins : 2 ml. par 100 kg. de poids vif.

Chiens : 0.5 ml. par 10 kg. de poids vif. Une seule dose permet de réaliser une prophylaxie des babésioses durant une période allant jusqu'à 4 semaines.

Dans la plupart des cas, une seule dose suffit à assurer la guérison complète, mais le traitement des babésioses équine peut nécessiter l'administration de 2 doses à 24 heures d'intervalle.

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande : 90 jours

Lait : 5 jours

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à l'abri de la lumière et à une température comprise entre 8°C et 25°C.

PRÉSENTATION

50 ml. flacon multidose (72 flacons per carton).

100 ml. flacon multidose (48 flacons per carton).

L.S. INJECTION

COMPOSITION

Par ml de solution:

Lincomycine (s.f. de HCl H ₂ O)	50	mg.
Spectinomycine (s.f. de 2HCl 5H ₂ O)	100	mg.

DESCRIPTION

L'association de la lincomycine et de la spectinomycine donne à ce produit un pouvoir d'action additionnel, qui dans la plupart des cas est aussi synergique. La lincomycine possède une action bactériostatique surtout sur les bactéries Gram positif (telles que *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus pyogenes*, *Streptococcus suis*, *Streptococcus agalactia*, *Diplococcus pneumoniae*, *Corynebacterium pyogenes*, *Clostridium perfringens*, *Clostridium tetani* et *Pasteurella multocida*). Les entérocoques et les bactéries Gram négatif ne sont pratiquement pas sensibles à la lincomycine. Les anaérobies sont au contraire très sensibles à la lincomycine, par exemple: *Bacteroides* spp. et *Fusibacterium* spp. (« dysenterie de Doyle ») et les mycoplasmes (tels que: *M. gallisepticum*, *M. hyosynovia*, *M. meleagridis*, *M. canis* et *M. hyorhinis*; *M. pneumoniae* n'est pratiquement pas sensible à la lincomycine).

La spectinomycine est dotée d'un large spectre d'action bactériostatique. Les germes sensibles à la spectinomycine sont surtout les bactéries Gram négatif et certaines bactéries Gram positif (telles que: *Enterobacter aerogenes*, *E. coli*, *Klebsiella pneumoniae*, *Proteus vulgaris*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Salmonella* spp., *Vibrio coli* et *Diplococcus pneumoniae*). La spectinomycine est de plus active sur certains mycoplasmes (tels que *M. gallisepticum*, *M. meleagridis* et *M. synovia*). Résistance croisée fréquente de la lincomycine avec l'érythromycine et d'autres macrolides.



INDICATIONS

Infections causées par des germes sensibles à la lincomycine et à la spectinomycine. L.S. Injection est destiné au traitement de nombreuses infections respiratoires fréquentes (accompagnées ou non de complications dues à des mycoplasmes) et des infections gastro-intestinales chez les veaux, les porcins, les ovins, les caprins, les volailles, les chiens et les chats ; ainsi qu'au traitement des dysenteries, du rouget du porc et des arthrites chez les porcins ; du piétin chez les ovins et les caprins ; de la MRC (accompagnée ou non de complications dues à *E. coli*) chez les volailles et les dindons.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer en cas d'hypersensibilité à l'un des deux composants. Ne pas administrer à des animaux souffrant de troubles sanguins ou de grave insuffisance hépatique. Ne pas administrer aux lapins, cobayes et chinchillas.

EFFETS INDÉSIRABLES

Une légère douleur ou démangeaison peut apparaître juste après l'injection.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie intramusculaire ou sous-cutanée.

Veaux, porcins	: 1 ml. par 10 kg. de poids vif par jour, pendant 3 à 7 jours.
Ovins, caprins	: 1 ml. par 10 kg. de poids vif par jour, pendant un maximum de 3 jours.
Chiens	: 1 ml. par 10 kg. de poids vif par jour, pendant un maximum de 3 jours.
Volailles	: 0.2 ml. par 10 kg. de poids vif par jour, pendant un maximum de 3 jours.

DÉLAIS D'ATTENTE

Reins et foie	: 21 jours
Viande	: 14 jours
Lait	: 3 jours

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 15°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Flacon multidoses 100 ml. (48 flacons par carton).

OXY 20% LA INJ.

COMPOSITION

Par ml de solution:

Oxytétracycline (s.f. de dihydrate) 200 mg.

DESCRIPTION

L'oxytétracycline est un antibiotique à large spectre, à action bactériostatique sur un grand nombre de germes Gram positif et Gram négatif (tels que les streptocoques, les staphylocoques, *Pasteurella* spp., *Brucella* spp., *Corynebacterium* spp., *Erysipelothrix*, les coliformes, *Salmonella*) et les rickettsies, les mycoplasmes, les Chlamydia et certains Protozoaires. Son activité sur *Pseudomonas* spp., *Proteus* spp. et *Klebsiella* spp. est faible.

Administrée par voie parentérale, l'oxytétracycline diffuse rapidement dans le sang et les tissus, mais le principal avantage de cette préparation est son effet thérapeutique extrêmement long. L'oxytétracycline a une action synergique avec la polymyxine.

INDICATIONS

Infections causées par des germes sensibles à l'oxytétracycline, telles que : infections respiratoires (pneumonies, bronchopneumonies), infections urinaires, entérites, métrites et endométrites, mammites, piétin et chlamydioses des ovins, dysenterie, fièvre des transports, maladie de la Crête Bleue, gastro-entérite, MRD (maladie respiratoire chronique), mycoplasmoses, salmonellose et abcès du foie.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer en cas d'hypersensibilité aux tétracyclines, de troubles rénaux ou hépatiques graves, ni en combinaison avec des pénicillines ou des céphalosporines. Ne pas administrer aux équins, chiens et chats. Ne pas administrer aux brebis produisant du lait destiné à la consommation humaine.

EFFETS INDÉSIRABLES

Risque de réactions d'hypersensibilité, d'irritation sur le site d'injection.

INCOMPATIBILITÉ AVEC D'AUTRES PRODUITS OU SUBSTANCES

L'oxytétracycline est incompatible avec des préparations contenant des cations polyvalents (Ca^{++} , Mg^{++} , Fe^{++}), en raison de leur interférence bien connue avec les tétracyclines.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Injection intramusculaire profonde pour un effet de longue durée.

Bovins, porcins, ovins et caprins : 1 ml. par 10 kg. de poids vif. (20 mg./kg. de poids vif). Une seule injection et suffisante.

Il est recommandé de ne pas injecter sur un seul site d'injection plus de 20 ml chez les bovins, plus de 10 ml chez les porcins et plus de 5 ml chez les ovins et les caprins. Pour les porcelets de moins de 10 kg, réduire la dose à 1 ml.

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande : 28 jours

Lait : 7 jours

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 15°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Flacon multidoses 100 ml. (48 flacons par carton).



OXYTET 10% INJ.

COMPOSITION

Par ml de solution:

Oxytétracycline (s.f. de chlorhydrate) 100 mg.

DESCRIPTION

L'oxytétracycline est un antibiotique à large spectre, à action bactériostatique sur les bactéries Gram positif et certaines bactéries Gram négatif. Son spectre d'action comprend également les leptospires, les Actinomyces, les rickettsies, les Chlamydias, les spirochètes, certains mycoplasmes et certains Protozoaires. L'action de l'oxytétracycline consiste en une réduction de la synthèse protéique bactérienne. L'élimination se fait principalement par voie rénale, et pour une petite partie par voie biliaire, et dans le lait, chez les animaux en lactation.

INDICATIONS

Infections causées par des germes sensibles à l'oxytétracycline chez les bovins, les porcins, les ovins et les caprins. L'oxytétracycline est spécialement indiquée pour le traitement des maladies systémiques, des infections respiratoires, des chlamydioses et des troubles locaux.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer en cas d'hypersensibilité aux tétracyclines, ni aux animaux souffrant de grave insuffisance rénale ou hépatique. Ne pas administrer en même temps que des pénicillines ou des céphalosporines.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie intramusculaire, sous-cutanée ou intraveineuse (normale ou lente).

Bovins : 4 ml. par 100 kg. de poids vif par jour.
Ovins, caprins, porcins : 2 à 3 ml. par 50 kg. de poids vif par jour.
Chats, chiens : 1 ml. par 10 kg. de poids vif par jour.
Ces doses peuvent être répétées pendant 4 à 5 jours (si nécessaire).

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande : 14 jours
Lait : 3 jours

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 8°C et 15°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Flacon multidoses 100 ml. (48 flacons par carton).
Flacon multidoses 250 ml. (12 flacons par carton).



OXYTET 5% INJ.

COMPOSITION

Par ml de solution:

Oxytétracycline chlorhydrate 50 mg.

DESCRIPTION

L'oxytétracycline est un antibiotique à large spectre, à action bactériostatique sur un grand nombre de germes Gram positif et Gram négatif (tels que les streptocoques, les staphylocoques, *Pasteurella* spp., *Brucella* spp., *Corynebacterium* spp., *Erysipelothrix*, les coliformes, *Salmonella*) et les rickettsies, les mycoplasmes, les Chlamydias et certains Protozoaires. Son activité sur *Pseudomonas* spp., *Proteus* spp. et *Klebsiella* spp. est faible.

Administrée par voie parentérale, l'oxytétracycline diffuse rapidement dans le sang et les tissus. L'oxytétracycline a une action synergique avec la polymyxine.

INDICATIONS

Infections causées par des germes sensibles à l'oxytétracycline, telles que : infections respiratoires, dysenterie, piétin, fièvre des transports, maladie de la crête bleue, gastro-entérites, infections génito-urinaires, métrites, maladie respiratoire chronique (MRC), mycoplasmoses, mammites, salmonelloses et abcès du foie.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer en cas d'hypersensibilité aux tétracyclines, de grave insuffisance rénale ou hépatique, ou en combinaison avec des pénicillines ou des céphalosporines. Ne pas utiliser moins de 5 jours avant et de 5 jours après une vaccination.

EFFETS INDÉSIRABLES

Risque de réactions d'hypersensibilité, d'irritation sur le site d'injection.

INCOMPATIBILITÉ AVEC D'AUTRES PRODUITS OU SUBSTANCES

L'oxytétracycline est incompatible avec des préparations contenant des cations polyvalents (Ca^{++} , Mg^{++} , Fe^{++}), en raison de leur interférence bien connue avec les tétracyclines.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Injection intramusculaire, sous-cutanée ou intraveineuse lente.

Equins, bovins	: 1 ml. par 10 kg. de poids vif par jour, pendant 3 à 5 jours.
Porcins, ovins, caprins	: 5 à 8 ml. par 50 kg. de poids vif par jour, pendant 3 à 5 jours.
Chiens, chats	: 1 ml. par 5 kg. de poids vif par jour, pendant 3 à 5 jours.

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande	: 10 jours
Lait	: 3 jours

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 8°C et 15°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Flacon multidoses 100 ml. (48 ou 75 flacons par carton).



PENSTREP 20/25 INJ.

COMPOSITION

Par ml de suspension:

Procaïne Pénicilline G	200	mg.
Dihydrostreptomycine sulfate	250	mg.

DESCRIPTION

La procaïne pénicilline G est un antibiotique à spectre réduit, à action bactéricide principalement sur les bactéries Gram positif (telles que les streptocoques, les staphylocoques, certains *Corynebacterium* spp., *Erysipelothrix Rhusiopathiae*, *Clostridium* spp., *Bacillus anthracis*) et les coques Gram négatif, *Leptospira canicola*, *Campylobacter foetus* et *Actinomyces bovis*.

La dihydrostreptomycine, un antibiotique de la famille des aminosides, a une action bactéricide principalement sur les bactéries Gram négatif, telles que *E. coli*, *Proteus vulgaris*, *Brucella* spp., *Salmonella* spp., *Shigella* spp., *Klebsiella* spp., *Pasteurella* spp., et certains mycoplasmes. Cette association a une action additionnelle et dans certains cas synergique.



INDICATIONS

Infections causées par des germes sensibles à la pénicilline ou à la dihydrostreptomycine, telles que : infections respiratoires, utérines ou de l'appareil digestif, métrites, mammites, ostéomyélites, péritonites, septicémies, cystites, polyarthrite des jeunes animaux et surinfections bactériennes chez les équins, les bovins, les porcins, les poulains, les veaux, les ovins et les caprins.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer en cas d'hypersensibilité aux pénicillines, aux aminosides ou à la procaïne, de troubles rénaux, de troubles auditifs ou vestibulaires. Ne pas administrer aux petits herbivores tels que : lapins, chinchillas et cobayes. Eviter l'usage prolongé chez les animaux en gestation en raison des risques de toxicité pour le fœtus.

EFFETS INDÉSIRABLES

L'administration prolongée de doses élevées peut se traduire par des troubles rénaux, vestibulaires et/ou auditifs ; des réactions d'hypersensibilité peuvent parfois apparaître.

INCOMPATIBILITÉ AVEC D'AUTRES PRODUITS OU SUBSTANCES

Penstrep 20/25 est incompatible avec des substances antimicrobiennes bactériostatiques à action rapide (telles que les tétracyclines, le chloramphénicol, l'érythromycine et la lincomycine) et avec des anesthésiques ou d'autres inhibiteurs neuromusculaires (en raison de la dépression respiratoire et de l'apnée).

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Par voie intramusculaire:

La posologie habituelle est : 1 ml. par 25 kg. de poids vif par jour, pendant 3 à 4 jours.

Dans les cas graves, cette posologie peut être doublée.

Attention : bien agiter avant l'emploi.

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande : 10 jours

Lait : 3 jours

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 8°C et 15°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Flacon multidoses 100 ml. (48 flacons par carton).

PROCILLINE LA INJ.

COMPOSITION

Par ml de suspension:

Procaïne pénicilline G	100,000	U.I.
Benzathine pénicilline G	100,000	U.I.
Dihydrostreptomycine	200	mg.



DESCRIPTION

L'action rapide de la procaïne pénicilline G est renforcée par l'action prolongée de la benzathine pénicilline G, qui reste active durant 5 jours. La dihydrostreptomycine sous forme de sulfate élargit le spectre d'action de cette spécialité.

INDICATIONS

Espèces cibles: Bovins, ovins, caprins, porcins, chiens et chats.

Traitement des infections causées par des germes sensibles à l'association d'antibiotiques contenue dans Procilline LA Inj.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

En injection intramusculaire.

Posologie générale : 1 ml. par 10 kg. de poids vif.

Bovins adultes : 15 à 20 ml. par animal.

Veaux : 10 à 15 ml. par animal.

Porcins adultes : 5 à 10 ml. par animal.

Porcelets : 1 à 3 ml. par animal.

Ovins, caprins, chiens, chats : 2 ml. par 25 kg. de poids vif.

Dans des conditions normales, une injection toutes les 72 heures est suffisante. Cependant, dans certains cas, le produit peut -sur avis médical - être administré toutes les 48 heures.

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande et abats : 30 jours

Lait : 10 traites

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 8°C et 15°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Flacon multidoses 100 ml. (48 flacons par carton).

SULFAVET INJ.

COMPOSITION

Par ml de solution:

Sulfadimidine sodique 333 mg.

DESCRIPTION

La sulfadimidine est un sulfamide à action antimicrobienne sur les coques Gram positif (les streptocoques hémolytiques, les pneumocoques et certains staphylocoques), ainsi que sur certaines bactéries Gram négatif (telles que Pasteurella spp., E. coli, Salmonella spp.) et sur certaines rickettsies et certains Protozoaires.

La sulfadimidine est rapidement absorbée à partir du lieu d'application et éliminée lentement par l'organisme, ce qui signifie que chez la plupart des animaux une seule dose est suffisante. La résistance bactérienne aux sulfamides est généralement permanente et les résistances croisées entre sulfamides sont fréquentes.



INDICATIONS

Pneumonies, Piétin, Diphtéries des veaux, Actinobacilloses, Colibacilloses, salmonelloses, Pasteurelloses, Entérites, Polyarthrites, Mammites Streptococciques, Dysenteries, Lymphangites, Septicémies des Jeunes et Coccidioses.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer en cas de troubles hépatiques ou rénaux, de maladies caractérisées par une réduction de la production d'urine (oligurie, anurie), ou d'hypersensibilité aux sulfamides.

EFFETS INDÉSIRABLES

Risque parfois d'entérite hémorragique (chez les bovins), de lésions rénales, de réactions d'hypersensibilité ou de cristallurie.

INCOMPATIBILITÉ AVEC D'AUTRES PRODUITS OU SUBSTANCES

La sulfadimidine est incompatible avec l'acide para-aminobenzoïque et ses esters (par ex. la procaine ou la tétracaine). Ne pas administrer en même temps que hexaméthylène-tétramine (méthénamine).

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie intraveineuse ou intramusculaire.

Bovins, ovins et caprins : 3 ml. par 10 kg. de poids vif par voie IM le 1er jour, suivis de 1.5 ml. par 10 kg. de poids vif par voie IM, les 2 à 5 jours suivants.

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande : 10 jours

Lait : 3 jours

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 15°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Flacon multidoses 100 ml. (48 flacons par carton).

Flacon multidoses 250 ml. (12 flacons par carton).

Flacon multidoses 500 ml. (6 flacons par carton).

T.M.P.S. INJ.

COMPOSITION

Par ml de solution:

Triméthoprim	40	mg.
Sulfaméthoxazole	200	mg.

DESCRIPTION

L'association de ces deux composants a un effet bactéricide à la fois sur les germes Gram positif et Gram négatif, y compris: Actinomyces spp., Bacillus anthracis, Bordetella spp., Brucella spp., Clostridium spp., Corynebacterium spp., E. coli, Haemophilus spp., Klebsiella spp., Pasteurella spp., Proteus spp., Salmonella spp., les staphylocoques, les streptocoques et Campylobacter spp.. Cette association a une action synergique.



INDICATIONS

Infections causées par des germes sensibles au triméthoprim ou au sulfaméthoxazole, telles que: infections de l'appareil respiratoire, digestif ou génito-urinaire, surinfections bactériennes (après une infection virale), piétin, mammites, arthrites et phlegmons. Chez les bovins, les veaux, les ovins, les caprins et les porcins.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer en cas de graves insuffisances hépatiques ou rénales, d'acidurie ou d'hypersensibilité aux sulfamides.

EFFETS INDÉSIRABLES

De manière occasionnelle, un gonflement temporaire sur les sites d'injection peut apparaître (c'est pourquoi il vaut mieux éviter les injections sous-cutanées).

Risque de carence en acide folique, de cristallurie et/ou de dyscrasie sanguine, en particulier si le traitement est prolongé. Risque de réactions d'hypersensibilité et de résistance croisée aux sulfamides.

INCOMPATIBILITÉ AVEC D'AUTRES PRODUITS OU SUBSTANCES

L'association T.M.P.S. est incompatible avec l'acide para-aminobenzoïque et ses esters (procaïne, tétracaïne). Ne pas administrer en même temps que hexaméthylène-tétramine (méthénamine).

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

En injection intramusculaire, sous-cutanée ou intraveineuse lente (équins, poulains).

La posologie habituelle est : 1 ml. par 10 à 15 kg. de poids vif, par jour, pendant 5 jours (si nécessaire).

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande : 12 jours

Lait : 4 jours

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 15°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Flacon multidoses 100 ml. (48 flacons par carton).

TYLOSIN 200 INJ.

COMPOSITION

Par ml de solution:

Tylosine (s.f. de tartrate) 200 mg.

DESCRIPTION

La tylosine, un antibiotique du groupe des macrolides, est active en particulier sur les bactéries Gram positif, certains spirochètes (y compris *Leptospira*), *Actinomyces*, *Mycoplasma* (PPLO), *Haemophilus partussis*, *Moraxella bovis* et certains coques Gram négatif. Après administration parentérale, les concentrations sanguines thérapeutiques sont atteintes dans les 2 heures.

INDICATIONS

Infections causées par des germes sensibles à la tylosine, telles que par exemple : infections de l'appareil respiratoire chez les bovins, les ovins et les porcins, dysenterie de Doyle chez les porcins, dysenteries et arthrites causées par des mycoplasmes, mammites et endométrites.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer en cas d'hypersensibilité à la tylosine ou de résistance croisée avec les macrolides.

EFFETS INDÉSIRABLES

Une irritation locale peut parfois apparaître sur le site d'injection.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie intramusculaire ou sous-cutanée.

Bovins	: 0.5 à 1 ml. par 10 kg. de poids vif par jour, pendant 3 à 5 jours.
Veaux, ovins, caprins	: 1.5 à 2 ml. par 50 kg. de poids vif par jour, pendant 3 à 5 jours.
Porcins	: 0.5 à 0.75 ml. par 10 kg. de poids vif toutes les 12 heures, pendant 3 jours.
Chiens, chats	: 0.5 à 2 ml. par 10 kg. de poids vif par jour, pendant 3 à 5 jours.

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande	: 8 jours
Lait	: 4 jours

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 8°C et 15°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Flacon multidoses 100 ml. (48 flacons par carton).



FLOXVET 20% ORAL

COMPOSITION

Par ml de solution:

Norfloxacinine 200 mg.

DESCRIPTION

La norfloxacinine est un agent antimicrobien de la famille des fluoroquinolones à action bactéricide sur la plupart des bactéries Gram positif et Gram négatif, et notamment *Pseudomonas aeruginosa* et les mycoplasmes.

INDICATIONS

Traitement préventif et curatif des maladies respiratoires chroniques (MRC), des syndromes MRC, des colibacillooses, des choléras aviaires, des staphylococcies et des streptococcies chez les volailles.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer en cas d'hypersensibilité aux quinolones ou de signes de résistance aux quinolones.

EFFETS INDÉSIRABLES

Réactions d'hypersensibilité, troubles gastro-intestinaux, excitation.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Pour administration par voie orale dans l'eau de boisson.

Volailles : 25 ml. par 100 litres d'eau de boisson durant 3 à 5 jours (si nécessaire, le traitement peut être répété 5 jours plus tard).

L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande : 4 jours.

Œufs : 4 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 15°C et 25°C, et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Flacon PE-Pharma 1 litre (12 flacons par carton).



FLUM 10% ORAL

COMPOSITION

Par ml de solution:

Fluméquine 100 mg.

DESCRIPTION

La fluméquine est un dérivé de la quinolone, à action bactéricide en particulier sur les bactéries Gram négatif (par ex. *Klebsiella* spp., *E. coli*, *Enterobacter cloacae*, *Serratia*, *Proteus* spp., *Salmonella* spp., *Neisseria meningitidis*, *Pasteurella multocida*, *Campylobacter* spp. et *Shigella* spp.).

INDICATIONS

Infections causées par des germes sensibles à la fluméquine, par exemple dans le traitement des colibacilloses (infections à *E. coli*), des pasteurelloses (choléra) et des salmonelloses chez les volailles.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer en cas d'hypersensibilité à la fluméquine, de graves insuffisances hépatiques ou rénales. Ne pas administrer aux volailles produisant des œufs destinés à la consommation humaine.

EFFETS INDÉSIRABLES

Des réactions d'hypersensibilité à la fluméquine peuvent apparaître.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale, dans l'eau de boisson.

Volailles : 500 ml. par 1,000 litres d'eau de boisson par jour, pendant 3 à 4 jours de suite.

L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande : 3 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 8°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Flacon PE-Pharma 500 ml. (12 flacons par carton).

Flacon PE-Pharma 1 litre (12 flacons par carton).



KENFLOX 10% ORAL

COMPOSITION

Par ml. solution:

Enrofloxacin 100 mg.

DESCRIPTION

L'enrofloxacin appartient à la famille des quinolones. Elle a une action bactéricide sur les germes Gram négatif et Gram positif, y compris les populations anaérobiques pathogènes. Les principaux micro-organismes sont : E. coli, Mycoplasma spp., Salmonella spp., Staphylococcus spp., Pasteurella spp., Streptococcus spp., Klebsiella spp., Pseudomonas spp. et Campylobacter.



INDICATIONS

Infections gastro-intestinales et infections respiratoires causées par des micro-organismes sensibles à l'enrofloxacin, telles que: Pneumonies et bronchopneumonies, mycoplasmoses, septicémies et diarrhées colibacillaires, entérites, pasteurelloses, typhoïdes et paratyphoïdes, infections de l'appareil urinaire, plaies infectées et surinfections bactériennes lors de maladies virales.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer en cas d'hypersensibilité à l'enrofloxacin.

Ne pas administrer en combinaison avec du chloramphénicol, des macrolides, des tétracyclines ou des lincosamides.

Ne pas administrer en cas de résistance à l'enrofloxacin.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale, dans l'eau de boisson.

Volailles : 100 ml. par 200 litres d'eau de boisson, pendant 3-7 jours de suite.

L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande : 2 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 15°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Flacon PE-Pharma de 100 ml. Chaque flacon en boîte individuelle (144 flacons par carton).

Flacon PE-Pharma de 1,000 ml (12 flacons par carton).

T.M.P.S. ORAL

COMPOSITION

Par ml de solution:

Triméthoprim	20	mg.
Sulfaméthoxazole	100	mg.

DESCRIPTION

L'association de triméthoprim et de sulfaméthoxazole a une action synergique et dans de nombreux cas bactéricide sur un grand nombre de bactéries Gram positif et Gram négatif, par exemple sur : certains staphylocoques, les streptocoques, E. coli, Klebsiella spp., Salmonella spp., Proteus mirabilis, Pasteurella spp., Enterobacter aerogenes, Haemophilus influenzae et Corynebacterium spp.. Cette association n'est pratiquement pas active sur Pseudomonas aeruginosa, Proteus vulgaris et certains autres staphylocoques. Après administration par voie orale, les deux composants sont rapidement et presque complètement absorbés au niveau de l'appareil gastro-intestinal.



INDICATIONS

Infections causées par des germes sensibles au triméthoprim ou au sulfaméthoxazole, telles que les infections de l'appareil gastro-intestinal, respiratoire ou génito-urinaire et les infections générales chez les veaux, les ovins, les caprins, les porcins et les volailles.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer en cas de graves insuffisances hépatiques ou rénales, d'hypersensibilité aux sulfamides. Ne pas administrer aux volailles pondeuses. Ne pas administrer en cas de maladies caractérisées par une réduction de la production d'urine (oligurie, anurie), ni en combinaison avec des anticoccidiens ionophores en raison de la toxicité accrue.

EFFETS INDÉSIRABLES

Risque de réactions d'hypersensibilité, de résistance croisée aux sulfamides. L'administration pendant deux semaines de suite ou plus peut accroître le risque de dyscrasie sanguine, la carence en acide folique et/ou la cristallurie.

INCOMPATIBILITÉ AVEC D'AUTRES PRODUITS OU SUBSTANCES

Ne pas administrer en même temps que l'acide para-aminobenzoïque et ses esters (procaïne, tétracaïne) ou la méthénamine.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale, dans l'eau de boisson.

- Veaux, ovins, caprins : 5 ml. par 40 kg. de poids vif, une ou deux fois par jour, pendant 5 jours (la solution doit être diluée dans de l'eau 1:5)
- Porcins : 1 litre par 500 à 1,000 litres d'eau de boisson, pendant 4 à 5 jours de suite.
- Volailles et dindons : 1 litre par 500 à 1,000 litres d'eau de boisson, pendant 4 à 5 jours de suite.
- L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande : 5 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 8°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

- Flacon en verre de 250 ml. Chaque flacon en boîte individuelle (12 flacons par carton).
- Flacon PE-Pharma 500 ml. (12 flacons par carton).
- Flacon PE-Pharma 1 litre (12 flacons par carton).

AMOXYVET 150 WSP

COMPOSITION

Contenu par gramme de produit:

Amoxicilline (s.f. de trihydrate) 150 mg.

DESCRIPTION

L'amoxicilline est une pénicilline semi-synthétique à large spectre, active à la fois sur les bactéries Gram positif et Gram négatif. Son spectre d'activité comprend notamment: les streptocoques, les staphylocoques non producteurs de pénicillinase, *Bacillus anthracis*, *Corynebacterium* spp., *Clostridium* spp., *Brucella* spp., *Haemophilus* spp., *Pasteurella* spp., *Salmonella* spp., *Moraxella* spp., *E. coli*, *Erysipelothrix rhusiopathiae*, *Fusiformis*, *Bordetella* spp., les diplocoques, les microcoques et *Sphaerophorus necrophorus*. Son activité antibactérienne est liée à l'inhibition de la formation de la cellule. L'élimination se fait principalement par l'urine et la bile, ce qui signifie que l'amoxicilline peut aussi être utilisée pour le traitement des infections rénales et des salmonelloses dans l'arbre biliaire intra-hépatique.



INDICATIONS

Infections causées par des germes sensibles à l'amoxicilline, telles qu'elles apparaissent dans les infections gastro-intestinales, les infections respiratoires, les infections génito-urinaires, les inflammations locales et les surinfections bactériennes durant des maladies virales chez les veaux, les porcs et les volailles.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas utiliser pour le traitement d'infections causées par des staphylocoques producteurs de pénicillinase. Ne pas administrer à des animaux nouveau-nés, aux petits herbivores ou aux animaux présentant une intolérance aux pénicillines ou une grave insuffisance rénale.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale, dans la nourriture ou l'eau de boisson.

Veaux : 10 g. par 50 kg. de poids vif par jour pendant 3 à 5 jours.
Porcins : 500 g. par 1,000 litres d'eau de boisson, pendant 3 à 5 jours.
Volailles : 100 g. par 100 litres d'eau de boisson, pendant 3 à 5 jours.

Ces dosages peuvent être doublés sans risque pour les animaux.

Mélangé à la nourriture, le produit doit être utilisé immédiatement. L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande : 7 jours
Lait : 3 jours

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière.
A conserver dans l'emballage fermé.

PRÉSENTATION

Sachet de 100 g. (120 sachets par carton).

Pots PE-Pharma de 500 ou 1,000 g. (12 pots par carton).

AMPROLIUM 250 WSP

COMPOSITION

Contenu par gramme de produit:

Amprolium chlorhydrate 250 mg.

INDICATIONS

Amprolium 250 wsp est une poudre hydrosoluble concentrée d'amprolium chlorhydrate, à utiliser dans l'eau de boisson des volailles. A utiliser comme traitement préventif ou curatif des coccidioses.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer aux poules pondeuses produisant des œufs destinés à la consommation humaine.

EFFETS INDÉSIRABLES

L'administration prolongée de doses élevées peut se traduire par un retard de croissance ou l'apparition d'une poly-névrite (causée par une carence réversible en thiamine) et retarder le développement de l'immunité naturelle.

ATTENTION

Si aucune amélioration notable n'intervient dans les 3 jours, procéder à une nouvelle évaluation des symptômes afin de déterminer la présence éventuelle d'autres affections. Suivre les instructions de votre vétérinaire ou de votre pathologiste aviaire.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale, dans la nourriture ou l'eau de boisson.

Volailles : 100 à 150 g. par 100 litres d'eau de boisson, pendant 5 à 7 jours, suivis de 25 g. par 100 litres d'eau de boisson, pendant 1 ou 2 semaines (pendant le traitement, n'administrer que de l'eau de boisson médicamenteuse).

Veaux, agneaux, jeunes caprins : 3 g. par 20 kg. de poids vif sous forme de breuvage, pendant 1 ou 2 jours, suivis de 7.5 kg. par 1,000 kg. d'aliment pendant 3 semaines.

Bovins, ovins : 3 g. par 20 kg. de poids vif, pendant 5 jours (dans l'eau de boisson).

Mélangé à la nourriture, le produit doit être utilisé immédiatement. L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande : 4 jours

Lait : 4 jours

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

A conserver dans l'emballage fermé.

PRÉSENTATION

Sachet de 100 g. (120 sachets par carton).

Pots PE-Pharma de 500 ou 1,000 g. (12 pots par carton).



CHLOR 200 WSP

COMPOSITION

Contenu par gramme de produit:

Chlortétracycline chlorhydrate 200 mg.

DESCRIPTION

La chlortétracycline sous forme de chlorhydrate est caractérisée par son large spectre d'action antimicrobienne. Administrée par voie orale, elle est rapidement absorbée au niveau digestif, ce qui se traduit par des taux élevés dans le sang et les tissus. En inhibant le métabolisme de l'acide glutamique, elle empêche la synthèse protéique dans les micro-organismes. Elle a une action bactériostatique sur un grand nombre de bactéries à Gram positif et Gram négatif. La chlortétracycline sous forme de chlorhydrate n'est pas complètement absorbée au niveau de l'appareil digestif et y reste en quantité assez importante. Dans l'appareil digestif, elle entre en contact direct avec la microflore pathogène, où son effet bactériostatique se manifeste.

La chlortétracycline chlorhydrate est particulièrement indiquée dans le traitement préventif et curatif des infections intestinales et respiratoires dans les maladies aviaires. A doses thérapeutiques, elle reste dépourvue de toxicité.



INDICATIONS

Traitement préventif et curatif des primo-infections et surinfections bactériennes gastro-intestinales et traitement curatif des primo-infections et surinfections bactériennes respiratoires des volailles (mycoplasmoses, MRC). Entérites non spécifiques des volailles, hexamitoses, sinusites infectieuses; contrôle des surinfections dans la mycoplasmosose chez les volailles; protection des animaux dans tous les cas de stress.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer aux équins, bovins, cobayes et hamsters.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale, dans la nourriture ou l'eau de boisson.

Veaux : 150 à 250 mg. par kg. de poids vif par jour, pendant 4 à 5 jours.

Ovins, caprins : 120 à 240 mg. par kg. de poids vif par jour, pendant 4 à 5 jours.

Volailles : 100 g. dans 75 à 100 litres d'eau de boisson, pendant 4 à 5 jours.

Mélangé à la nourriture, le produit doit être utilisé immédiatement. L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

DÉLAIS D'ATTENTE

Volailles : 7 jours

Veaux : 7 jours

Ovins, caprins : 7 jours

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

A conserver dans l'emballage fermé.

PRÉSENTATION

Sachet de 100 g. (120 sachets par carton).

Pots PE-Pharma de 500 ou 1,000 g. (12 pots par carton).

COLISTIN 4800 WSP

COMPOSITION

Contenu par gramme de produit:

Colistine (s.f. de sulfate) 4,800,000 U.I.

DESCRIPTION

La Colistin 4800 wsp est une poudre de couleur crème, facilement et entièrement miscible avec l'eau, ce qui en fait un produit utilisable pour tous les types de systèmes d'eau de boisson.

La colistine est un antibiotique polypeptidique cyclique, à action bactéricide sur un certain nombre de bactéries Gram négatif. Le premier effet bactéricide de la colistine est un blocage de la division cellulaire des bactéries, suivi d'une lyse secondaire progressive. Les bactéries sensibles à la colistine sont: *Enterobacter aerogenes*, *Escherichia coli*, *Salmonella spp.*, *Shigella spp.*, *Haemophilus spp.*, *Pasteurella spp.*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Vibrio spp.*, et les paracolibacilles (CMI <5 µg /ml). On n'a constaté aucune résistance à la colistine chez des bactéries sensibles aux polymyxines. Certaines espèces de *Pseudomonas* peuvent être résistantes d'emblée. Après administration par voie orale, la colistine sous forme de sulfate n'est pratiquement pas absorbée (moins de 1 % de la dose administrée) et reste par conséquent active dans le tractus gastro-intestinal.

INDICATIONS

Traitement des infections gastro-intestinales chez les veaux, les porcins et les volailles, causées par des bactéries sensibles à la colistine, et en particulier les colibacillooses et les salmonelloses.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer en cas d'hypersensibilité aux polymyxines, de traitement d'infections causées par des germes résistants. Ne pas administrer aux espèces animales non mentionnées ici à la rubrique « Indications ».

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale, dans l'eau de boisson.

Veaux, ovins, caprins : 1 à 2 g. par 80 kg. de poids vif, deux fois par jour, pendant 5 à 7 jours de suite.

Porcins : 250 g. par 1,000 litres d'eau de boisson, pendant 5 à 7 jours de suite.

Volailles : 50 à 100 g. par 500 litres d'eau de boisson, pendant 3 à 5 jours de suite.

L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

DÉLAIS D'ATTENTE

Tissus comestibles : 7 jours

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

A conserver dans l'emballage fermé.

PRÉSENTATION

Sachet de 100 g. (120 sachets par carton).

Pots PE-Pharma de 500 ou 1,000 g. (12 pots par carton).



DOXYVET 200 WSP

COMPOSITION

Contenu par gramme de produit:

Doxycycline hyclate 200 mg.

DESCRIPTION

La doxycycline est un antibiotique de la famille des tétracyclines, à action bactériostatique sur de nombreuses bactéries Gram positif et Gram négatif, telles que : Bordetella, Campylobacter, E. coli, Haemophilus, Pasteurella, Salmonella spp., les staphylocoques et les streptocoques. La doxycycline est aussi active sur Chlamydia spp., Mycoplasma spp. et Rickettsia spp. L'action de la doxycycline est basée sur l'inhibition de la synthèse protéique bactérienne. Caractérisée par une diffusion pulmonaire très importante, la doxycycline est particulièrement indiquée pour le traitement des infections respiratoires d'origine bactérienne.



INDICATIONS

Infections respiratoires et gastro-intestinales causées par des germes sensibles à la doxycycline, tels que E. coli, Salmonella, Mycoplasma, Pasteurella, Bordetella, les streptocoques, Campylobacter et Haemophilus spp., chez les veaux, les ovins, les caprins, les volailles et les porcins.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer en cas d'hypersensibilité aux tétracyclines.

Ne pas administrer en cas de troubles hépatiques graves.

Ne pas administrer en même temps que des agents bactéricides tels que les pénicillines.

Ne pas administrer aux animaux ayant une digestion microbiologique active.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale, dans l'eau de boisson.

Veaux, ovins, caprins : 5 g. par 200 kg. de poids vif, deux fois le premier jour; une fois par jour, pendant les 3 à 5 jours suivants.

Porcins : 300 g. par 1,000 litres d'eau de boisson, pendant 3 à 5 jours.

Volailles : 500 g. par 1,000 litres d'eau de boisson, pendant 3 à 5 jours.

L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

DÉLAIS D'ATTENTE

Volailles : 5 jours.

Veaux, ovins, caprins : 14 jours.

Porcins : 8 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

A conserver dans l'emballage fermé.

PRÉSENTATION

Sachet de 100 g. (120 sachets par carton).

Pots PE-Pharma de 500 ou 1,000 g. (12 pots par carton).

E.S.T.-MIX WSP

COMPOSITION

Contenu par gramme de produit:

Erythromycine (s.f. de thiocyanate)	180	mg.
Sulfadiazine (s.f. sodique)	150	mg.
Triméthoprime	30	mg.

DESCRIPTION

Infections générales de l'appareil génito-urinaire, digestif ou respiratoire causées par des bactéries Gram positif ou Gram négatif et par Mycoplasma.

INDICATIONS

Veaux, poulains	: Infections respiratoires et gastro-intestinales: bronchopneumonies, bronchites, entérites et diarrhées.
Porcins	: Colibacilloses, diarrhées, entérites, pneumonies enzootiques, bronchopneumonies, pleuropneumonies infectieuses, rhinites atrophiques, syndrome MMA, salmonelloses et stress.
Volailles	: MRC, bronchopneumonies, salmonelloses (pulloroses), typhoses, choléra aviaire, septicémies colibacillaires, entérites. Spécialement indiqué dans les cas où d'autres antibiotiques ou chimiothérapeutiques se révèlent inefficaces à cause de problèmes de résistance.

Indiqué également dans la prophylaxie et le traitement de la coccidiose.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer en cas d'hypersensibilité aux sulfamides ou à l'érythromycine. Ne pas administrer aux animaux présentant de graves troubles hépatiques ou rénaux. Hypersensibilité croisée avec les macrolides.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale, dans la nourriture ou l'eau de boisson.

Volailles	: 100 g. dans 200 litres d'eau de boisson, pendant 5 jours (pour 2,500 poulets de 5 semaines, ou 1,500 poulets de 10 semaines ou 800 poules pondeuses, poulettes).
Porcins	: 1 à 2 g. par 10 kg. de poids vif par jour dans l'eau de boisson, pendant 3 à 6 jours.
Veaux, poulains	: 7.5 g. par 50 kg. de poids vif par jour, pendant 3 à 6 jours.

Mélangé à la nourriture, le produit doit être utilisé immédiatement. L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande : 5 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

A conserver dans l'emballage fermé.

PRÉSENTATION

Sachet de 100 g. (120 sachets par carton).

Pots PE-Pharma de 500 ou 1,000 g. (12 pots par carton).



FLUM 100 WDP

COMPOSITION

Contenu par gramme de produit:

Fluméquine 100 mg.

DESCRIPTION

Flum 100 wsp est une poudre soluble dans l'eau et adaptée à tous les systèmes d'eau de boisson.

La fluméquine est un dérivé fluoré des quinolones, caractérisé par ses CMI assez faibles actives sur Enterobacteriaceae. La fluméquine a une action bactéricide dégénérative liée au blocage de la synthèse ADN par inhibition de l'enzyme ADN gyrase présent dans les bactéries procaryotes. La résistance peut se développer très lentement in vitro, toutefois, aucune augmentation de la résistance n'a été observée in vivo.



INDICATIONS

Infections causées par des bactéries sensibles à fluméquine, en particulier colibacilloses, salmonelloses et pasteurelloses chez les veaux et les volailles.

Son spectre d'action comprend principalement les bactéries Gram négatif et en particulier Escherichia coli, Salmonella et Pasteurella spp. Après administration par voie orale, la fluméquine est rapidement et entièrement absorbée. Les concentrations plasmatiques maximales sont atteintes dans les 2 à 3 heures. L'élimination se fait par voie rénale et en partie par la bile (cycle entéro-hépatique).

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer en cas de graves troubles hépatiques.

INCOMPATIBILITÉ AVEC D'AUTRES PRODUITS OU SUBSTANCES

L'administration simultanée de fluméquine et de triméthoprime, de sulfamides, de furazolidone, de phénylbutazone ou d'hydrocortisone peut accélérer l'élimination de la fluméquine. L'administration simultanée de colistine sous forme de sulfate réduit la biodisponibilité de la fluméquine administrée par voie orale.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale, dans l'eau de boisson (volailles) ou dans le lactoreplaceur (veaux).

Veaux : 5 à 10 g. par 50 kg. de poids vif, deux fois par jour, pendant 3 à 5 jours de suite.

Volailles : 500 à 1,000 g. par 1,000 litres d'eau de boisson, pendant 3 à 5 jours de suite.

L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures. Le lactoreplaceur médicamenteux doit être utilisé dans les 12 heures.

DÉLAIS D'ATTENTE

Tissus comestibles : 4 jours.

Œufs : 8 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

A conserver dans l'emballage fermé.

PRÉSENTATION

Sachet de 100 g. (120 sachets par carton).

Pots PE-Pharma de 500 ou 1,000 g. (12 pots par carton).

GENTA 250 WSP

COMPOSITION

Contenu par gramme de produit:

Gentamicine (s.f. de sulfate) 250 mg.

DESCRIPTION

La gentamicine est un antibiotique de la famille des aminosides à large spectre d'action bactéricide sur les bactéries Gram positif et Gram négatif (y compris : *Pseudomonas* spp., *Klebsiella* spp., *Enterobacter* spp., *Serratia* spp., *E. coli*, *Proteus* spp., *Salmonella* spp. et les staphylocoques).

Elle est de plus active sur *Campylobacter fetus* subsp. *jejuni* et *Treponema hyodysenteriae*. La gentamicine peut également agir sur les bactéries résistant à d'autres antibiotiques de la famille des aminosides (néomycine, streptomycine et kanamycine).

INDICATIONS

Infections causées par des germes sensibles à la gentamicine, par exemple infections gastro-intestinales chez les veaux, les porcins et les volailles.

CONTRE-INDICATIONS

Hypersensibilité aux aminosides.

EFFETS INDÉSIRABLES

Des troubles gastro-intestinaux peuvent parfois apparaître.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale, dans la nourriture ou l'eau de boisson.

Veaux, porcins, ovins, caprins : 1 g. par 25 kg. de poids vif deux fois par jour, pendant 4 à 5 jours.

Volailles : 40 g. par 100 litres d'eau de boisson, pendant 4 à 5 jours.

Mélangé à la nourriture, le produit doit être utilisé immédiatement. L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

DÉLAIS D'ATTENTE

Tissus comestibles : 7 jours.

Lait : 3 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

A conserver dans l'emballage fermé.

PRÉSENTATION

Sachet de 100 g. (120 sachets par carton).

Pots PE-Pharma de 500 ou 1,000 g. (12 pots par carton).



GENTA-DOX 5 / 10 WSP

COMPOSITION

Chaque gramme de pouduit contient:

Gentamicine sulfate	50	mg.
Doxycycline hyclate	100	mg.

DESCRIPTION

La gentamicine est un antibiotique de la famille des aminosides, à large spectre d'action bactéricide sur les bactéries Gram positif et Gram négatif (y compris: *Pseudomonas* spp., *Klebsiella* spp., *Enterobacter* spp., *Serratia* spp., *E. coli*, *Proteus* spp., *Salmonella* spp. et les staphylocoques). Elle est de plus active sur *Campylobacter fetus* subsp. *jejuni* et *Treponema hyodysenteriae*. La gentamicine peut également agir sur les bactéries résistant à d'autres antibiotiques de la famille des aminosides (néomycine, streptomycine et kanamycine). La doxycycline est un dérivé de la famille des tétracyclines, à action bactériostatique sur de nombreuses bactéries Gram positif et Gram négatif (telles que *Staphylococci* spp., *Haemophilus influenza*, *E. coli*, *Corynebacteria*, *Bacillus anthracis*, certaines *Clostridia* spp., *Actinomyces* spp., *Brucella* spp., *Enterobacter* spp., *Salmonella* spp., *Shigella* spp. et *Yersinia* spp.). Elle est active également contre *Mycoplasma* spp., *Rickettsiae* spp. et *Chlamydia* spp. Après administration par voie orale, la doxycycline est bien absorbée et se traduit par l'obtention rapide de concentrations sanguines efficaces, qui se maintiennent durant une longue période (grâce à la demi-vie sérique relativement longue de la doxycycline). L'excellente diffusion de la doxycycline dans les tissus respiratoires en fait une spécialité particulièrement indiquée dans le traitement des infections de l'appareil respiratoire.

INDICATIONS

Infections causées par des micro-organismes sensibles à la gentamicine ou à la doxycycline. La poudre hydrosoluble Genta-dox 5 / 10 wsp est particulièrement indiquée pour le traitement des infections gastro-intestinales chez les veaux et les volailles et le traitement des infections de l'appareil respiratoire chez les volailles, les veaux et les porcins.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer en cas d'hypersensibilité aux aminosides ou aux tétracyclines, ni aux animaux souffrant d'insuffisance rénale, d'insuffisance hépatique ou de troubles vestibulaires, de l'audition ou de la vision. Ne pas administrer en même temps que des substances pouvant avoir un effet néphrotoxique ou de paralysie musculaire.

EFFETS INDÉSIRABLES

Lésions rénales ou ototoxicité, voire les deux ; réactions d'hypersensibilité telles que troubles gastro-intestinaux ou modifications de la flore intestinale.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale dans l'eau de boisson ou les aliments.

Volailles	: 100 g. par 150 litres d'eau de boisson, pendant 3 à 5 jours.
Veaux	: 100 g. par 30 veaux de 50 kg. de poids vif, pendant 4 à 6 jours.
Porcins	: 100 g. par 100 litres d'eau de boisson, pendant 4 à 6 jours.

L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures

DÉLAIS D'ATTENTE

Œufs	: 20 jours.
Viande	: 4 jours.
Lait	: 20 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

A conserver dans l'emballage fermé.

PRÉSENTATION

Sachet de 100 g. (120 sachets par carton).

Pots PE Pharma de 500 ou 1,000 g. (12 pots par carton).

KEPROCERYL WSP

COMPOSITION

Contenu par gramme de produit:

Colistine (s.f. de sulfate)	225,000	U.I.
Oxytétracycline chlorhydrate	50	mg.
Erythromycine thiocyanate	35	mg.
Streptomycine sulfate	35	mg.
Vitamine A	3,000	U.I.
Vitamine D3	1,500	U.I.
Vitamine E	2	mg.
Vitamine K3	2	mg.
Vitamine B1	2	mg.
Vitamine B2	4	mg.
Acide nicotinique	20	mg.
D-pantothénate de calcium	10	mg.
Vitamine B6	2	mg.
Vitamine B12	10	µg.
Vitamine C	20	mg.
Inositol	1	mg.



INDICATIONS

Keproceryl wsp est une association extrêmement efficace d'antibiotiques à large spectre et de vitamines. La poudre hydrosoluble Keproceryl est efficace dans le traitement préventif et curatif des affections causées par des germes Gram positif et Gram négatif; par exemple: choléra aviaire, M.R.C., coryza infectieux, infections intestinales, pulloroses, streptococcies et staphylococcies, etc.

Keproceryl wsp améliore également la croissance chez les porcins, les volailles et les veaux, et peut être administré en cas de carences vitaminiques et de stress.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale, dans l'eau de boisson.

Traitement préventif : 0.5 g. par litre d'eau de boisson, pendant 5 à 7 jours.

Traitement curatif : 1 g. par litre d'eau de boisson, pendant 5 à 7 jours.

L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

DÉLAIS D'ATTENTE

Tissus comestibles : 21 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

A conserver dans l'emballage fermé.

PRÉSENTATION

Sachets de 30 g. (300 sachets par carton) et 100 g. (120 sachets par carton).

Pots PE-Pharma de 500 ou 1,000 g. (12 pots par carton).

N.C.O. MIX WSP

COMPOSITION

Contenu par gramme de produit:

Néomycine sulfate	150	mg.
Chloramphénicol	300	mg.
Oxytétracycline chlorhydrate	300	mg.

DESCRIPTION

L'association d'oxytétracycline, de chloramphénicol et de néomycine est particulièrement intéressante pour le traitement des infections bactériennes aiguës et chroniques causées par un grand nombre d'agents pathogènes Gram positif et Gram négatif responsables de la M.R.C., des entérites, et le traitement des effets d'une vaccination ou du stress chez les volailles.



INDICATIONS

La néomycine sous forme de sulfate est recommandée pour le traitement des infections de l'appareil digestif, causées par des bactéries Gram positif ou Gram négatif, sensibles à la néomycine. L'oxytétracycline s.f. de chlorhydrate est un antibiotique à large spectre efficace contre: Actinomyces, Rickettsia, Mycoplasma et Chlamydia spp. et particulièrement recommandée par conséquent pour le traitement de la maladie de Mortellaro, de la kérato-conjonctivite à Moraxella bovis chez les bovins, de la rhinite atrophique et du syndrome MMA chez les porcins, des infections à Pasteurella Multocida et à Mycoplasma chez les volailles. Son action antibiotique est bactériostatique. Le chloramphénicol est un antibiotique bactériostatique à large spectre efficace contre les staphylocoques, les streptocoques, les pneumocoques, Corynebacterium spp., E. coli, Klebsiella spp, les bactéries du typhus et du paratyphus, Shigella spp., Brucella spp., Haemophilus spp., Pasteurella spp. Bacillus anthracis et les vibrions.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer aux animaux à digestion microbologique dans l'appareil digestif tels que les équins, les bovins, les cobayes et les hamsters. Les solutions obtenues après dissolution de cette poudre dans l'eau se troublent au bout d'un certain temps en raison de la précipitation de l'oxytétracycline.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale, dans la nourriture ou l'eau de boisson.

Veaux	: 40 mg. par kg. de poids vif par jour, pendant 3 à 5 jours.
Porcins	: 600 g. par 1,000 kg. d'aliment ou 40 mg. par kg. de poids vif jusqu'à un maximum de 60 mg. par kg. de poids vif, pendant 3 à 5 jours.
Volailles	: 100 g. par 400 à 600 litres d'eau de boisson par jour, pendant 3 à 5 jours.

Mélangé à la nourriture, le produit doit être utilisé immédiatement. L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures

DÉLAIS D'ATTENTE

Veaux	: 8 jours.
Volailles	: 7 jours.
Porcins	: 5 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière.
A conserver dans l'emballage fermé.

PRÉSENTATION

Sachet de 100 g. (120 sachets par carton).

Pots PE-Pharma de 500 ou 1,000 g. (12 pots par carton).

NEO-OXY EGG FORMULA WSP

COMPOSITION

Contenu par gramme de produit:

Oxytétracycline (s.f. de chlorhydrate)	60	mg.
Néomycine (s.f. de sulfate)	40	mg.
Vitamine A	7,500	U.I.
Vitamine D3	1,500	U.I.
Vitamine E	2.5	mg.
Vitamine K3	2.5	mg.
Vitamine B1	1	mg.
Vitamine B2	2	mg.
Vitamine B6	2	mg.
Vitamine B12	7.5	mcg.
Acide folique	0.3	mg.
D-pantothénate de calcium	7.5	mg.
Acide nicotinique	15	mg.
Vitamine C	25	mg.
DL Méthionine	30	mg.
L-Lysine	50	mg.



INDICATIONS

Neo-Oxy Egg Formula wsp est spécialement destiné aux poules pondeuses et permet:

- Une augmentation des niveaux de production d'œufs;
- Le maintien de taux élevés de production durant toute la période de ponte;
- Un regain de production en cas de baisses de performance dues à des situations de stress;
- Une réduction de la mortalité durant la période de ponte;
- Une meilleure efficacité de la conversion alimentaire.

Neo-Oxy Egg Formula wsp est efficace contre les infections virales (La maladie de Newcastle et Le syndrome de la chute de ponte) et autres infections bactériennes. Dans ce cas dosage doit être thérapeutique.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale, dans la nourriture ou l'eau de boisson.

Volailles : 100 g. dans 200 litres d'eau de boisson, pendant 1 semaine, ou 1,000 – 1,500 g. par 1,000 kg. de nourriture complète, pendant une semaine.

Thérapeutique : 100 g. dans 100 litres d'eau de boisson, pendant 3 à 5 jours.

Mélangé à la nourriture, le produit doit être utilisé immédiatement. L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

DÉLAIS D'ATTENTE

Tissus comestibles : 14 jours.

Oeufs : 7 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

A conserver dans l'emballage fermé.

PRÉSENTATION

Sachet de 100 g. (120 sachets par carton).

Pots PE-Pharma de 500 ou 1,000 g. (12 pots par carton).

NEOTREAT WSP

COMPOSITION

Contenu par gramme de produit:

Oxytétracycline (s.f. de chlorhydrate)	60	mg.
Néomycine (s.f. de sulfate)	40	mg.
Vitamine A	7,500	U.I.
Vitamine D3	1,500	U.I.
Vitamine E	2.5	mg.
Vitamine K3	2.5	mg.
Vitamine B1	1	mg.
Vitamine B2	2	mg.
Vitamine B6	2	mg.
Vitamine B12	7.5	µg.
Acide folique	0.3	mg.
D-pantothénate de calcium	7.5	mg.
Acide nicotinique	15	mg.
Vitamine C	25	mg.
DL Méthionine	30	mg.
L-Lysine	50	mg.



INDICATIONS

Extrêmement efficace contre les bactéries Gram positif et Gram négatif par exemple : E. coli, Salmonella, Pasteurella, les streptocoques, les clostridies, etc.

Volailles : Traitement préventif et curatif de: maladie respiratoire chronique (MRC), typhoses aviaires, choléra aviaire, synovites infectieuses, entérites bactériennes et des affections causées par des germes sensibles à la néomycine et l'oxytétracycline.

Particulièrement indiqué pendant les périodes de stress.

Réduit la mortalité chez les volailles.

Améliore les performances des volailles, par exemple: accroît la production d'œufs, améliore la prise de poids et l'efficacité de la conversion alimentaire.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale, dans la nourriture ou l'eau de boisson.

Volailles	Traitement préventif	: 100 g. par 200 litres d'eau de boisson.
	Traitement curatif	: 100 g. par 100 litres d'eau de boisson, pendant 3 à 5 jours.
Veaux, ovins, caprins, porcelets		: 1 g. par 5 kg. de poids vif pendant 3 à 5 jours.
Administration par nourriture		: 1,000 – 1,500 g. par 1,000 kg. de nourriture, pendant une semaine.

DÉLAIS D'ATTENTE

Tissus comestibles	: 14 jours.
Œufs	: 7 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

A conserver dans l'emballage fermé.

PRÉSENTATION

Sachet de 30 g. (300 sachets par carton) et sachet de 100 g. (120 sachets par carton).

Pots PE-Pharma de 500 g. ou 1,000 g. (12 pots par carton).

OXY 200 WSP

COMPOSITION

Contenu par gramme de produit:

Oxytétracycline chlorhydrate 200 mg.

DESCRIPTION

L'oxytétracycline est un antibiotique à large spectre, efficace contre un grand nombre de bactéries Gram positif et Gram négatif (sauf *Pseudomonas*, *Klebsiella* et *Proteus* spp.).

INDICATIONS

L'oxytétracycline est efficace contre: *Actinomyces*, *Rickettsia*, *Mycoplasma* et *Chlamydia* spp. Elle est par conséquent particulièrement recommandée pour le traitement de la maladie de Mortellaro, de la kérato-conjonctivite à *Moraxella bovis* chez les bovins, de la rhinite atrophique et du syndrome MMA chez les porcins, des infections à *Pasteurella Multocida* ou à *Mycoplasma* chez les volailles. Son action antibiotique est bactériostatique.

CONTRE-INDICATIONS

Après un traitement de longue durée, des complications peuvent apparaître dues aux carences en vitamine B et K, causées par les perturbations de la digestion microbiologique.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale, dans la nourriture ou l'eau de boisson.

Volailles : 200 g. dans 200 à 300 litres d'eau de boisson, pendant 4 à 5 jours de suite.

Veaux : 200 mg. par kg. de poids vif par jour, pendant 3 à 5 jours.

Porcins : 2,000 g. par 1,000 kg. d'aliment ou 100 mg. par kg. de poids vif jusqu'à un maximum de 200 mg. par kg. de poids vif par jour, pendant 3 à 5 jours.

Mélangé à la nourriture, le produit doit être utilisé immédiatement. L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

DÉLAIS D'ATTENTE

Œufs : 7 jours.

Viande : Volailles : 7 jours.

Veaux, porcins : 8 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

A conserver dans l'emballage fermé.

PRÉSENTATION

Sachet de 100 g. (120 sachets par carton).

Pots PE-Pharma de 500 ou 1,000 g. (12 pots par carton).



OXY PLUS FORMULA WSP

COMPOSITION

Contenu par gramme de produit:

Oxytétracycline (s.f. de chlorhydrate)	60	mg.
Vitamine A	7,500	U.I.
Vitamine D3	1,750	U.I.
Vitamine E	2.5	mg.
Vitamine K3	2.5	mg.
Vitamine C	10	mg.
Vitamine B1	2	mg.
Vitamine B2	2	mg.
Vitamine B6	2	mg.
Vitamine B12	5	µg.
Acide pantothénique	5	mg.
Acide nicotinique	15	mg.
L-Lysine	5	mg.
DL Méthionine	5	mg.
Fer (s.f. de sulfate)	15	mg.
Manganèse (s.f. de sulfate)	15	mg.
Zinc (s.f. de sulfate)	15	mg.

DESCRIPTION

Oxy Plus Formula wsp est une poudre hydrosoluble, concentrée et stabilisée selon un procédé scientifique, associant multivitamines et minéraux à un antibiotique à large spectre, l'oxytétracycline. Oxy Plus Formula wsp est administrée dans l'eau de boisson des volailles, ce qui renforce l'efficacité du traitement.

INDICATIONS

Périodes de stress durant les premiers jours après la naissance, en cas de vaccination, de maladies, de changements importants de température, de changements de poulailler, de déménagement, etc. Traitement complémentaire après le traitement de la coccidiose et des infections helminthiques, bactériennes ou virales. Convalescence : pendant les périodes sans aliment ou en cas de carences ou de troubles nutritionnels.

Indications spécifiques pour les volailles :

septicémie colibacillaire, choléra aviaire, typhose aviaire, érysipèle, hexamitiase, coryza infectieux, sinusite infectieuse, synovite infectieuse, mycoplasmosse, pseudotuberculose, « maladie de la poulette » (maladie de la crête bleue), pullose, arthrite staphylococcique et contrôle des infections secondaires liées aux bronchites infectieuses aviaires (MRC), aux laryngotrachéites infectieuses aviaires et à la variole aviaire.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale, dans la nourriture ou l'eau de boisson.

Volailles - Traitement préventif : 100 g. dans 200 litres d'eau de boisson pendant 5 à 7 jours.

- Traitement curatif : 100 g. dans 100 litres d'eau de boisson pendant 5 à 7 jours.

Veaux, ovins : 5 à 10 g. par animal pendant 2 à 3 jours.

Bovins, chevaux : 10 à 20 g. par animal pendant 2 à 3 jours.

Mélangé à la nourriture, le produit doit être utilisé immédiatement. L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande : 7 jours.

Œufs : 5 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

A conserver dans l'emballage fermé.

PRÉSENTATION

Sachet de 100 g. (120 sachets par carton).

Pots PE-Pharma de 500 g. ou de 1,000 g. (12 pots par carton).

PROCOC WDP

COMPOSITION

Contenu par gramme de produit:

Amprolium chlorhydrate	200	mg.
Sulfaquinoxaline base	200	mg.
Vitamine K3	2	mg.

DESCRIPTION

L'amprolium est un anticoccidien actif contre *Eimeria tenella*, *E. necatrix* et *E. acervulina*. Cette substance agit en gênant le métabolisme de la thiamine dans le parasite. La sulfaquinoxaline est un chimiothérapeutique à action bactériostatique sur de nombreuses bactéries Gram négatif et Gram positif. Son activité anticoccidienne comprend notamment *Eimeria* spp. (*E. necatrix*, *E. maxima*, *E. acervulina*, *E. brunetti* etc.). *Pseudomonas aeruginosa*, *Proteus vulgaris* et les staphylocoques sont moins sensibles aux sulfamides.

La vitamine K3 stimule la formation des facteurs de coagulation et prévient les hémorragies intestinales causées par les coccidioses.

INDICATIONS

Traitement préventif et curatif des coccidioses et des infections bactériennes chez les volailles.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer aux animaux souffrant de troubles rénaux. Eviter l'administration simultanée d'acide nalidixique, de D.O.T., de bromhexine ou de carbadox.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale, dans la nourriture ou l'eau de boisson.

Volailles (traitement curatif) : 100 g. par 150 litres d'eau de boisson, pendant 5 à 7 jours.
(pour 2,500 poulets de 5 semaines ou 1,500 poulets de 10 semaines ou 800 poules, pondeuses).

Volailles (traitement préventif) : 100 g. par 300 litres d'eau de boisson, pendant 3 à 4 jours.
(pour 2,500 poulets de 5 semaines ou 1,500 poulets de 10 semaines ou 800 poules, pondeuses).

Agneaux, jeunes caprins, veaux : 1 g. par 10 – 12 kg. de poids vif, pendant 5 à 7 jours.

Mélangé à la nourriture, le produit doit être utilisé immédiatement. L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande : 7 jours.

Œufs : 4 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

A conserver dans l'emballage fermé.

PRÉSENTATION

Sachets of 30 g. (300 sachets par carton) et 100 g. (120 sachets par boîte).

Pots PE-Pharma de 500 ou 1,000 g. (12 pots par carton).



TIAMULIN 10% WDP

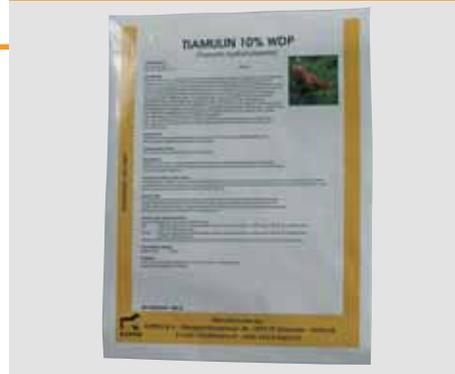
COMPOSITION

Contenu par gramme de produit:

Tiamuline hydrogénéfumarate 100 mg.

DESCRIPTION

Tiamulin 10 % wdp est une poudre hydrosoluble de couleur crème dont le principe actif est la tiamuline sous forme d'hydrofumarate. La tiamuline est un dérivé semi-synthétique de l'antibiotique pleuromutiline. La tiamuline a une action bactériostatique, liée à sa liaison aux ribosomes bactériens, inhibant ainsi l'action de l'enzyme peptidyl-transférase, qui se traduit finalement par l'inhibition de la synthèse protéique. In vitro, la tiamuline est principalement active sur les bactéries Gram positif, certaines bactéries Gram négatif, *Mycoplasma* spp., *Treponema* spp. et *Leptospira* spp. Parmi les germes sensibles, on trouve notamment : *Acheloplasma* spp., *Bacteroides* spp., *Clostridium* spp., *Fusobacterium* spp., *Klebsiella* spp., *Mycoplasma* spp. (*M. arthritidis*, *M. gallisepticum*, *M. hyopneumoniae*, *M. hyorhinis*, *M. hyosynoviae*, *M. meleagridis*, *M. pulmonis*, *M. synoviae*, etc.), *Spherophorus necrophorus*, les streptocoques, les staphylocoques et *Treponema hyodysenteriae*. Le développement de la résistance n'apparaît que lentement in vitro ; résistance croisée partielle possible avec l'érythromycine et la tylosine. Après administration par voie orale, la tiamuline est rapidement absorbée et les taux sanguins maximaux sont atteints après environ 2 heures. Plus de 95 % de la dose administrée est excrétée dans les 72 heures dans l'urine et les matières fécales.



INDICATIONS

Traitement des entérites causées ou compliquées par *Treponema hyodysenteriae* chez les porcins et de la maladie respiratoire chronique (MRC) causée par *Mycoplasma gallisepticum* chez les volailles.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer aux porcins de reproduction, ni aux poules pondeuses.

EFFETS INDÉSIRABLES

Risque d'irritation de la peau et des muqueuses après contact avec la poudre. Apparition d'érythème (syndrome du porc brûlé) observée de manière sporadique chez les porcins. Surinfection possible due à la présence de germes non sensibles à la tiamuline.

INCOMPATIBILITÉ AVEC D'AUTRES PRODUITS OU SUBSTANCES

De graves retards de croissance et des troubles de la coordination peuvent apparaître en cas d'administration simultanée de tiamuline et de coccidiostatiques polyéther (comme le monensin, la narasine ou la salinomycine). Les animaux traités ne doivent pas recevoir d'aliment contenant du monensin, de la narasine ou de la salinomycine pendant le traitement ainsi que 1 semaine avant et 1 semaine après le traitement.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale dans l'eau de boisson.

Porcins : 100 g. par 100 litres d'eau de boisson, pendant 5 jours de suite ou 2,000 g. par 1,000 kg. de nourriture, pendant 5 jours de suite.

Volailles : 100 g. par 200 litres d'eau de boisson, pendant 5 jours de suite ou 1,000 g. par 1,000 kg. de nourriture, pendant 5 jours de suite.

Mélangé à la nourriture, le produit doit être utilisé immédiatement. L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

DÉLAIS D'ATTENTE

Tissus comestibles : 5 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière. A conserver dans l'emballage fermé.

PRÉSENTATION

Sachet de 100 g. (120 sachets par carton).

Pots PE-Pharma de 500 ou 1,000 g. (12 pots par carton).

TRISUL 80/400 WSP

COMPOSITION

Contenu par gramme de produit:

Triméthoprime	80	mg.
Sulfadiazine sodique	400	mg.

DESCRIPTION

L'association de triméthoprime et de sulfadiazine (un sulfamide) a une action synergique et antibactérienne sur de nombreuses bactéries Gram positif et Gram négatif. Après administration par voie orale, les deux principes actifs sont rapidement absorbés au niveau intestinal.



INDICATIONS

Primo-infections et surinfections bactériennes causées par des bactéries sensibles au triméthoprime et à la sulfadiazine, telles que: infections respiratoires, infections intestinales, infections génito-urinaires et infections cutanées des porcins, des ovins, des caprins, des veaux et des volailles.

Indications spécifiques:

- Veaux, ovins, caprins : Entérites causées par Salmonella, collibacilloses et surinfections bactériennes causées par exemple par : Streptococcus pyogenes, Streptococcus pneumoniae et certaines espèces de Pasteurella.
- Volailles : Entérites causées par Salmonella, collibacilloses et coryza infectieux (Haemophilus paragallinarum).
- Porcins : Entérites causées par Salmonella et surinfections bactériennes causées par exemple par Actinobacillus pleuropneumoniae, Haemophilus parasuis et Streptococcus telles qu'elles apparaissent dans la maladie d'Aujeszki et la grippe.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer en cas d'hypersensibilité aux sulfamides. Ne pas administrer en cas de graves troubles hépatiques ou rénaux.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale, dans la nourriture ou l'eau de boisson.

- Veaux, ovins, caprins : 2.5 g. par 50 kg. de poids vif, deux fois par jour, pendant 3 à 5 jours.
- Porcins : 100 à 150 g. par 200 litres d'eau de boisson, pendant 3 à 5 jours.
- Volailles : 100 à 150 g. par 200 litres d'eau de boisson, pendant 3 à 5 jours.

Mélangé à la nourriture, le produit doit être utilisé immédiatement. L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

DÉLAIS D'ATTENTE

- Œufs : 10 jours.
- Viande : 12 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière.
A conserver dans l'emballage fermé.

PRÉSENTATION

Sachet de 100 g. (120 sachets par carton).
Pots PE-Pharma de 500 ou 1,000 g. (12 pots par carton).

TYLO 200 WSP

COMPOSITION

Contenu par gramme de produit :

Tylosine (s.f. de tartrate) 200 mg.

DESCRIPTION

La tylosine est un antibiotique du groupe des macrolides. Elle a une action bactériostatique sur les coques Gram positif et Gram négatif. Après administration orale, les concentrations sanguines thérapeutiques sont atteintes en l'espace de 2 à 4 heures.

INDICATIONS

La poudre Tylo 200 wsp est efficace contre un grand nombre d'agents pathogènes (streptocoques, staphylocoques, Corynebacterium, Pasteurella, Bacillus anthracis, bacille du rouget, etc.). Elle est particulièrement indiquée contre Mycoplasma gallisepticum (PPL0). La substance est bien absorbée au niveau des parties proximales de l'appareil digestif, ce qui fait que les concentrations sanguines thérapeutiques sont rapidement atteintes. Elle diffuse bien dans les fluides et tissus organiques. Tylo 200 wsp est très efficace dans le traitement préventif et curatif du syndrome de la maladie respiratoire chronique (syndrome MRC). Tylo 200 wsp est également efficace dans le traitement des synovites et sinusites infectieuses, ainsi que de certaines autres affections aviaires.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale, dans la nourriture ou l'eau de boisson.

Volailles : 200 g. par 40 litres d'eau de boisson, pendant 3 à 5 jours.

Veaux : 4 g. par 50 kg. de poids vif deux fois par jour, pendant 7 à 14 jours.

Porcins : 100 g. par 200 litres d'eau de boisson, pendant 3 à 10 jours.

Mélangé à la nourriture, le produit doit être utilisé immédiatement. L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

DÉLAIS D'ATTENTE

Veaux : 4 jours.

Porcins, volailles : 2 jours.

Œufs : 2 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

A conserver dans l'emballage fermé.

PRÉSENTATION

Sachet de 100 g. (120 sachets par cartons).

Pots PE-Pharma de 500 ou 1,000 g. (12 pots par cartons).



TYLO-DOX EXTRA WSP

COMPOSITION

Contenu par gramme de produit:

Tylosine tartrate	100	mg.
Doxycycline hyclate	200	mg.

DESCRIPTION

L'association de tylosine et de doxycycline confère à ce produit un mode d'action additionnel. La doxycycline est un antibiotique de la famille des tétracyclines, possédant une action bactériostatique sur de nombreuses bactéries Gram positif et Gram négatif telles que : *Staphylococcus* spp., *Diplococcus pneumonia*, *Streptococcus* spp., *Haemophilus influenzae*, *E. coli*, les pneumocoques, *Bacillus anthracis*, *Clostridium tetani* et *Cl. perfringens*, *Listeria monocytogenes*, *Actinomyces* spp., *Enterobacter* spp., *Klebsiella* spp., *Salmonella* spp., *Shigella* spp. et *Yersinia* spp. La doxycycline est également active sur *Mycoplasma* spp. (*M. Pneumonia*), *Rickettsiae* et *Chlamydia* spp. Après administration par voie orale, la doxycycline est rapidement résorbée et les concentrations sanguines efficaces sont rapidement atteintes et elles se maintiennent durant un laps de temps assez important. Ce dernier aspect est dû à la demi-vie relativement longue de la doxycycline. Nous recommandons tout particulièrement la doxycycline pour le traitement des infections bactériennes respiratoires.

La tylosine est un antibiotique du groupe des macrolides ; elle a une action bactériostatique principalement sur les bactéries et les coques Gram positif. Elle est efficace contre les bactéries suivantes : *Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., *Corynebacterium* spp., *Neisseria* spp., *Flavobacterium* spp., *Camphylobacter* spp., *Bacillus anthracis*, *Moraxella bovis*, *Clostridium* spp., *Haemophilus* spp., *Bordetella bronchiseptica*, les spirochètes (en particulier *Treponema hyodysenteriae*), les anaérobies stricts (tels que *M. hyosynoflacon*, *M. hyorhinis*, *M. hyopneumoniae* et *M. caprae*). Les mycobactéries, *Nocardia* spp. et les champignons ne sont pas sensibles à la tylosine. Après administration par voie orale, les concentrations sanguines thérapeutiques sont atteintes dans les 2 à 4 heures.

INDICATIONS

Infections causées par des germes sensibles à la tylosine et à la doxycycline chez les veaux, les volailles et les porcins, en particulier les infections gastro-intestinales et respiratoires.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer en cas d'hypersensibilité à la tylosine. Ne pas administrer en cas de résistance croisée avec les macrolides. Ne pas administrer en cas d'hypersensibilité aux tétracyclines. Ne pas administrer en cas de graves insuffisances hépatiques ou rénales.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale, dans la nourriture ou l'eau de boisson.

Veaux	: 500 g. par 400 veaux de 50 kg. de poids vif, par jour, pendant 3 à 5 jours.
Porcins	: 100 g. par 200 à 400 litres d'eau de boisson par jour, pendant 3 à 5 jours.
Volailles	: 100 g. par 200 à 400 litres d'eau de boisson par jour, pendant 3 à 5 jours.

Les dosages mentionnés ci-dessus pour les porcins et les volailles peuvent être doublés sans risque pour les animaux. Mélangé à la nourriture, le produit doit être utilisé immédiatement. L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

DÉLAIS D'ATTENTE

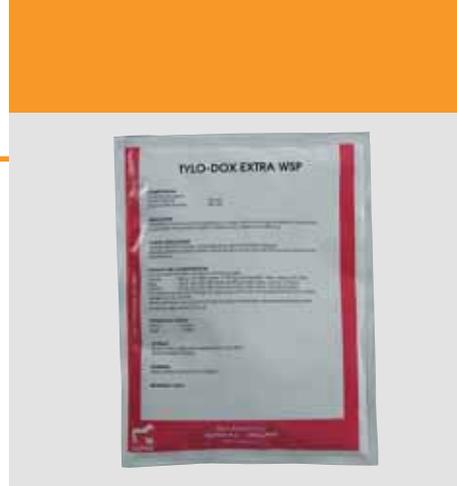
Viande	: 15 jours.
Œufs	: 4 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière.
A conserver dans l'emballage fermé.

PRÉSENTATION

Sachet de 100 g. (120 sachets par carton).
Pots PE-Pharma de 500 ou 1,000 g. (12 pots par carton).



SPRAY-PLUS

COMPOSITION

Oxytétracycline	2.0 %
Violet de gentiane	0.5 %

DESCRIPTION

Spray-Plus est un spray extrêmement efficace, à usage local, comme aide dans la prévention et le traitement des infections bactériennes locales de la peau, du sabot et du trayon. Sa présentation le rend extrêmement facile à utiliser.

Il s'agit d'une association très efficace et très sûre d'oxytétracycline, un antibiotique à large spectre, et de violet de gentiane. Le violet de gentiane est un puissant antiseptique, non-irritant, actif sur les bactéries Gram positif et les champignons. Facile à appliquer grâce à son spray aérosol. La couleur violette permet de rapidement identifier la zone déjà traitée.

INDICATIONS

Traitement des infections causées par des micro-organismes sensibles à l'oxytétracycline, des plaies infectées, des plaies aux mamelons (« black-spot »), traitement post-écornage, prophylaxie dans les interventions chirurgicales, infections cutanées, désinfection de l'ombilic chez les nouveaux-nés et piétin (ovins).

ATTENTION

Ne pas vaporiser près des yeux.
Bien agiter avant emploi!

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

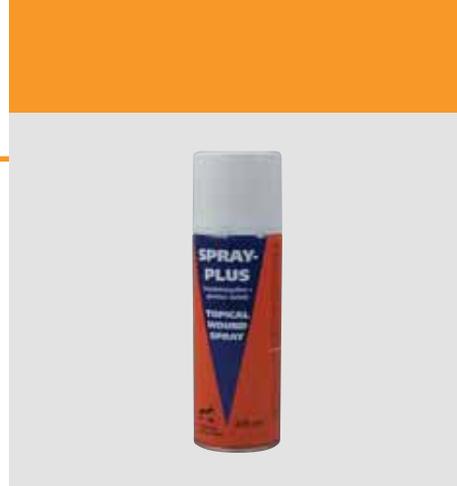
Pointer le spray à 20 centimètres de la zone à traiter. Spray-Plus doit être appliqué deux fois par jour lorsque nécessaire. Dans tous les cas de piétin contagieux, il faut d'abord parer soigneusement le pied, et dans les cas graves, le traitement doit être répété tous les 7 à 10 jours jusqu'à disparition des signes d'infection.

CONSERVATION

A conserver à l'abri de la lumière du soleil. Ne pas exposer à des températures supérieures à 50°C.

PRÉSENTATION

Spray aérosol 200 ml. (12 sprays par plateau).



UDDER CREAM

COMPOSITION

Par ml de crème:

Camphre	50	mg.
Salicylate de méthyle	20	mg.

DESCRIPTION

Udder Cream est une combinaison de camphre et de salicylate de méthyle, qui intensifie les effets des différents composants actifs, permet de réduire fortement les doses, minimise la toxicité et procure un soulagement rapide de la douleur en calmant l'inflammation après application locale. C'est un produit très bien toléré qui n'a pratiquement pas d'effets secondaires à doses thérapeutiques.

INDICATIONS

Inflammation de la mamelle, troubles des articulations, des muscles et des nerfs, abcès, paronyxis, saignements et contusions.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

A usage externe.

Sauf autre prescription, appliquer en massant sur la mamelle affectée ou les autres parties du corps, une fois par jour, ou plus si nécessaire.

DÉLAIS D'ATTENTE

Tissus comestibles	: 1 jour.
Lait	: 1 jour.

CONSERVATION

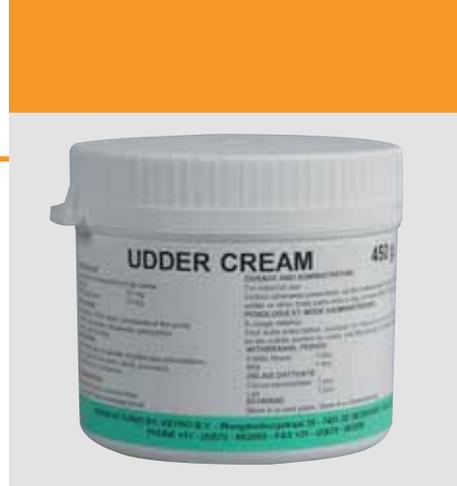
A conserver dans un endroit frais.

A conserver dans l'emballage fermé.

PRÉSENTATION

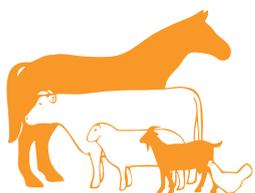
Pots PE-Pharma de 450 g. (12 pots par carton).

Pots PE-Pharma de 1,000 g. (12 pots par carton).





ANTHELMINTHIQUES



KEPRO

FASCIONIX 25% INJ.

COMPOSITION

Par ml de solution:

Nitroxinil 250 mg.

DESCRIPTION

Nitroxinil est très efficace dans le traitement des fascioloses hépatiques (à *Fasciola hepatica* adultes ou larvaires) chez les bovins, les ovins et les caprins. Nitroxinil est également très efficace contre *Haemonchus contortus* (adultes et larves chez les ovins et les caprins), *Bunostomum phlebotomum*, *Haemonchus plucei* et *Æsophagostomum radiatum* chez les bovins.

INDICATIONS

Nitroxinil est actif contre les:

- Fascioloses hépatiques causées par *Fasciola hepatica* et *Fasciola gigantica*. Parasitoses gastro-intestinales causées par *Haemonchus*, *Æsophagostomum* et *Bunastomum* chez les bovins, les ovins et les caprins.
- *Æstroses* ovins chez les ovins et les chameaux.
- Ankylostomoses (*Ancylostoma* et *Uncinaria*) chez les chiens.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale ou sous-cutanée.

Bovins, ovins, caprins, chameaux : 1 ml. par 25 kg. de poids vif en injection sous-cutanée. Ce dosage peut-être augmenté à 1.25 ml. par 25 kg. de poids vif en cas de fasciolose aiguë (formes immatures).
: par voie orale, 5 ml. par 10 litres d'eau de boisson.

Chiens : 0.40 ml. par 10 kg. de poids vif en injection sous-cutanée.
: par voie orale, 0.60 ml. par 10 kg. de poids vif.

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande : 30 jours.

Lait : 5 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 15°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Flacon multidoses 50 ml. Chaque flacon en boîte individuelle. (105 flacons par carton).

Flacon multidoses 250 ml. Chaque flacon en boîte individuelle (15 flacons par carton).



FASCIONIX 34% INJ.

COMPOSITION

Par ml de solution:

Nitroxinil 340 mg.

DESCRIPTION

Nitroxinil est très efficace dans le traitement des fascioloses hépatiques (à *Fasciola hepatica* adultes ou larvaires) chez les bovins, les ovins et les caprins. Nitroxinil est également très efficace contre *Haemonchus contortus* (adultes et larves chez les ovins et les caprins), *Bunostomum phlebotomum*, *Haemonchus plucei* et *Æsophagostomum radiatum* chez les bovins.

INDICATIONS

Nitroxinil est actif contre les:

- Fascioloses hépatiques causées par *Fasciola hepatica* et *Fasciola gigantica*. Parasitoses gastro-intestinales causées par *Haemonchus*, *Æsophagostomum* et *Bunastomum* chez les bovins, les ovins et les caprins.
- *Æstroses* ovins chez les ovins et les chameaux.
- Ankylostomoses (*Ancylostoma* et *Uncinaria*) chez les chiens.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale ou sous-cutanée.

Bovins, ovins, caprins, chameaux : 1 ml. par 35 kg. de poids vif en injection sous-cutanée. Ce dosage peut-être augmenté à 1.25 ml par 35 kg. de poids vif en cas de fasciolose aiguë (formes immatures).
: par voie orale, 4 ml. par 10 litres d'eau de boisson.

Chiens : 0.30 ml. par 10 kg. de poids vif en injection sous-cutanée.
: par voie orale, 0.45 ml. par 10 kg. de poids vif.

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande : 30 jours.

Lait : 5 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 15°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Flacon multidoses 50 ml. Chaque flacon en boîte individuelle (105 flacons par carton).

Flacon multidoses 100 ml. Chaque flacon en boîte individuelle (48 flacons par carton).



KEPROMECC

COMPOSITION

Par ml de solution:

Ivermectine 10 mg.

DESCRIPTION

Kepromez est très efficace dans le traitement et le contrôle des parasites intestinaux et externes des bovins, des ovins, des caprins, des porcins et des chameaux.

INDICATIONS

Traitement des nématodes gastro-intestinaux, des strongles respiratoires, des hypodermes, des vers en vis, des larves de mouche, des poux, des tiques et des mites chez les chameaux, les bovins, les ovins et les caprins.

Spirures : *Thelazia* spp.;

Helminthes gastro-intestinaux : *Cooperia* spp., *Haemonchus placei*, *Œsophagostomum radiatus*, *Ostertagia* spp., *Strongyloides papillosus* et *Trichostrongylus* spp.;

Poux : *Linognathus vituli*, *Haematopinus eurysternus* et *Solenopotes capillatus*;

Strongles respiratoires : *Dictyocaulus viviparus*;

Mites : *Psoroptes bovis*, *Sarcoptes scabiei* var. *bovis*;

Hypodermes (phase parasitaire) : *Hypoderma bovis*, *H. lineatum*.

Traitement et contrôle des parasites suivants chez les porcins:

Helminthes gastro-intestinaux : *Ascaris suis*, *Hyostromgylus rubidus*, *Œsophagostomum* spp., *Strongyloides ransomi*;

Poux : *Haematopinus suis*;

Strongles respiratoires : *Metastrongylus* spp.;

Mites : *Sarcoptes scabiei* var. *suis*.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer Kepromez par voie intramusculaire ou intraveineuse. Ne pas administrer aux animaux en lactation si le lait est destiné à la consommation humaine. Ne pas administrer aux bovins laitiers dans les 28 jours précédant le vêlage si le lait est destiné à la consommation humaine.

EFFETS INDÉSIRABLES

Risque possible de tuméfaction des tissus mous sur le site d'injection.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

A utiliser seulement en injections sous-cutanées.

Bovins, ovins, caprins, chameaux : 1 ml. par 50 kg. de poids vif.

Porcins : 1 ml. par 33 kg. de poids vif.

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande: porcins : 18 jours.

autres : 28 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 15°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Flacon multidoses en plastique de 10 ml. (240 flacons par boîte), emballée dans un carton unique.

Flacon multidoses en plastique de 50 ml. (105 flacons par boîte), emballée dans un carton unique

Flacon multidoses en verre de 100 ml. (48 flacons par boîte).

Flacon multidoses en verre de 250 ml. (12 flacons par boîte).



KEPROMEC SUPER INJ.

COMPOSITION

Par ml de solution:

Ivermectine	10	mg.
Clorsulone	100	mg.

DESCRIPTION

Kepromec Super Inj. est très efficace dans le traitement et le contrôle des parasites intestinaux et externes des bovins.



INDICATIONS

Traitement des nématodes gastro-intestinaux, des strongles respiratoires, des hypodermes, des vers en vis, des larves de mouche, des poux, des tiques et des mites chez les bovins.

Spirures	: Thelazia spp.;
Helminthes gastro-intestinaux	: Cooperia spp., Haemonchus placei, Esophagostomum radiatus, Ostertagia spp., Stronchyloides papillosus et Trichostrongylus spp.;
Poux	: Linognathus vituli, Haematopinus eurysternus et Solenopotes capillatus;
Strongles respiratoires	: Dictyocaulus viviparus;
Mites	: Psoroptes bovis, Sarcoptes scabiei var. bovis;
Hypodermes (phase parasitaire)	: Hypoderma Bovis, H. Lineatum.
Fascioloses hépatiques (adultes)	: Fasciola hepatica.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas utiliser Kepromec Super Inj. en injections intramusculaires ou intraveineuses.

Ne pas administrer à des animaux en lactation, dont le lait est destiné à la consommation humaine.

EFFETS INDÉSIRABLES

Apparition possible d'un gonflement des tissus mous sur les sites d'injection.

Apparition possible d'une gêne passagère chez les bovins après injection par voie sous-cutanée.

Ces deux effets indésirables disparaissent sans qu'un traitement particulier soit nécessaire.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Uniquement en injections sous-cutanées. Injecter derrière l'épaule.

Bovins : 1 ml. par 50 kg. de poids vif.

Répartir les doses importantes sur plusieurs sites d'injection (10 ml. par site).

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande : 35 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 15°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Flacon multidoses en plastique de 10 ml. (240 flacons par boîte), emballée dans un carton unique.

Flacon multidoses en plastique de 50 ml. (105 flacons par boîte), emballée dans un carton unique.

LEVASOL 10% INJ.

COMPOSITION

Par ml de solution:

Lévamisole (s.f. de chlorhydrate) 100 mg.

DESCRIPTION

Le lévamisole est un anthelminthique synthétique à large spectre. Il est actif sur les formes adultes et larvaires des nématodes gastro-intestinaux et des strongles respiratoires chez les bovins, les ovins, les caprins et les porcins. Après administration par voie orale ou parentérale, le lévamisole paralyse les parasites, qui sont ensuite expulsés dans les matières fécales (dans les 24 heures suivant l'administration par voie parentérale). Aux doses indiquées, le lévamisole n'est pas toxique et aucun effet indésirable n'a été observé. Le lévamisole peut être administré aux animaux gravides en mauvaise condition physique.



INDICATIONS

Strongles respiratoires (*Dictyocaulus* spp., *Protostrongylus* spp. et *Metastrongylus elongatus* [porcins]). *Ascarides* (*Toxocara vitulorum*, *Ascaris suum*). *Trichures* (*Trichuris ovis*, *Trichuris suis*). *Trichostrongylidés* (*Trichostrongylus* spp., *Cooperia* spp., *Ostertagia* spp. *Marshallagia* spp. *Haemochus* spp., *Nematodirus* spp.). *Strongyloïdés* (*Oesophagostomum* spp., *Chabertia ovina*, *Bunostomum* spp.). *Strongyloïdés* (*Strongyloides* spp.).

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer en même temps que des substances à action de type nicotinique telles que le pyrantel ou le morantel.

EFFETS INDÉSIRABLES

Salivation, excitation, coliques, spasmes cloniques, suées, toux, hyperpnée et/ou vomissements peuvent apparaître en cas d'administration de doses élevées. Ces symptômes disparaissent spontanément.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

En injection sous-cutanée ou intramusculaire.

La posologie habituelle est : 1 ml. par 10 à 20 kg. de poids vif.

Les animaux plus lourds, pesant plus de 450 kg., doivent recevoir une dose maximale de 22 ml.

En règle générale, une seule administration est suffisante.

(Attention : l'injection doit être effectuée dans la région du cou ou de la hanche qui sont riches en nerfs).

DÉLAIS D'ATTENTE

Tissus comestibles : 8 jours.

Lait : 3 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 15°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Flacon multidoses 100 ml. (48 flacons par carton).

VETOMEC INJ.

COMPOSITION

Par ml de solution:

Ivermectine 10 mg.

DESCRIPTION

Vetomec est très efficace dans le traitement et le contrôle des parasites intestinaux et externes des bovins, des ovins, des caprins, des porcins et des chameaux.

INDICATIONS

Traitement des nématodes gastro-intestinaux, des strongles respiratoires, des hypodermes, des vers en vis, des larves de mouche, des poux, des tiques et des mites chez les chameaux, les bovins, les ovins, les caprins et les porcins.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer Kepromec par voie intramusculaire ou intraveineuse. Ne pas administrer aux animaux en lactation si le lait est destiné à la consommation humaine. Ne pas administrer aux bovins laitiers dans les 28 jours précédant le vêlage si le lait est destiné à la consommation humaine.

EFFETS INDÉSIRABLES

Risque possible de tuméfaction des tissus mous sur le site d'injection.

ATTENTION

Ne pas administrer à d'autres espèces animales, car de graves effets indésirables peuvent se produire, en particulier des accidents dont l'issue peut être fatale chez les chiens (colleys).

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

A utiliser seulement en injections sous-cutanées.

Chameaux, bovins, ovins, caprins : 1 ml par 50 kg de poids vif.

Porcins : 1 ml. par 33 kg. de poids vif.

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande	: porcins	: 18 jours.
	autres	: 28 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 15°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Flacon multidoses en verre de 50 ml. (72 flacons par carton), emballée dans un carton unique.

Flacon multidoses en verre de 100 ml (48 flacons par carton).



FENDAZOL 10% ORAL

COMPOSITION

Par ml de solution:

Fenbendazole 100 mg.

DESCRIPTION

Le fenbendazole est un anthelminthique à large spectre à administrer aux bovins, aux équins, aux ovins, aux caprins et aux porcins. Il est particulièrement indiqué dans le traitement des formes adultes et larvaires et des œufs des parasites gastro-intestinaux et des strongles respiratoires.



INDICATIONS

Bovins et ovins : Infections causées par des micro-organismes sensibles au fenbendazole, et notamment *Ostertagia* spp., *Trichostrongylus* spp., *Haemonchus* spp., *Bunostomum* spp., *Trichuris* spp., *Cooperia* spp., *Nematodirus* spp., *Oesopagostomum* spp., *Strongyloides* spp., *Dictyocaulus viviparus* et *Dictyocaulus filaria* chez les ovins.

Fendazol 10 % Oral est également efficace dans le traitement et le contrôle des parasites suivants:

Grands strongles (formes adultes et larvaires de *Strongylus vulgaris*; formes adultes et larvaires de *Strongylus edentatus*).

Efficace également dans le traitement et le contrôle des formes enkystées dans les muqueuses des larves de 4e et 5e âges des petits strongles et contre les formes inhibées des larves de 3e âge enkystées dans les muqueuses.

Formes adultes et larvaires de: *Oxyuris* spp., *Strongyloides* spp. et *Parascaris equorum*.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Pour administration par voie orale. Bien agiter avant emploi.

Bovins : 5 ml. par 100 kg. de poids vif.

Equins : 7.5 ml. par 100 kg. de poids vif.

Ovins, caprins : 5 ml. par 100 kg. de poids vif.

Porcins : 5 ml. par 100 kg. de poids vif.

L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande : 14 jours.

Lait : 3 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 8°C et 25°C, et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Flacon PE-Pharma 1 litre (12 flacons par carton).

KEPROMEC DRENCH

COMPOSITION

Par ml. de solution:

Ivermectin 0.8 mg.

DESCRIPTION

Solution contenant 0,08 % p/v d'ivermectine pour administration par voie orale.

Pour le traitement et le contrôle des nématodes gastro-intestinaux et des strongles respiratoires chez les ovins et les caprins.



INDICATIONS

Ovins

: Parasites gastro-intestinaux (adultes et larves): Cooperia spp, Haemonchus contortus, Ostertagia circumcincta, Trichostrongylus spp, Nematodirus spp, Œsophagostomum spp., Strongyloides papillosus et Chabertia ovina adultes.

Strongles respiratoires (adultes et larves)

: Dictyocaulus filaria.

Œstre du mouton (tous les stades larvaires)

: Œstrus ovis.

Caprins

: Parasites gastro-intestinaux (adultes et larves): Haemonchus contortus, Nematodirus spathiger, Œsophagostomum, Ostertagia circumcincta, Strongyloides papillosus, Trichostrongylus colubriformis et Chabertia ovina adultes.

Strongles respiratoires (adultes)

: Dictyocaulus filaria.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas utiliser chez d'autres espèces animales. De graves effets indésirables, dont l'issue peut être fatale, peuvent survenir chez les chiens. Se laver soigneusement les mains après chaque utilisation de ce produit.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale.

La posologie habituelle est de : 2.5 ml. par 10 kg. de poids vif.

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande : 14 jours.

Lait : 14 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 15°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Flacon PE-Pharma de 1,000 ml. Chaque flacon en boîte individuelle, (10 flacons par boîte).

Flacon PE-Pharma de 5,000 ml. Chaque flacon en boîte individuelle, (4 flacons par boîte).

KEPROMEC ORAL

COMPOSITION

Par ml de solution:

Ivermectine 10 mg.

DESCRIPTION

Pour le traitement et le contrôle des nématodes gastro-intestinaux et des strongles respiratoires chez les ovins et les caprins, ainsi que des parasites internes et externes chez les volailles.

INDICATIONS

Volailles: Kepromec Oral peut être utilisé pour lutter contre les parasites internes (Nématodes, *Capillaria* spp. et *Ascaridia* spp.) et contre les parasites externes tels que poux et acariens.

Ovins:

Parasites gastro-intestinaux (formes adultes ou larvaires) : *Cooperia* spp., *Haemonchus contortus*, *Ostertagia circumcincta*, *Trichostrongylus* spp., *Nematodirus* spp., *Oesophagostomum* spp., *Strongyloides papillosus* et *Chabertia ovina* adultes.

Strongles respiratoires (formes adultes et larvaires) : *Dictyocaulus filaria*.

Œstre du mouton (toutes les formes larvaires) : *Oestrus ovis*.

Caprins:

Parasites gastro-intestinaux (formes adultes et larvaires) : *Haemonchus contortus*, *Nematodirus spathiger*, *Oesophagostomum*, *Ostertagia circumcincta*, *Strongyloides papillosus*, *Trichostrongylus colubriformis* et *Chabertia ovina* adultes.

Strongles respiratoires (adultes) : *Dictyocaulus filari*.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer à d'autres espèces animales. De graves effets indésirables, dont l'issue peut parfois être fatale, peuvent se produire, en particulier chez les chiens. Se laver soigneusement les mains après chaque manipulation de ce produit.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Pour administration par voie orale.

Volailles : 1 ml. par 6 litres d'eau de boisson (1 ml. par 20 poules).

Ovins, caprins : 0.2 ml. par 10 kg. de poids vif.

Pour le contrôle des ectoparasites (par exemple poux, acariens, etc.), répéter le traitement le jour suivant.

L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande : 14 jours.

Lait : 14 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 15°C et 25°C, et à l'abri de la lumière.

A conserver hors de portée des enfants.

PRÉSENTATION

Flacon PE-Pharma de 100 ml. Chaque flacon en boîte individuelle (144 flacons par carton).

Flacon PE-Pharma 1 litre (12 flacons par carton).



WORMINEX 10% LIQUID

COMPOSITION

Contenu par ml.:

Albendazole 100 mg.

DESCRIPTION

L'albendazole est un vermifuge à large spectre, du groupe des dérivés du benzimidazole. Il est actif sur les nématodes gastro-intestinaux, les strongles pulmonaires, les ténias chez les bovins, les ovins et les caprins.

Worminex 2,5 % liquid est aussi efficace contre les œufs de strongles et les douves du foie (mais pas contre les formes immatures de douves du foie).



INDICATIONS

Prophylaxie et traitement des helminthiases chez les bovins, les veaux, les ovins et les caprins, telles que:

Vers gastro-intestinaux : Bunostomum, Cooperia, Chabertia, Haemonchus, Nematodirus, Œsophagostomum, Ostertagia, Strongyloides et Trichostrongylus spp.

Douve du foie : Fasciola hepatica adulte.

Strongles respiratoires : Dictyocaulus viviparus et D. filaria.

Ténias : Moniezia spp.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer pendant les 45 premiers jours de la gestation.

EFFETS INDÉSIRABLES

Réactions d'hypersensibilité.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale.

Caprins et ovins : 1 ml. par 20 kg. de poids vif.

Pour les douves du foie : 1 ml. par 10 kg. de poids vif.

Veaux et bovins : 1 ml. par 12 kg. de poids vif.

Pour les douves du foie : 1 ml. par 10 kg. de poids vif.

L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande : 12 jours.

Lait : 4 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Flacon PE-Pharma 1 litre (12 flacons par carton).

WORMINEX 2,5% LIQUID

COMPOSITION

Contenu par ml de solution:

Albendazole 25 mg.

DESCRIPTION

L'albendazole est un vermifuge à large spectre, du groupe des dérivés du benzimidazole. Il est actif sur les nématodes gastro-intestinaux, les strongles pulmonaires, les ténias chez les bovins, les ovins et les caprins.

Worminex 2,5 % liquid est aussi efficace contre les œufs de strongles et les douves du foie (mais pas contre les formes immatures de douves du foie).



INDICATIONS

Prophylaxie et traitement des helminthiases chez les bovins, les veaux, les ovins et les caprins, telles que:

Vers gastro-intestinaux : Bunostomum, Cooperia, Chabertia, Haemonchus, Nematodirus, Œsophagostomum, Ostertagia, Strongyloides et Trichostrongylus spp.

Douve du foie : Fasciola hepatica adulte.

Strongles respiratoires : Dictyocaulus viviparus et D. filaria.

Ténias : Moniezia spp.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer pendant les 45 premiers jours de la gestation.

EFFETS INDÉSIRABLES

Risque de réactions d'hypersensibilité.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale.

Caprins et ovins : 1 ml. par 5 kg. de poids vif.

Pour les douves du foie : 1 ml. par 2.5 kg. de poids vif.

Veaux et bovins : 1 ml. par 3 kg. de poids vif.

Pour les douves du foie : 1 ml. par 2.5 kg. de poids vif.

L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande : 12 jours.

Lait : 4 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 15°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Flacon PE-Pharma 1 litre (12 flacons par carton).

LEVASOL 200 WSP

COMPOSITION

Contenu par gramme de produit:

Lévamisole chlorhydrate 200 mg.

DESCRIPTION

Le lévamisole est un anthelminthique synthétique actif sur une large gamme d'helminthes gastro-intestinaux, mais aussi pulmonaires. Le lévamisole provoque une augmentation du tonus musculaire axial suivie par la paralysie des helminthes.



INDICATIONS

Prophylaxie et traitement curatif des helminthiases pulmonaires ou gastro-intestinales chez les bovins, les volailles et les porcins.

Bovins : Cooperia, Dictyocaulus, Bunostomum, Chabertia, Nematodirus, Haemonchus, Ostertagia Protostrongylus et Trichostrongylus spp.
Volailles : Ascaridia et Capillaria spp.
Porcins : Hyostrongylus rubidus, Ascaris suum, Metastrongylus elongatus, Œsophagostomum spp. et Trichuris suis.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer aux animaux présentant une insuffisance hépatique.

Des contre-indications peuvent également apparaître lorsque ce produit est administré avec du morantel, du pyrantel ou des organophosphorés.

EFFETS INDÉSIRABLES

Le surdosage peut provoquer : coliques, vomissements, hyperpnée, hypersialorrhée, excitation, larmoiement, spasmes, suées et toux.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale, dans la nourriture ou l'eau de boisson.

Bovins : 7.5 à 10 g. par 200 kg. de poids vif pendant 1 jour.

Volailles et porcins : 1 kg. par 2,000 litres d'eau de boisson, pendant 1 jour.

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande : 10 jours.

Lait : 4 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

A conserver dans l'emballage fermé.

PRÉSENTATION

Sachet de 100 g. (120 sachets par carton).

Pots PE-Pharma de 500 ou 1,000 g. (12 pots par carton).

PIPER DEWORMER WSP

COMPOSITION

Contenu par gramme de produit:

Di-hydrochlorhydrate de pipérazine 1,000 mg.

Equivalent à un minimum de 53 % de pipérazine active.

DESCRIPTION

La Di-hydrochlorhydrate de pipérazine est un anthelminthique à utiliser dans l'eau de boisson ou l'aliment.

INDICATIONS

Piper dewormer wsp est un vermifuge actif sur les infestations de nématodes (*Ascaridia*) chez les volailles, les bovins, les porcins et les équins. Il est également efficace contre les vers nodulaires des ruminants (*Oesophapostomum*).

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale, dans la nourriture ou l'eau de boisson.

Volailles : 100 g. dans 100 litres d'eau de boisson.

Bovins, équins, porcins : 1 g. par 10 kg. de poids vif.

Mélangé à la nourriture, le produit doit être utilisé immédiatement. L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande : 1 jour.

Œufs : 1 jour.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

A conserver dans l'emballage fermé.

PRÉSENTATION

Sachet de 100 g. (120 sachets par carton).

Pots PE-Pharma de 500 ou 1,000 g. (12 pots par carton).



EQUIMECTIN

COMPOSITION

Chaque dose contient:

Ivermectine 12 mg./dose.

INDICATIONS

Infections simples ou combinées de l'appareil gastro-intestinal, nématodes respiratoires et cutanés et certains ectoparasites chez les chevaux.

(*Strongylus vulgaris*, *Strongylus edentatus*, *Strongylus equinus*, *Cyathostomum* spp., *Cylicocyclus* spp., *Cylicostephanus* spp., *Cylicodontophorus* spp., *Gyalocephalus* spp., *Oxyuris equi*, *Parascaris equorum*, *Trichostrongylus axei*, *Habronema muscae*, *Strongylus westeri*, nématodes cutanés ; *Onchocerca* spp., nématodes respiratoires ; *Dictiocaulus arnfieldi*, mouche des chevaux ; tous les stades larvaires de *Gastrophilus* spp., dermatoses causées par *Habronema* spp., *Draschia* spp., *Onchocerca* spp..

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Uniquement pour administration par voie orale:

La posologie habituelle est de 0.2 mg d'ivermectine par kilo de poids vif, une seule fois.

L'injecteur contient 120 mg. d'ivermectine, soit l'équivalent du traitement de 600 kg. de poids vif. Chaque marque sur le piston de l'injecteur correspond à 1 dose, soit l'équivalent du traitement de 60 kg. de poids vif.

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande : 18 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 15°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Injecteur de 10 doses. Chaque injecteur en boîte individuelle (72 injecteurs par carton).



KEPROMEC POUR-ON

COMPOSITION

Par ml de solution:

Ivermectine 5 mg.

DESCRIPTION

Kepromec Pour-On permet de contrôler les parasites internes et externes tout en ne nécessitant l'application que de faibles volumes.

INDICATIONS

A la dose recommandée de 500 mcg./kg. de poids vif ou 5 ml. par 50 kg. de poids vif, Kepromec Pour-On permet de contrôler de manière efficace les parasites bovins suivants:

Strongyloses gastro-intestinales (*Ostertagia ostertagi*, *Haemonchus placei*, *Trichostrongylus axei*, *T. colubriformis*, *Cooperia* spp., *C. oncophora*, *C. punctata*, *Strongyloides papillosus*, *Nematodirus* spp., *Oesophagostomum radiatum*, *O. venulosum*, *Trichuris* spp.); Strongyloses pulmonaires (*Dictyocaulus viviparus*); Hypodermoses (*Hypoderma bovis*, *H. lineatum*, *Dermatobia hominis*); Gales (*Sarcoptes scabiei* var. *bovis*, *Chorioptes bovis*); Phtirioses (*Linognathus vituli*, *Haematopinus eurysternus*, *Damalinia bovis*, *Solenopotes capillatus*); Mouches (*Haematobia irritans*) et tiques.

ATTENTION

Ne pas administrer aux vaches produisant du lait destiné à la consommation humaine, ni aux vaches ne produisant pas de lait, y compris les génisses gestantes dans les 60 jours avant le vêlage.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Uniquement pour applications sur la peau.

Bovins : 5 ml. par 50 kg. de poids vif.

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande : 28 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à l'abri de la lumière et à une température comprise entre 15°C et 25°C.

PRÉSENTATION

Flacon PE-Pharma 500 ml. avec un gobelet doseur de 25 ml. (12 containers par carton).



KEPXAN BOLUS

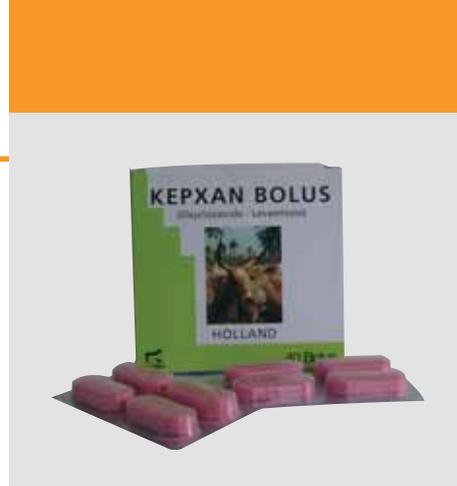
COMPOSITION

Chaque bolus contient:

Oxyclozanide	1,400	mg.
Lévamisole (s.f. de chlorhydrate)	1,000	mg.

DESCRIPTION

KEPXAN Bolus est un anthelminthique à large spectre composé d'une association de lévamisole et d'oxyclozanide, destiné au contrôle des helminthiases par nématodes et des fascioloses chroniques chez les bovins et les buffles. L'oxyclozanide élimine pratiquement toutes les douves (*Fasciola* spp) présentes dans les canaux biliaires. Le lévamisole élimine les formes adultes et les différentes formes larvaires d'un grand nombre de nématodes.



INDICATIONS

Traitement et contrôle des helminthiases par nématodes gastro-intestinaux ou pulmonaires, ainsi que des fascioloses chroniques chez les bovins.

Dans l'abomasum (caillette) : *Haemonchus*, *Ostertagia* et *Trichostrongylus* spp.;

Dans les intestins : *Trichostrongylus*, *Cooperia*, *Nematodirus*, *Æsophagostomum*, *Chabertia* et *Bunostomum* spp.;

Dans les poumons : *Dictyocaulus* spp, notamment les larves inhibées de *D. viviparus*.

INCOMPATIBILITÉ AVEC D'AUTRES PRODUITS OU SUBSTANCES

Administration par voie orale.

Posologie habituelle : 1 bolus par 150 kg. de poids vif. Pour les animaux d'un poids égal ou supérieur à 300 kg., ne pas administrer plus de 2 bolus.

Administrer à l'aide d'un lance-bolus ou dissoudre dans de l'eau et administrer par voie orale.

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande : 14 jours.

Lait : 24 heures.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec et frais, à l'abri de la lumière.

A conserver dans les blisters bien fermés.

PRÉSENTATION

4 bolus par blister (10 blisters par carton).

WORMINEX 2500

COMPOSITION

Chaque comprimé contient:

Albendazole 2,500 mg.

DESCRIPTION

L'albendazole est un vermifuge à large spectre, actif contre les infections causées par des vers gastro-intestinaux, parasites des poumons, Cestodes et des douves adultes et larves.

INDICATIONS

Vers gastro-intestinaux	: Chabertia, Cooperia, Haemonchus, Nematodirus, Œsophagostomum, Ostertagia et Strongyloïdes, Trichostrongylus.
Parasites des poumons	: Cystocaulus, Dictyocaulus, Muellerius, Protostrongylus, Neostrongylus.
Cestodes	: Moniezia.
Douve adultes et larves	: Dicrocoelium, Fasciola hepatica.

ATTENTION

Ne pas administrer durant le premier tiers de la gestation.

Se laver soigneusement les mains après tout contact direct avec le produit. Les femmes enceintes doivent éviter tout contact direct avec ce produit.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Par voie orale.

Chameaux, bovins : 1 comprimé par 330 kg. de poids vif (7.5 mg. d'albendazole par kg. de poids vif).

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande : 12 jours.

Lait : 4 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

A conserver dans les blisters correctement fermés.

PRÉSENTATION

5 bolus par blister (10 blisters par carton).



WORMINEX 300

COMPOSITION

Chaque comprimé contient:

Albendazole 300 mg.

DESCRIPTION

L'albendazole est un vermifuge à large spectre, actif contre les infections causées par des vers gastro-intestinaux, parasites des poumons, Cestodes et des douves adultes et larves chez les bovins, ovins et caprins.

INDICATIONS

Vers gastro-intestinaux	: Chabertia, Cooperia, Haemonchus, Nematodirus, Œsophagostomum, Ostertagia et Strongyloïdes, Trichostrongylus.
Parasites des poumons	: Cystocaulus, Dictyocaulus, Muellerius, Protostrongylus, Neostrongylus.
Cestodes	: Moniezia.
Douve adultes et larves	: Fasciola hepatica.

ATTENTION

Ne pas administrer durant le premier tiers de la gestation.

Se laver soigneusement les mains après tout contact direct avec le produit. Les femmes enceintes doivent éviter tout contact direct avec ce produit.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Par voie orale.

Chameaux, bovins	: 3 comprimées par 100 kg. de poids vif (4 comprimées par 100 kg. de poids vif en cas d'utilisation contre les douves).
Ovins, caprins	: 1 comprimé par 50 kg. de poids vif (1 comprimé par 30 kg. de poids vif en cas d'utilisation contre les douves).

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande	: 12 jours.
Lait	: 4 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

A conserver dans les blisters correctement fermés.

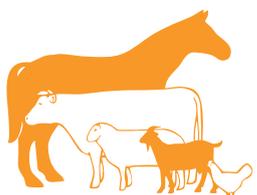
PRÉSENTATION

5 bolus par blister (10 blisters par carton).





ANTIPARASITAIRE



KEPRO

BUPAJECT INJ.

COMPOSITION

Par ml de solution:

Buparvaquone 50 mg.

DESCRIPTION

Bupaject Inj. est une solution claire de couleur rouge rubis à utiliser en injection par voie intramusculaire, dont le composant actif est le Buparvaquone.

Le Buparvaquone est analogue aux hydroxynaphtoquinones antipaludéennes. In vivo et in vitro, il a une action anti-protozoaire.

INDICATIONS

Bupaject Inj. est indiqué dans le traitement chez les bovins des theilérioses causées par *Theileria annulata* et *T. orientalis* (sergenti). Ce produit est actif à la fois contre les schizontes et les piroplasmes des différentes espèces de *Theileria* et peut être utilisé pendant la période d'incubation de la maladie ou après l'apparition des signes cliniques de la maladie.

EFFETS INDÉSIRABLES

Des gonflements œdémateux, localisés, non douloureux peuvent parfois apparaître sur le site d'injection.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

En injections intramusculaires dans les muscles du cou.

Bovins : 1 ml. par 20 kg de poids vif (2.5 mg. de buparvaquone par kg.). Une seule injection est généralement suffisante.

Dans les cas graves, compléter éventuellement le traitement en administrant la même dose de 1 ml. par 20 kg. de poids vif de Bupaject Inj. (habituellement dans les 2 à 3 jours suivant l'injection initiale).

Ne pas administrer plus de 10 ml. sur le même site d'injection.

DÉLAIS D'ATTENTE

Lait : 48 heures.

Viande : 42 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 15°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Flacon multidoses 50 ml. (105 flacons par boîte).



NOZOMIL

COMPOSITION

Petit sachet (2,36 g.) : Chaque sachet contient 2,36 g. de granules dont 1.05 g. de principe actif: Diacéturate de dimina-zène.

Grand sachet (23.6 g.) : Chaque sachet contient 23.6 g. de granules dont 10.5 g. de principe actif: Diacéturate de dimina-zène.

Ingrédient non actif : Antipyrine.



INDICATIONS

Traitement des Trypanosomoses et des Babésioses, dont Trypanosoma brucei, T. vivax, T. congolense, Babesia bovis, B. bigemina, B. motasi et B. ovis chez les bovins.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Petit sachet : La dose habituelle est 3.5 mg. par kg. de poids vif.
Dissoudre tout le contenu du sachet (2.36 g. granulés) dans 12.5 ml. d'eau stérile afin de produire 15 ml. d'une solution aqueuse 7%. Injecter 0.5 ml. par 10 kg. de poids vif par voie intramusculaire profonde dans la région du cou (chaque sachet est suffisant pour environ 300 kg. de poids vif).

Grand sachet : La dose habituelle est 3.5 mg. par kg. de poids vif.
Dissoudre tout le contenu du sachet (23.6 g. granulés) dans 125 ml. d'eau stérile afin de produire 150 ml. d'une solution aqueuse 7%. Injecter 0.5 ml. par 10 kg. de poids vif par voie intramusculaire profonde dans la région du cou (chaque sachet est suffisant pour environ 3,000 kg. de poids vif).

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande : 28 jours.

Lait : 7 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

A conserver dans l'emballage fermé.

PRÉSENTATION

Sachets de 23.6 g. (10 sachets par boîte) et de 2.36 g (100 sachets par carton).

CYPERMETHRIN POUR-ON

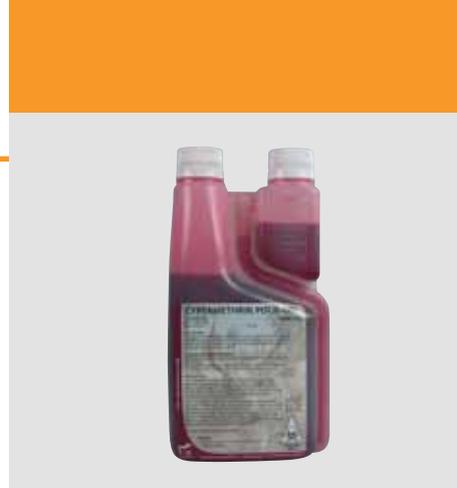
COMPOSITION

Par ml de solution:

Cyperméthrine 60 mg.

INDICATIONS

Chez les bovins, maîtrise et traitement des infestations causées par les tiques (*Boophilus microplus*) et par les mouches des cornes (*Haematobia irritans*). Traitement auxiliaire dans la maîtrise des infestations causées par les larves de *Dermatobia hominis* (« ver macaque »), les poux et la gale chez les bovins.



INCOMPATIBILITÉ AVEC D'AUTRES PRODUITS OU SUBSTANCES

Produit prêt à l'emploi, à appliquer en usage externe directement sur le dos de l'animal.

Pour les animaux de moins de 500 kg., appliquer 10 ml. pour chaque 100 kg. de poids vif. Pour les animaux de plus de 500 kg., appliquer la posologie maximale de 50 ml.

ATTENTION

Ne pas appliquer ce produit sur des animaux faibles, déshydratés ou épuisés, ni durant les heures de forte chaleur, ni les jours où il risque de pleuvoir.

Ce produit est toxique pour les abeilles, les poissons et les oiseaux.

Ne pas déverser les résidus de ce produit dans les courants d'eau, les rivières, les réservoirs d'eau, les lacs, etc.

Ne pas conserver, ni appliquer ce produit dans des zones proches d'endroits de stockage d'aliments, de boissons, de médicaments, de produits d'hygiène ou de produits ménagers.

Utiliser des gants lors de l'application du produit.

Après manipulation du produit, se laver et se rincer soigneusement les mains et les parties de la peau exposées au produit.

Ne pas manger, boire ou fumer pendant l'application du produit.

Eviter tout contact avec la peau ou les yeux.

En cas de contact accidentel, enlever les vêtements et les laver soigneusement à l'eau courante, avec du savon.

En cas de contact accidentel avec les yeux, rincer abondamment à grande eau.

En cas d'ingestion accidentelle de ce produit, provoquer le vomissement et appeler immédiatement un médecin.

Lire attentivement et conserver soigneusement la notice intérieure.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec et frais, à l'abri de la lumière directe du soleil.

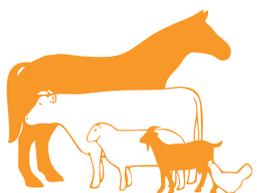
PRÉSENTATION

Flacon de 500 ml. doseur de 60 ml. (12 flacons par carton).

Flacon d'un litre doseur de 60 ml. (12 flacons par carton).



NEUROLEPTIQUES



KEPRO

ACEPROM INJ.

COMPOSITION

Par ml de solution:

Acépromazine maléate 20 mg.

DESCRIPTION

Aceprom inj. est une solution de couleur jaune dont le principe actif est l'acépromazine sous forme de maléate. L'acépromazine est un neuroleptique de la famille des phénothiazines. Comme d'autres dérivés de la phénothiazine, l'acépromazine est un déprimeur du système nerveux central ayant des effets sur le système neurovégétatif. Le degré de sédation dépend du dosage. L'action de l'acépromazine se traduit par une sédation, une réduction de l'activité motrice spontanée, une dépression des réflexes conditionnés, une réduction de l'agressivité et des attitudes hostiles. Après administration parentérale, son action commence dans les 10 à 20 minutes qui suivent et dure environ 6 à 13 heures.

L'acépromazine potentialise l'action des analgésiques, des anesthésiques généraux et des sédatifs.



INDICATIONS

Toutes les situations dans lesquelles une légère sédation est nécessaire, en particulier pendant l'auscultation d'animaux réfractaires, le transport, l'entraînement, pour soulager les démangeaisons causées par des irritations cutanées et comme pré-anesthésique dans les interventions chirurgicales importantes.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer aux animaux souffrant de troubles pulmonaires ou cardiaques. Eviter l'administration de doses supérieures à celles recommandées ici ainsi que l'administration simultanée ou l'association avec des organophosphorés ou de la procaine (effet de potentialisation).

EFFETS INDÉSIRABLES

Après l'administration de doses supérieures à celles recommandées ici, des troubles respiratoires ont été observés (antidote : amphétamine). L'apparition d'un prolapsus de la membrane nictitante est possible, ce phénomène est lié à la sédation de l'animal et est réversible. Un phénomène de relâchement du pénis a été observé chez les équins mâles.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie intramusculaire, intraveineuse ou sous-cutanée (chats):

Les doses recommandées sont mentionnées uniquement à titre indicatif et doivent être adaptées à chaque patient en particulier.

Les doses recommandées sont :

Animal	Voie intraveineuse	Intramusculaire ou sous-cutanée.
Equins	0.375 à 0.75 ml. / 100 kg.	0.75 ml. / 100 kg.
Chiens, chats	0.15 ml. / 10 kg.	0.15 ml / 10 kg.

Lorsque nécessaire, l'administration peut être répétée toutes les 8 ou 10 heures.

DÉLAIS D'ATTENTE

Tissus comestibles : 15 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 15°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Flacon multidoses 100 ml. (48 flacons par carton).

XYLAZINE 20 INJ.

COMPOSITION

Par ml de solution:

Xylazine (s.f. de chlorhydrate) 20 mg.

DESCRIPTION

La xylazine est un sédatif et un analgésique, excellent et sûr. Les propriétés sédatives, myorelaxantes et analgésiques de la xylazine sont dues à son action sur le système nerveux central et le système neurovégétatif.

L'analgésie et la sédation provoquée par la xylazine ne sont pas dose-dépendantes et durent seulement 20 minutes environ, même à des doses élevées. Néanmoins, il existe des différences de degré et de localisation de l'analgésie suivant les espèces animales. En injection intramusculaire, son action est optimale après environ 5 à 15 minutes ; en injection intraveineuse, après 5 minutes environ.



INDICATIONS

Toutes les situations dans lesquelles une sédation est nécessaire (telles que: la capture, le transport et l'anesthésie lors de petites interventions chirurgicales) et comme pré-anesthésique dans les interventions chirurgicales importantes.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer à d'autres animaux que ceux indiqués ici. Ne pas administrer en cas de troubles respiratoires ou cardiaques. Ne pas administrer aux vaches durant le dernier mois de gestation. L'administration de xylazine seule peut provoquer des vomissements. Ne pas administrer par conséquent chez les chiens et les chats en cas d'obstruction de l'œsophage, de torsions gastriques ou de hernie.

EFFETS INDÉSIRABLES

L'administration de doses élevées aux bovins (3 mg./100 kg. de poids vif) et aux équins (10 ml./100 kg. de poids vif) peut provoquer des troubles respiratoires. En cas de pyromètre, des réactions d'hypersensibilité peuvent apparaître.

ATTENTION

Les animaux doivent être manipulés avec soin et maintenus aussi calmes que possible durant le traitement. Une attention toute particulière doit être accordée aux bovins durant des opérations en position latérale ou dorsale; la tête et le cou doivent être en position abaissée afin d'éviter l'aspiration de salive et de liquide venant de la panse. La sédation peut être raccourcie en administrant des analeptiques.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie intramusculaire, intraveineuse ou sous-cutanée:

Bovins	: Voie intraveineuse	: 0.25 à 0.50 ml. par 100 kg. de poids vif.
	: Voie intramusculaire	: 0.50 à 1 ml. par 100 kg. de poids vif.
Equins	: Voie intraveineuse	: 4 ml par 100 kg. de poids vif.
	: Voie intramusculaire	: 10 ml. par 100 kg. de poids vif.
Ovins	: Voie intramusculaire	: 0.15 ml. par 10 kg. de poids vif.
Chiens	: Voie intramusculaire ou sous-cutanée	: 0.50 à 1 ml. par 10 kg. de poids vif.
Chats	: Voie intramusculaire ou sous-cutanée	: 0.25 à 0.50 ml. par 10 kg. de poids vif.

Chez les chats, le dosage de Xylazine 20 en combinaison avec un produit contenant de la kétamine comme principe actif, pour les indications susmentionnées, est le suivant:

0.5 à 1 mg. Xylazine + 10 à 20 mg. de Kétamine + 0.05 à 0.10 mg. d'Atropine par kg de poids vif.

DÉLAIS D'ATTENTE

Tissus comestibles	: 3 jours.
Lait	: 2 jours.
Site d'injection et reins	: 45 jours.

CONSERVATION

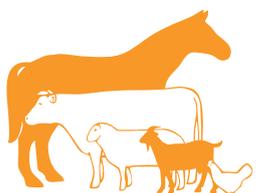
A conserver sec, à une température comprise entre 15°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Flacon multidoses 25 ml. Chaque flacon en boîte individuelle (144 flacons par carton).



ANESTHÉSIIQUES



KEPRO

KETAMINE 10% INJ.

COMPOSITION

Par ml de solution:

Kétamine (s.f. de chlorhydrate) 100 mg.

DESCRIPTION

La kétamine fait partie des anesthésiques généraux. Elle provoque un état d'inconscience et de plus l'analgésie, après administration par voie parentérale, sans suppression des réflexes. La kétamine inhibe le thalamus dans le cortex. Immédiatement après l'administration, la circulation est stimulée et 15 minutes plus tard, le rythme cardiaque et la pression artérielle sont à nouveau normaux. L'influence sur la respiration est négligeable. Les réflexes du larynx et de la trachée ne sont généralement pas affectés. La durée de l'anesthésie est d'environ 15 à 20 minutes et le réveil prend environ 30 à 60 minutes.



INDICATIONS

Monothérapie : comme agent de contention lors du diagnostic ou de brèves interventions chirurgicales mineures qui ne nécessitent pas une relaxation des muscles du squelette;
Traitement combiné : (en combinaison avec l'atropine et la xylazine) interventions chirurgicales telles que : ovariectomies, castrations, césariennes, extractions dentaires.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer en cas de décompensation cardiaque, d'opérations intracrâniennes, d'insuffisances hépatiques ou rénales, de glaucome.

EFFETS INDÉSIRABLES

Risque d'induction de catalepsie, d'une analgésie profonde, d'amnésie, dans laquelle les réflexes du larynx et du pharynx sont toujours intacts. Augmentation temporaire de la pression artérielle et du rythme cardiaque. Pendant la phase d'induction, une légère dépression respiratoire apparaît. Le réveil peut être accompagné d'excitation, de tremblements et de crampes musculaires. Risque de perturbations du rythme respiratoire, les yeux restent ouverts avec souvent un léger nystagmus, salivation accrue.

ATTENTION

Eviter l'emploi simultané d'organophosphorés; le réflexe de la paupière est intact.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie intraveineuse (chiens) ou intramusculaire (chiens, chats) aux doses recommandées ci-dessous:

Chiens : 0.05 à 0.15 ml. par kg. de poids vif par voie intramusculaire, ou 0.01 – 0.1 ml. par kg. de poids vif par voie intraveineuse.
Chats : 0.1 à 0.2 ml. par kg. de poids vif par voie intramusculaire.
Traitement combiné chez les chiens : 0.06 à 0.1 ml. par kg. de poids vif par voie intramusculaire; doses recommandées de xylazine: 1 à 2 mg. par kg. de poids vif par voie intramusculaire; doses recommandées d'atropine: 0.05 à 0.1 mg. par kg. de poids vif par voie intramusculaire.
Traitement combiné chez les chats : 0.08 à 0.2 ml. par kg. de poids vif par voie intramusculaire; doses recommandées de xylazine: 1 à 2 mg. par kg. de poids vif par voie intramusculaire; doses recommandées d'atropine: 0.05 à 0.1 mg. par kg. de poids vif par voie sous-cutanée.

CONSERVATION

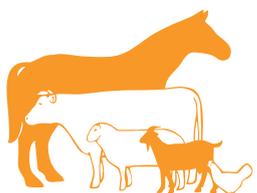
A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 15°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Flacon multidoses 10 ml.(5 flacons par boîte).
Flacon multidoses 25 ml.(144 flacons par boîte).
Flacon multidoses 50 ml.(72 flacons par boîte).



ANALGÉSIIQUES



KEPRO

PHENYLBUTAZONE 20% INJ.

COMPOSITION

Par ml de solution:

Phénylbutazone 200 mg.

INDICATIONS

La phénylbutazone a des propriétés anti-inflammatoires, analgésiques et antipyrétiques. Chez les équins, les bovins, les porcins et les chiens, elle est utilisée dans les cas d'arthrites, de tendinites, de rhumatismes, de poussées de chaleur, d'hyperthermie, ou de complications inflammatoires dans les cas d'infections microbiennes ou virales.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer en cas d'insuffisance cardiaque, rénale ou hépatique.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Injection intraveineuse ou intramusculaire profonde. Injecter lentement.

Equins, bovins : voie IV: 20 ml. par jour ou 1 jour sur deux.
voie IM: 20 à 30 ml. le premier jour, 20 ml. le 2e jour, puis 10 ml. pendant 1 à 4 jours.
Poulains, veaux : 6 à 10 ml. par voie IV ou IM, répéter si nécessaire après 24 à 48 h.
Chiens : 1 ml. par 15 kg. de poids vif par voie IM ou IV

DÉLAIS D'ATTENTE

Lait : voie IV 12 heures.
voie IM 24 heures.
Viande : 1 jour.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 15°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

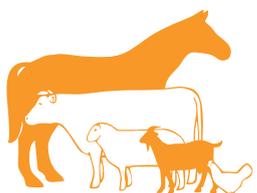
PRÉSENTATION

Flacon multidoses 100 ml. (48 flacons par carton).





HORMONES



KEPRO

DEXAMETHASONE INJ.

COMPOSITION

Par ml de solution :

Dexaméthasone (s.f. de phosphate sodique) 2 mg.

DESCRIPTION

La dexaméthasone est un corticoïde synthétique aux propriétés anti-inflammatoires, anti-allergiques et immunosuppressives.

INDICATIONS

Réactions allergiques, hépatites, myoglobinuries, toxémies, choc, stress et urticaire. Traitement local des arthrites, bursites, distorsions, périarthrites, tendinites et ténosynovites.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer en cas de diabète sucré, d'ostéoporose, de troubles cardiaques ou rénaux. Ne pas injecter pendant le dernier tiers de la gestation.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

En injection intramusculaire ou intraveineuse:

Equins, bovins : 5 à 15 ml.

Veaux, poulains, ovins, caprins : 1 à 2.5 ml.

Chats, chiens : 0.1 à 1 ml.

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande : 3 jours.

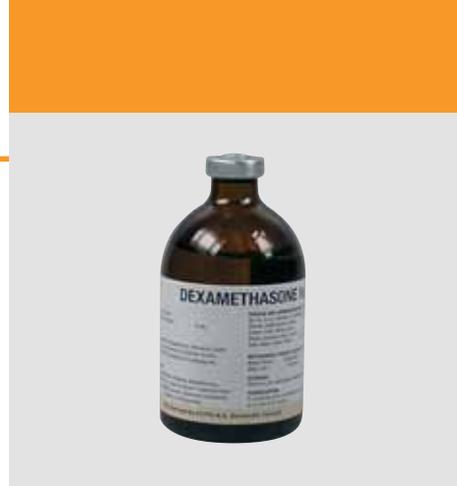
Lait : 1 jour.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 8°C et 15°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Flacon multidoses 100 ml. (48 flacons par carton).



OXYTOCIN INJ.

COMPOSITION

Par ml de solution:

Oxytocine (synthétique) 10 U.I.

DESCRIPTION

L'oxytocine est une hormone, influençant la musculature utérine sensibilisée dans la dernière phase de la gestation, pendant la parturition et plusieurs jours après. Elle est utilisée pour accélérer l'expulsion du ou des fœtus, et après la parturition, elle facilite l'expulsion du placenta et l'involution de l'utérus. Grâce à son effet sur les cellules myoépithéliales entourant les acini mammaires, elle stimule et accroît la sécrétion du lait.

L'oxytocine synthétique a la même action que l'oxytocine naturelle sécrétée par le lobe postérieur de l'hypophyse, mais ne contient pas de vasopressine, ce qui permet d'éviter certains effets indésirables.



INDICATIONS

Douleurs modérées durant la mise bas, absence de lactation chez les truies (mastites, agalactie), atonie utérine, rétention placentaire, hémorragie post-partum, prolapsus utérin, atonie des intestins et de la vessie, agalactie post-partum et torsion de l'utérus gravide.

CONTRE-INDICATIONS

Dilatation cervicale incomplète, mauvaise position du fœtus; fœtus trop gros.

EFFETS INDÉSIRABLES

Brève vasodilatation, baisse de la pression sanguine et hyper-stimulation de l'utérus en cas de doses élevées, ainsi que parfois apparition possible de réactions anaphylactiques (antidote : adrénaline 1 : 1000).

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

En injection intramusculaire ou sous-cutanée:

Vaches	: 4 à 6 ml.
Juments	: 4 à 5 ml.
Truies	: 2 à 4 ml.
Chèvres, brebis	: 1 à 3 ml.
Chiennes	: 0.5 à 1 ml.
Chattes	: 0.3 à 0,5 ml.

Si nécessaire, répéter après 40 minutes.

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande	: 1 jour.
Lait	: 1 jour.

CONSERVATION

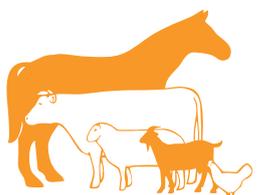
A conserver dans un endroit sec, à l'abri de la lumière et à une température comprise entre 8°C et 15°C.

PRÉSENTATION

Flacon multidoses 50 ml. (72 flacons par carton).



APPORTS EN FER



KEPRO

IRON 100 INJ.

COMPOSITION

Par ml de solution:

Fer III (s.f. de complexe hydroxyde dextran) 100 mg.

DESCRIPTION

Cette préparation permet une augmentation rapide de l'hémoglobine et des hématocrites dans les cas d'anémie ferriprive. Les porcelets naissent avec un minimum de réserves en fer. Après quelques jours, la production des cellules rouges commence à être déficiente par rapport à la forte croissance des jeunes animaux. C'est pourquoi il est particulièrement important de remédier à cette déplétion ferrique pour permettre un développement normal. On a démontré qu'une dose de 2 ml, administrée durant les 3 premiers jours après la naissance, permet d'éviter toute perte de poids ou dégradation de l'état de santé. Les injections doivent être utilisées comme traitement préventif permettant d'éviter l'anémie ferriprive et ses conséquences (perte d'appétit, diarrhée, retard de croissance et résistance amoindrie à la fois contre les agents infectieux et les changements de conditions atmosphériques).

INDICATIONS

Traitement préventif et curatif de l'anémie ferriprive chez les porcelets, les veaux, ovins, caprins et chiens.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer en cas de carence en vitamine E et/ou en sélénium chez les porcelets, en raison du risque accru de toxicité.

EFFETS INDÉSIRABLES

L'administration de doses très élevées peut provoquer des réactions telles que: sidérose, intoxication accompagnée d'hypotonie, choc et mort. Des réactions anaphylactiques peuvent parfois apparaître.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

En injection intramusculaire profonde ou sous-cutanée.

Veaux, porcelets : 4 à 8 ml. par jour, pendant 7 jours.

Ovins, caprins, chiens : 3 ml. par jour, pendant 7 jours.

Traitement préventif:

Porcelets : 2 ml. une fois le 3^e jour de vie, à répéter le 21^e jour de vie.

Truies : 5 ml. 2 semaines avant la portée.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 15°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

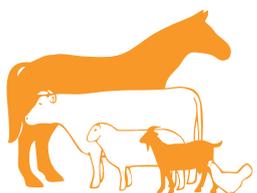
PRÉSENTATION

Flacon multidoses 100 ml. (48 flacons par boîte).





VITAMINES / ACIDES AMINÉS /
MINÉRAUX



KEPRO

VIT AD3E 300 INJ.

COMPOSITION

Par ml de solution:

Vitamine A	300,000	U.I.
Vitamine D3	100,000	U.I.
Vitamine E	50	mg.

DESCRIPTION

La vitamine A joue un rôle important dans la protection des tissus épithéliaux (y compris rétine et peau) et des membranes muqueuses, et par là même dans la protection contre les infections générales (les symptômes de carence en vitamine A sont : hyperkératoses (peau), xérophtalmies, cécité, symptômes nerveux, baisse des taux de croissance et fertilité amoindrie).

La vitamine D3 assure la bonne marche du métabolisme phospho-calcique. Elle joue également un rôle dans le taux d'absorption et de transport de Ca⁺⁺ à partir de l'intestin et stimule ainsi la calcification osseuse (les symptômes de carence en vitamine D3 sont : rachitisme chez les jeunes animaux et ostéomalacie chez les animaux adultes).

La vitamine E a une action antioxydante. Cette action lie la vitamine E au métabolisme de la vitamine A (elle est utilisée pour stabiliser la vitamine A dans les aliments), et aux acides gras insaturés (les symptômes de carence en vitamine E sont : troubles musculaires, par exemple maladie du muscle blanc, dystrophie musculaire enzootique de l'agneau). Après injection, les vitamines sont rapidement et complètement absorbées. En plus de son rapide effet thérapeutique, cette préparation a une action prophylactique durable, due aux fortes concentrations en vitamines A et D3.

INDICATIONS

Traitement curatif et préventif des carences en vitamines A, D3 et/ou E, liées à des infections bactériennes générales ; troubles de la croissance ; troubles de la reproduction d'origine non infectieuse et troubles de la vue ; Entérites, Rachitisme, convalescence et problèmes cutanés.

CONTRE-INDICATIONS

Le surdosage de vitamine D3 peut causer une hypercalcémie chez les jeunes animaux.

EFFETS INDÉSIRABLES

Ne pas administrer aux animaux de moins de 1 semaine, ni aux chats.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie intramusculaire.

Equins, bovins	: 5 – 10 ml. par animal.
Veaux	: 3 ml. par animal.
Poulains	: 5 ml. par animal.
Porcins	: 2 –3 ml. par animal.
Ovins, caprins	: 4 ml. par animal.

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande	: Equins, bovins	: 70 heures.
	: Poulains	: 40 heures.
	: Veaux, porcins	: 30 heures.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 8°C et 15°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Flacon multidoses 100 ml. (48 flacons par carton).



VIT B-COMPLEX INJ

COMPOSITION

Par ml de solution:

Vitamine B1 chlorhydrate	10 mg.
Vitamine B2 phosphate de sodium	5.72 mg.
Vitamine B6 chlorhydrate	4 mg.
Vitamine B12	11 µg.
Vitamine B3	50 mg.
D-Panthénol	5 mg.



DESCRIPTION

Les vitamines B participent à la formation des enzymes et sont indispensables au métabolisme des graisses, des protéines et des glucides, ainsi qu'à la croissance normale des tissus nerveux et musculaires.

INDICATIONS

Traitement curatif et préventif des carences vitaminiques chez tous les types d'animaux.

Les principales indications de traitement sont : asthénie de l'animal, troubles de la croissance, fertilité amoindrie, problèmes de peau.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie intramusculaire ou sous-cutanée.

Bovins, équins	: 30 ml. par animal.
Veaux, poulains, porcins	: 20 ml. par animal.
Ovins, caprins	: 3 à 6 ml. par animal.
Chiens, chats	: 1 à 5 ml. par animal.

Ces doses peuvent être répétées à un intervalle de 12 à 24 heures selon l'état de l'animal.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 8°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Flacon multidoses 100 ml. (48 flacons par carton).

VIT E100+SEL INJ.

COMPOSITION

Par ml de solution:

Vitamine E acétate	100 mg.
Sélénite de sodium 5H ₂ O	1.52 mg.

DESCRIPTION

La vitamine E a une action antioxydante. Elle prévient ou ralentit la formation des radicaux libres et des hyperperoxydes des acides gras polyinsaturés. La baisse de la formation de peroxyde peut être considérée comme ayant un effet stabilisateur sur les membranes des cellules contenant des acides gras polyinsaturés. Le sélénium est nécessaire à la croissance et à la fertilité, et a une interaction avec la vitamine E qui permet à chacun d'entre eux de remplacer partiellement l'autre. Le sélénium a aussi une action antioxydante.

INDICATIONS

Traitement préventif ou curatif des dystrophies musculaires (maladie du muscle blanc, dystrophie musculaire enzootique de l'agneau) chez les bovins, les ovins, les caprins, les porcins et les volailles. Encéphalomalacies, diathèses exsudatives, éclosabilité réduite des œufs chez les volailles. Fertilité amoindrie (mort embryonnaire) chez les porcins.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie sous-cutanée ou intramusculaire (volailles : par voie orale).

Volailles:(voie orale) 5 ml. par 40 litres d'eau de boisson.

	Traitement préventif	Traitement curatif
Veaux, ovins, caprins	2 à 4 ml.	4 à 8 ml.
Truies	3 à 5 ml.	6 à 10 ml.
Porcins à l'engrais	2 à 3 ml.	4 à 6 ml.
Agneaux	0.5 ml.	1 ml.

Répéter l'injection après 2 à 3 semaines (En traitement préventif, 1 injection suffit).

DÉLAIS D'ATTENTE

Tissus comestibles : 15 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 15°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Flacon multidoses 100 ml. (48 flacons par carton).



VITAFLASH INJ.

COMPOSITION

Par ml de solution:

Vitamine A	50,000	U.I.
Vitamine D3	25,000	U.I.
Vitamine Eacétate	4	mg.
Vitamine B1chlorhydrate	2.5	mg.
Vitamine B2phosphate de sodium	2	mg.
Vitamine B3	12.5	mg.
Vitamine B6 chlorhydrate	1.25	mg.
Vitamine B12	30	mcg.
Vitamine C	2	mg.
D-Panthénol	3	mg.



DESCRIPTION

Les besoins en vitamines varient non seulement avec les différentes périodes de la croissance et les fonctions physiologiques (gestation, lactation), mais aussi en fonction de la nutrition.

La vitamine A joue un rôle important dans la protection des tissus épithéliaux (y compris rétine et peau) et des membranes muqueuses, et par là même dans la protection contre les infections générales.

La vitamine D3 assure la bonne marche du métabolisme phospho-calcique.

La vitamine E joue un rôle important dans la stabilisation de la vitamine A, et de manière générale, elle a une action antioxydante.

Les vitamines B participent à la formation des enzymes et sont indispensables au métabolisme des graisses, des protéines et des glucides, ainsi qu'à la croissance normale des tissus nerveux et musculaires.

Il est rare de constater une carence isolée d'une seule de ces vitamines. De toute façon, même dans un tel cas, il est préférable d'administrer le complexe vitaminé complet afin d'éviter d'éventuelles carences des autres vitamines.

Après injection intramusculaire, les vitamines sont rapidement et complètement résorbées et un rapide effet thérapeutique est obtenu, dans les cas de carences vitaminiques.

INDICATIONS

Traitement préventif et curatif des carences vitaminiques des animaux de production, par exemple troubles de la croissance, asthénie des animaux nouveau-nés, anémie néonatale, troubles de la vue, troubles intestinaux, convalescence, anorexie, troubles de la reproduction d'origine non infectieuse, rachitisme, faiblesse musculaire, tremblements musculaires, défaillances myocardiques accompagnées de difficultés respiratoires et infestations helminthiques.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

En injection sous-cutanée ou intramusculaire.

Bovins, équins : 10 à 20 ml. par animal.

Veaux, poulains, ovins, caprins : 5 à 10 ml. par animal.

Agneaux : 2 à 3 ml. par animal.

Porcins : 10 ml. par animal.

Porcelets (10 kg.) : 1 ml. par animal.

Porcelets (10 à 30 kg.) : 1 à 3 ml. par animal.

Cette dose peut être répétée après 4 à 5 jours, si nécessaire (selon le jugement du technicien ou vétérinaire).

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 8°C et 15°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Flacon multidoses 100 ml. (48 flacons par carton).

VITAFLASH ORAL

COMPOSITION

Par ml de solution:

Vitamine A	20,000	U.I.
Vitamine D3	5,000	U.I.
Vitamine E	30	mg.
Vitamine K3	3	mg.
Vitamine B1	1.5	mg.
Vitamine B2	1.2	mg.
Vitamine B6	2	mg.
Vitamine B12	20	µg.
Acide nicotinique	20	mg.
Vitamine B3	6.5	mg.
Acide folique	0.05	mg.
Vitamine C	20	mg.
Biotine	10	µg.



DESCRIPTION

Les besoins en vitamines varient non seulement avec les différentes périodes de la croissance et les fonctions physiologiques (gestation, lactation), mais aussi en fonction de la nutrition.

La vitamine A joue un rôle important dans la protection des tissus épithéliaux (y compris rétine et peau) et des membranes muqueuses, et par là même dans la protection contre les infections générales. La vitamine D3 assure la bonne marche du métabolisme phospho-calcique. La vitamine E joue un rôle important dans la stabilisation de la vitamine A, et de manière générale, elle a une action antioxydante. Les vitamines B participent à la formation des enzymes et sont indispensables au métabolisme des graisses, des protéines et des glucides, ainsi qu'à la croissance normale des tissus nerveux et musculaires.

La vitamine C n'est pas un facteur nutritionnel essentiel des animaux domestiques, parce qu'elle est synthétisée par toutes les espèces (sauf les cobayes et les singes). La vitamine C joue cependant un rôle essentiel de co-enzyme dans certains processus oxydatifs, elle est nécessaire à une bonne régulation de l'acide folique et elle est également essentielle à la bonne guérison des plaies et à la préservation de bonnes fonctions capillaires. La vitamine K3 est essentielle à la formation de la prothrombine dans le foie.

INDICATIONS

Traitement préventif et curatif des carences vitaminiques chez les animaux, telles que : asthénies des animaux nouveau-nés, troubles de la croissance, anorexies, ostéoporoses, déséquilibres de la flore intestinale après un long traitement par antibiotiques, mauvais état général, stress, vaccination, importants changements de température, changement de poulailler, etc. Egalement indiqué après le traitement des coccidioses et des infections virales, bactériennes ou helminthiques.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale, dans l'eau de boisson.

Volailles : 1 litre par 1,000 litres d'eau de boisson, pendant 5 à 7 jours.

Equins, bovins : 20 à 40 ml. par animal, pendant 5 à 7 jours.

Veaux, poulains : 20 ml. par animal, pendant 5 à 7 jours.

Porcins, ovins, caprins : 10 ml. par animal, pendant 5 à 7 jours.

L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 8°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Bouteille PE-Pharma de 500 ml. (12 bouteilles par carton).

Bouteille PE-Pharma de 1 litre (12 bouteilles par carton).

VITAMIN AD3E 100/20/20 ORAL

COMPOSITION

Par ml de solution:

Vitamine A	100,000	U.I.
Vitamine D3	20,000	U.I.
Vitamine E	20	mg.

DESCRIPTION

La vitamine A joue un rôle important dans la protection des tissus épithéliaux (y compris rétine et peau) et des membranes muqueuses, et par là même dans la protection contre les infections générales (les symptômes de carence en vitamine A sont : hyperkératoses (peau), xérophtalmies, cécité, symptômes nerveux, baisse des taux de croissance et fertilité amoindrie).

La vitamine D3 assure la bonne marche du métabolisme phospho-calcique. Elle joue également un rôle dans le taux d'absorption et de transport de Ca^{++} à partir de l'intestin et stimule ainsi la calcification osseuse (les symptômes de carence en vitamine D3 sont : rachitisme chez les jeunes animaux et ostéomalacie chez les animaux adultes).

La vitamine E a une action antioxydante. Cette action lie la vitamine E au métabolisme de la vitamine A (elle est utilisée pour stabiliser la vitamine A dans les aliments), et aux acides gras insaturés (les symptômes de carence en vitamine E sont : troubles musculaires, par exemple maladie du muscle blanc, dystrophie musculaire enzootique de l'agneau).

INDICATIONS

Traitement préventif et curatif des carences en vitamines A, D3 et/ou E, liées à des infections bactériennes générales ; troubles de la croissance ; amélioration des résultats d'élevage ; troubles de la reproduction d'origine non infectieuse et troubles de la vue ; entérites, convalescence et problèmes cutanés. Traitement préventif dans des situations d'efforts ou de stress.

CONTRE-INDICATIONS

Le surdosage de vitamine D3 peut causer une hypercalcémie chez les jeunes animaux.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale, dans l'eau de boisson.

Volailles	: 1 litre par 1,000 litres d'eau de boisson, pendant 3 à 5 jours de suite.
Equins, bovins	: 5 à 10 ml. par animal, pendant 2 à 3 jours de suite.
Poulains, veaux	: 5 ml. par animal, pendant 2 à 3 jours de suite.
Porcins, ovins, caprins	: 2 à 3 ml. par animal, pendant 2 à 3 jours de suite.

L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 8°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Bouteille PE-Pharma 500 ml. (12 bouteilles par carton).

Bouteille PE-Pharma 1 litre (12 bouteilles par carton).



VITAMIN E 10% + SEL ORAL

COMPOSITION

Par ml de solution:

Vitamine E	100 mg.
Sélénite de sodium	0.5 mg.

DESCRIPTION

La principale action de la vitamine E est de réguler les processus d'oxydation de l'organisme. Cette action antioxydante lie la vitamine E au métabolisme de la vitamine A (elle est utilisée pour stabiliser la vitamine A dans les aliments), et aux acides gras insaturés. Elle prévient ou ralentit la formation des radicaux libres et des hyperperoxydes des acides gras polyinsaturés. La baisse de la formation de peroxyde peut être considérée comme ayant un effet stabilisateur sur les membranes des cellules contenant des acides gras polyinsaturés.

Le sélénium est un oligoélément, réduisant les peroxydes tissulaires et stimulant la réponse immunitaire nécessaire. Son interaction avec la vitamine E est parfois synergique et parfois partiellement substitutive.

INDICATIONS

Carence en vitamine E et/ou en sélénium des animaux de production.

Encéphalomalacie (« crazy chick disease »), dystrophies musculaires (maladie du muscle blanc, dystrophie musculaire enzootique de l'agneau) chez les bovins, les ovins, les caprins, les porcins et les volailles, diathèse exsudative (état œdémateux généralisé), éclosabilité réduite des œufs.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale, dans l'eau de boisson.

Veaux, agneaux, ovins, caprins, porcelets : 10 ml par 50 kg de poids vif pendant 5 à 10 jours.

Volailles : 1 à 2 ml par litre d'eau de boisson, pendant 5 à 10 jours.

L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 15°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Bouteille PE-Pharma 500 ml. (12 bouteilles par carton).

Bouteille PE-Pharma 1 litre (12 bouteilles par carton).



VITAMIN E 15% ORAL

COMPOSITION

Par ml d'émulsion:

Vitamine E 150 mg.

DESCRIPTION

La principale action de la vitamine E est de réguler les processus d'oxydation de l'organisme. Cette action antioxydante lie la vitamine E au métabolisme de la vitamine A (elle est utilisée pour stabiliser la vitamine A dans les aliments), et aux acides gras insaturés. Elle prévient ou ralentit la formation des radicaux libres et des hyperperoxydes des acides gras polyinsaturés. La baisse de la formation de peroxyde peut être considérée comme ayant un effet stabilisateur sur les membranes des cellules contenant des acides gras polyinsaturés.

INDICATIONS

Encéphalomalacie (« crazy chick disease »), dystrophies musculaires (poulets, canetons), diathèse exsudative (état œdémateux généralisé), éclosabilité réduite des œufs.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale, dans l'eau de boisson.

Volailles : 150 à 200 ml. par 200 litres d'eau de boisson, par jour, pendant 5 à 10 jours.

Bovins, ovins, caprins, porcins : 5 à 7.5 ml. par 50 kg. de poids vif.

L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 15°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

PRÉSENTATION

Bouteille PE-Pharma 500 ml. (12 bouteilles par carton).

Bouteille PE-Pharma 1 litre (12 bouteilles par carton).



DIGESTION POWDER WDP

COMPOSITION

Contenu par gramme de produit:

Propionate de calcium	400	mg.
Propionate de sodium	400	mg.
Poudre de racine de gentiane	25	mg.
Chlorure de potassium	18	mg.
Chlorure de sodium	39.3	mg.
Molybdate de sodium	130	mcg.
Cuivre de sulfate	680	mcg.
Cobalt de sulfate	630	mcg.
Fer de sulfate	680	mcg.
Manganèse de sulfate	460	mcg.
Zinc de sulfate	21	mcg.



DESCRIPTION

Digestion Powder wdp est utilisée pour réduire ou normaliser les troubles digestifs chez les ovins, les caprins, les chameaux, les bovins, les porcins et les volaille. Ce produit peut également être utilisé en cas de diarrhées afin d'éviter la déshydratation et la perte d'électrolytes et pour minimiser le stress nutritionnel causé par le changement d'environnement. Ce produit peut être utilisé seul ou en combinaison avec des antibiotiques ou des agents chimiothérapeutiques, voire les deux.

INDICATIONS

Déshydratation, à la suite de diarrhée et troubles digestifs.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale dans l'eau de boisson.

- Ovins, caprins : 4 fois par jour 10 g., dissous dans 1 litre d'eau tiède.
Bovins, chameaux : 50–150 g. par traitement. Le traitement peut être répété pendant 2–3 jours.
Veaux : 4 fois par jour 20 g., dissous dans 1 litre d'eau tiède, pendant la période de diarrhée, pendant 4 jours de suite.

Les animaux tout juste arrivés ne doivent recevoir, le premier jour, que de l'eau et de la Digestion Powder wdp (1,000 g. dissous dans 20 litres d'eau); durant la semaine qui suit, deux fois par jour la nourriture normale, complétée de 1.5 litre d'eau dans laquelle on a dissous 30 g. de la Digestion Powder wdp.

- Porcelets : 20 g. dissous dans 1 litre d'eau de boisson pour 40 kg. de poids vif, à administrer en plus de la nourriture normale.
Volailles : 200 g. dans 200 à 400 litres d'eau de boisson, pendant 3 à 5 jours de suite, à administrer en plus de la nourriture normale.

L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

A conserver dans l'emballage fermé.

PRÉSENTATION

Sachet de 100 g. (120 sachets par carton).

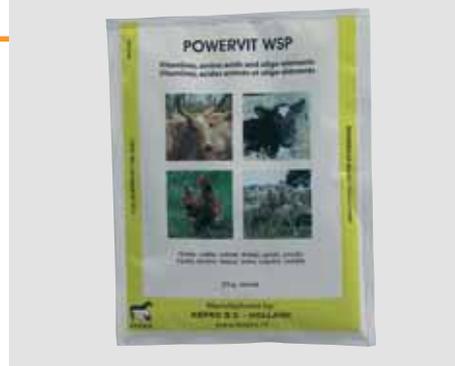
Pots PE-Pharma de 500 ou 1,000 g. (12 pots par carton).

POWERVIT WSP

COMPOSITION

Contenu par gramme:

Vitamine A	25,000	U.I.
Vitamine D	3,000	U.I.
Vitamine E	50	mg.
Vitamine K3	10	mg.
Vitamine B1	10	mg.
Vitamine B2	10	mg.
Vitamine B6	10	mg.
Vitamine B12	25	mcg.
Acide folique	0.2	mg.
D-pantothénate de calcium	25	mg.
Acide nicotinique	75	mg.
Vitamine C	50	mg.
DL-méthionine	10	mg.
L-Lysine HCl	25	mg.
Sulfate de manganèse	10	mg.
Sulfate de zinc	10	mg.
Sulfate de fer	5	mg.
Sulfate de cuivre	1.5	mg.
Sulfate de cobalt	0.1	mg.
Iodure de potassium	0.1	mg.



DESCRIPTION

La poudre Powervit wsp est une poudre minérale polyvitaminée, concentrée et stabilisée selon un procédé scientifique.

INDICATIONS

Périodes de stress durant les premiers jours après la naissance, en cas de vaccination, de maladies, de changements importants de température, de changements de poulailler, de déménagement, etc. Adjuvant à utiliser après le traitement de la coccidiose et des infections helminthiques, bactériennes et virales. Convalescence: pendant les périodes sans aliment et pendant des troubles nutritionnels ou de déficience. Powervit wsp est spécialement destiné aux poules pondeuses et permet :

- Une augmentation des niveaux de production d'œufs ;
- Le maintien de taux élevés de production durant toute la période de ponte.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale, dans la nourriture ou l'eau de boisson.

- Volailles : 100 g. de Powervit wsp pour 400 litres d'eau de boisson, par jour, pendant 1-3 jours de suite.
La posologie peut varier de 30 g. à 200 g. par 400 litres, en fonction des besoins individuels.
Mélange à la nourriture : 500-1,000 g. / 1,000 kg. de la nourriture.
- Veaux : 0.5 – 1 g. par jour, pendant 1-3 jours consécutifs.
- Ovins, caprins : 0.5 g. par jour, pendant 7 jours consécutifs.
- Mélangé à la nourriture, le produit doit être utilisé immédiatement. L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière.
A conserver dans l'emballage fermé.

PRÉSENTATION

Sachet de 15 g. / 100 g. (360 / 120 sachets par carton).
Pots PE-Pharma de 500 ou 1,000 g. (12 pots par carton).

VITA B-COMPLEX+K3+C WSP

COMPOSITION

Contenu par gramme de produit:

Vitamine K3	10	mg.
Vitamine B1	10	mg.
Vitamine B2	25	mg.
Vitamine B6	10	mg.
Acide D-Panθοthénique	50	mg.
Acide nicotinique	100	mg.
Vitamine B12	100	µg.
Acide folique	2	mg.
Vitamine C	10	mg.



DESCRIPTION

Vitamin B-complex + K3 wsp est une poudre vitaminée concentrée à utiliser pour le traitement par voie orale du stress et de la polynévrite, et comme adjuvant consécutif au traitement de la coccidiose et des infections helminthiques, bactériennes et virales. Ce produit est particulièrement bien accepté comme agent de reconstitution intestinale.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale, dans la nourriture ou l'eau de boisson.

Dose habituelle : 100 g. dans 250 à 500 litres d'eau de boisson, pendant 5 jours de suite, ou 200 g. par 1,000 kg. d'aliment.

Mélangé à la nourriture, le produit doit être utilisé immédiatement. L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

A conserver dans l'emballage fermé.

PRÉSENTATION

Sachet de 100 g. (120 sachets par carton).

Pots PE-Pharma de 500 ou 1,000 g. (12 pots par carton).

VITA E 200+SEL+C WSP

COMPOSITION

Contenu par gramme de produit :

Vitamine E	200 mg.
Sélénium	2.5 mg.
Vitamine C	40 mg.

DESCRIPTION

Ce produit est une poudre concentrée hydrosoluble de vitamine E à utiliser dans l'eau de boisson des volailles. Ce produit est administré dans l'eau de boisson. Ce mode d'administration facilite l'efficacité du traitement, car les volailles continuent à boire même lorsqu'elles ont perdu l'appétit. Le sélénium stimule la croissance et la fertilité. Son interaction avec la vitamine E fait que ces deux substances peuvent se substituer partiellement l'une à l'autre. Le sélénium a une action anti-oxydante. La vitamine C joue un rôle essentiel de co-enzyme dans certains processus oxydatifs, elle est nécessaire pour un bon fonctionnement de l'acide folique et est indispensable pour une bonne guérison des plaies et le maintien de bonnes fonctions capillaires.

INDICATIONS

Affections causées par des déficiences en vitamine E, telles que encép-halomalacies, dystrophies musculaires, faible taux de fécondité et faible taux d'éclosion.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale dans la nourriture ou l'eau de boisson.

Posologie habituelle : 1 g. de Kepro Vita E 200+Sel+C wsp dans 12 à 16 litres d'eau de boisson pendant 1 semaine.

Mélangé à la nourriture, le produit doit être utilisé immédiatement. L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

A conserver dans l'emballage fermé.

PRÉSENTATION

Sachet de 100 g. (120 sachets par carton).

Pots PE-Pharma de 500 ou 1,000 g. (12 pots par carton).



VITA PLUS WSP

COMPOSITION

Contenu par gramme de produit:

Vitamine A	100,000	U.I.
Vitamine D3	10,000	U.I.
Vitamine E	40	mg.
Vitamine K3	10	mg.

DESCRIPTION

La vitamine A joue un rôle important dans la protection des tissus épithéliaux (y compris rétine et peau) et des membranes muqueuses, et par là même dans la protection contre les infections générales (les symptômes de carence en vitamine A sont : hyperkératoses (peau), xérophtalmies, cécité, symptômes nerveux, baisse des taux de croissance et fertilité amoindrie).

La vitamine D3 assure la bonne marche du métabolisme phospho-calcique. Elle joue également un rôle dans le taux d'absorption et de transport de Ca^{++} à partir de l'intestin et stimule ainsi la calcification osseuse (les symptômes de carence en vitamine D3 sont : rachitisme chez les jeunes animaux et ostéomalacie chez les animaux adultes).

La vitamine E a une action antioxydante. Cette action lie la vitamine E au métabolisme de la vitamine A (elle est utilisée pour stabiliser la vitamine A dans les aliments), et aux acides gras insaturés (les symptômes de carence en vitamine E sont : troubles musculaires, par exemple maladie du muscle blanc, dystrophie musculaire enzootique de l'agneau).

INDICATIONS

La poudre hydrosoluble Vita Plus wsp est utilisée principalement dans les cas de carences en vitamines A et D3, de stress et après le traitement des coccidioses et des infections virales, bactériennes ou helminthiques.

Egalement indiquée dans les cas d'hypovitaminoses liées à des infections bactériennes générales, à l'amélioration des résultats d'élevage, à la convalescence, à la préservation de la fertilité et de la santé de l'animal, ainsi qu'en traitement préventif dans des situations d'efforts ou de stress.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale, dans la nourriture ou l'eau de boisson.

Dosage habituel : 100 g. par 100 à 200 litres d'eau de boisson, pendant 7 jours.

Mélangé à la nourriture, le produit doit être utilisé immédiatement. L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

A conserver dans l'emballage fermé.

PRÉSENTATION

Sachet de 100 g. (120 sachets par carton).

Pots PE-Pharma de 500 ou 1,000 g. (12 pots par carton).



VITAFLASH AMINO WSP

COMPOSITION

Contenu par gramme de produit:

Vitamine A	10,000	U.I.
Vitamine D3	2,000	U.I.
Vitamine E	15	mg.
Vitamine K3	2.5	mg.
Vitamine B1	1	mg.
Vitamine B2	2	mg.
Vitamine B6	2	mg.
Vitamine B12	10	µg.
Acide folique	0.3	mg.
D-pantothénate de calcium	7.5	mg.
Acide nicotinique	20	mg.
Chlorure de choline	15	mg.
Vitamine C	40	mg.
DL Méthionine	50	mg.
L-Lysine	50	mg.
Acides aminés (cystine, tryptophane, arginine, thréonine, isoleucine, leucine, valine, histadine, phénylalanine, tyrosine et glycine).	52.5	mg.



DESCRIPTION

La poudre Vitaflash Amino wsp est une poudre minérale polyvitaminée, concentrée et stabilisée selon un procédé scientifique, à utiliser dans l'eau de boisson des volailles. Vitaflash Amino wsp est administrée dans l'eau de boisson. Ce mode d'administration renforce l'efficacité du traitement, car les volailles continuent à boire même lorsqu'elles ont perdu l'appétit.

INDICATIONS

Périodes de stress durant les premiers jours après la naissance, en cas de vaccination, de maladies, de changements importants de température, de changements de poulailler, de déménagement, etc. Adjuvant à utiliser après le traitement de la coccidiose et des infections helminthiques, bactériennes et virales. Convalescence : pendant les périodes sans aliment et pendant des carences ou des troubles nutritionnels.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale, dans la nourriture ou l'eau de boisson.

Volailles	: 100 g. dans 200 litres d'eau de boisson, par jour, pendant 7 jours de suite, ou 1,000-1,500 g. par 1,000 kg. d'aliment pendant une semaine.
Veaux, caprins	: 5 g. par animal par jour, pendant 7 jours de suite.
Equins	: 10 g. par animal par jour, pendant 7 jours de suite.
Bovins laitiers	: 8 g. par animal par jour, pendant 7 jours de suite.
Porcins	: 150-200 g. par 200 litres d'eau de boisson, par jour, pendant 7 jours de suite, ou 2,000 g. par 1,000 kg. d'aliment pendant une semaine.

Mélangé à la nourriture, le produit doit être utilisé immédiatement. L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

CONSERVATION

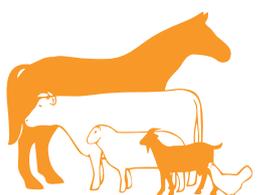
A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière. A conserver dans l'emballage fermé.

PRÉSENTATION

Sachet de 100 g. (120 sachets par carton). Pots PE-Pharma de 500 ou 1,000 g. (12 pots par carton).



MATIÈRES PREMIÈRES



KEPRO

CHLORTETRACYCLINE HCL

COMPOSITION

Contenu par gramme de produit:

Chlortétracycline chlorhydrate 1,000 mg.

DESCRIPTION

La chlortétracycline (s.f. de chlorhydrate) est caractérisée par son large spectre d'action antimicrobienne. Lorsqu'elle est administrée par voie orale, elle est rapidement absorbée dans l'appareil digestif, ce qui permet d'obtenir une importante diffusion dans le sang et les tissus. En inhibant le métabolisme de l'acide glutamique, elle empêche la synthèse protéique des germes. Elle a une action bactériostatique sur un grand nombre de bactéries Gram positif et Gram négatif. La chlortétracycline (s.f. de chlorhydrate) n'est pas complètement absorbée au niveau digestif, ce qui signifie qu'elle reste en quantités relativement importantes dans l'appareil digestif. Elle y est en contact direct avec la microflore pathogène, où se manifeste son effet bactériostatique. La chlortétracycline est en particulier indiquée dans le traitement préventif et curatif des infections intestinales et respiratoires chez les volailles. Aux doses indiquées, elle est dépourvue de toxicité.

INDICATIONS

Traitement préventif et curatif des primo-infections et des surinfections bactériennes gastro-intestinales et traitement curatif des primo-infections et des surinfections bactériennes respiratoires chez les volailles (mycoplasmoses, M.R.C.). Entérites non spécifiques chez les volailles, hexamitoses, sinusites infectieuses ; contrôle des surinfections dans les mycoplasmoses chez les volailles ; protection des animaux dans tous les cas de stress.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer aux équins, aux bovins, aux cobayes et aux hamsters.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale, dans la nourriture ou l'eau de boisson.

Veaux : 30 à 50 mg. par kg. of de poids vif, par jour, pendant 3 à 7 jours.

Porcins : 25 à 50 mg. par kg. of de poids vif, par jour, pendant 3 à 7 jours.

Volailles : 200 g. par 1,000 litres d'eau de boisson, pendant 3 à 7 jours.

Mélangé à la nourriture, le produit doit être utilisé immédiatement. L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande : 7 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

A conserver dans l'emballage fermé.

PRÉSENTATION

Pots PE-Pharma de 500 g. ou de 1,000 g. (12 pots par carton).

Seaux de 3 à 5 kg.

Conteneur de 25 kg.

DOXYCYCLINE HYCLATE

COMPOSITION

Contenu par gramme de produit:

Doxycycline hyclate 1,000 mg.

DESCRIPTION

La doxycycline est un antibiotique de la famille des tétracyclines, à action bactériostatique sur de nombreuses bactéries Gram positif et Gram négatif, telles que : Staphylococcus spp., Diplococcus pneumoniae, Streptococcus spp., Haemophilus influenzae, E. coli, les pneumocoques, Bacillus anthracis, Clostridium tetani et Cl. perfringens, Listeria monocytogenes, Actinomyces spp., Enterobacter spp, Klebsiella spp., Salmonella sp., Shigella spp. et Yersinia spp. La doxycycline est aussi active sur Chlamydia spp., Mycoplasma spp. et Rickettsia spp. Après administration par voie orale, la doxycycline est bien absorbée et se traduit par l'obtention rapide de concentrations sanguines efficaces, qui se maintiennent durant une longue période (grâce à la demi-vie relativement longue de la doxycycline).

INDICATIONS

Infections causées par des germes sensibles à la doxycycline, en particulier les infections respiratoires chez les veaux, les porcins et les volailles.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer en cas d'hypersensibilité aux tétracyclines.

Ne pas administrer en cas de graves troubles hépatiques ou rénaux.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale, dans la nourriture ou l'eau de boisson.

Veaux : 5 mg. par kg de poids vif, pendant 3 à 5 jours, deux fois le premier jour, puis 1 fois par jour.

Porcins : 50 g. par 1,000 litres d'eau de boisson, par jour, pendant 3 à 5 jours.

Volailles : 30 g. par 1,000 litres d'eau de boisson, par jour, pendant 3 à 5 jours.

Mélangé à la nourriture, le produit doit être utilisé immédiatement. L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande : 8 jours.

Œufs : 21 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

A conserver dans l'emballage fermé.

PRÉSENTATION

Pots PE-Pharma de 500 g. ou de 1,000 g. (12 pots par carton).

Seaux de 3 à 5 kg.

Conteneur de 25 kg.

ERYTHROMYCIN THIOCYANATE

COMPOSITION

Contenu par gramme de produit:

Erythromycine thiocyanate 1,000 mg.

DESCRIPTION

L'érythromycine est un antibiotique de la famille des macrolides. L'érythromycine a in vitro une action bactériostatique sur les bactéries et les coques Gram positif et les méningocoques Gram négatif. Les bactéries Gram négatif ne sont pas sensibles à l'érythromycine. L'érythromycine est active contre les germes suivants : Bacillus anthracis, Bordetella pertussis, Brucella melitensis, Clostridium botulinum, Cl. perfringens, Cl. tetani, Pasteurella multocida, les staphylocoques, les streptocoques, Corynebacterium diphtheriae, C. Pyogenes, Diplococcus pneumoniae, Haemophilus influenzae, Neisseria meningitidis, les Protozoaires, les spirochètes et certains mycoplasmes.

INDICATIONS

Infections causées par des germes sensibles à l'érythromycine chez les volailles, en particulier les infections causées par des coques, Mycoplasma et Pasteurella.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale, dans la nourriture ou l'eau de boisson.

Veaux : 1 g. par 50 kg. de poids vif, deux fois par jour, pendant 7 à 14 jours.

Porcins : 100 g. par 400 litres d'eau de boisson, par jour, pendant 3 à 10 jours.

Volailles : 100 g. par 200 litres d'eau de boisson, par jour, pendant 3 à 5 jours.

Mélangé à la nourriture, le produit doit être utilisé immédiatement. L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

DÉLAIS D'ATTENTE

Viande : 4 jours.

Œufs : 6 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

A conserver dans l'emballage fermé.

PRÉSENTATION

Pots PE-Pharma de 500 g. ou de 1,000 g. (12 pots par boîte).

Seaux de 3 à 5 kg.

Conteneur de 25 kg.

NEOMYCIN SULFATE

COMPOSITION

Contenu par gramme de produit:

Néomycine sulfate 1,000 mg.

DESCRIPTION

La néomycine (s.f. de sulfate hydrosoluble) est un antibiotique de la famille des aminosides, à action antibactérienne à la fois sur les bactéries Gram positif et Gram négatif.

INDICATIONS

La néomycine est efficace contre un grand nombre d'agents pathogènes (streptocoques, staphylocoques, E. coli, Proteus et Pseudomonas). Lorsqu'elle est administrée par voie orale, elle n'est pas résorbée dans le tube digestif. Elle est particulièrement indiquée pour le contrôle des entérites bactériennes et des germes sensibles à la néomycine, généralement responsables de la M.R.C. chez les volailles. La néomycine en poudre peut être combinée avec d'autres antibiotiques (oxytétracycline, colistine et chloramphénicol).

CONTRE-INDICATIONS

Après un traitement de longue durée, des complications peuvent apparaître dues aux carences en vitamines B et K causées par les perturbations de la digestion microbiologique.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale, dans la nourriture ou l'eau de boisson.

Veaux, poulains : 10 mg. par kg de poids vif par jour.

Porcins : 10 mg. par kg. de poids vif par jour.

Equins : 15 mg. par kg. de poids vif par jour.

Chiens : 20 mg. par kg. de poids vif par jour.

Volailles : 10 mg. par kg de poids vif par jour.

La dose quotidienne doit être répartie sur 2 à 4 administrations.

Mélangé à la nourriture, le produit doit être utilisé immédiatement. L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

DÉLAIS D'ATTENTE

Veaux : 21 jours.

Porcins : 21 jours.

Volailles : 7 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

A conserver dans l'emballage fermé.

PRÉSENTATION

Pots PE-Pharma de 500 g. ou de 1,000 g. (12 pots par carton).

Seaux de 3 à 5 kg.

Conteneur de 25 kg.

OXYTETRACYCLINE HCL

COMPOSITION

Contenu par gramme de produit:

Oxytétracycline chlorhydrate 1,000 mg.

DESCRIPTION

L'oxytétracycline est un antibiotique à large spectre actif sur un grand nombre de bactéries Gram positif et Gram négatif (sauf Pseudomonas, Klebsiella et Proteus spp.).

INDICATIONS

L'oxytétracycline est efficace contre : Actinomyces, Rickettsia, Mycoplasma et Chlamydia et elle est par conséquent particulièrement recommandée pour le traitement de la maladie de Mortellaro, de la kérato-conjonctivite à Moraxella bovis chez les veaux, de la rhinite atrophique et du syndrome MMA chez les porcins, des infections à Pasteurella multocida et à Mycoplasma chez les volailles. Son action antibiotique est bactériostatique.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer aux animaux à digestion microbologique dans l'appareil digestif tels que les équins, les bovins, les cobayes et les hamsters. Les solutions obtenues après dissolution de cette poudre dans l'eau se troublent au bout d'un certain temps en raison de la précipitation de l'oxytétracycline.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale, dans la nourriture ou l'eau de boisson.

Veaux : 40 mg. par kg. de poids vif par jour.

Porcins : 400 g. par 1,000 kg. d'aliment, ou 20 mg. à 40 mg. par kg de poids vif.

Volailles : 200 g. par 1,000 litres d'eau de boisson, pendant 3 à 7 jours.

Mélangé à la nourriture, le produit doit être utilisé immédiatement. L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

DÉLAIS D'ATTENTE

Veaux : 8 jours.

Porcins : 5 jours.

Volailles : 7 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

A conserver dans l'emballage fermé.

PRÉSENTATION

Pots PE-Pharma de 500 g. ou de 1,000 g. (12 pots par boîte).

Seaux de 3 à 5 kg.

Conteneur de 25 kg.

SULFADIMIDINE SODIQUE

COMPOSITION

Contenu par gramme de produit:

Sulfadimidine sodique 1,000 mg.

DESCRIPTION

La sulfadimidine sous forme sodique est un chimiothérapeutique à action bactériostatique sur de nombreuses bactéries Gram positif et Gram négatif.

INDICATIONS

Infections causées par des germes sensibles à la sulfadimidine chez les équins, les bovins, les veaux, les porcins, les ovins et les volailles.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer en cas d'hypersensibilité aux sulfamides, ni aux animaux souffrant de graves troubles hépatiques ou rénaux.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale, dans la nourriture ou l'eau de boisson.

- Bovins : 5 à 10 g. de poudre par 100 kg. de poids vif par jour, correspondant à 50 à 100 mg. par kg. de poids vif pendant 3 à 5 jours de suite.
- Ovins, caprins : 0,5 à 1 g. de poudre par 10 kg. de poids vif par jour, correspondant à 50 à 100 mg. par kg. de poids vif pendant 3 à 5 jours de suite.
- Porcins : 200 g. par 1,000 kg. d'aliment pendant 2 à 10 semaines, et 400 g. par 1,000 kg. d'aliment pendant 2 à 10 semaines en cas d'infections aiguës (pour le traitement des rhinites atrophiques, des pneumonies).
- Volailles : La posologie habituelle est de 100 mg. par kg. de poids vif par jour. Cette dose peut être augmentée jusqu'à 200 mg. par kg. de poids vif par jour en cas de perte d'efficacité.
- Coccidioses cliniques : environ 500 à 1,000 g. de Sulfadimidine sodique par 1,000 litres d'eau de boisson selon un schéma de type « 3-2-3 » (3 jours de traitement, 2 jours d'eau de boisson non médicamenteuse, puis à nouveau 3 jours de traitement);
- Coccidioses subcliniques : environ 500 à 1,000 g. de Sulfadimidine sodique par 1,000 litres d'eau de boisson pendant 3 jours de suite.
- Mélangé à la nourriture, le produit doit être utilisé immédiatement. L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

DÉLAIS D'ATTENTE

- Bovins, ovins, caprins, porcins: Viande : 21 jours.
Lait : 5 jours.
- Volailles Viande : 21 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière.
A conserver dans l'emballage fermé.

PRÉSENTATION

Pots PE-Pharma de 500 g. ou de 1,000 g. (12 pots par carton).
Seaux de 3 à 5 kg.
Conteneur de 25 kg.

TRIMETHOPRIME

COMPOSITION

Contenu par gramme de produit:

Triméthoprime 1,000 mg.

DESCRIPTION

Le triméthoprime est un chimiothérapeutique synthétique à effet bactériostatique à la fois sur les bactéries Gram positif et Gram négatif. Il ne se dissout pas bien dans l'eau. Il est efficace contre des bactéries telles que : les streptocoques, les staphylocoques, E. coli, Salmonella spp., Corynebacterium spp., Pasteurella spp., et Shigella spp. Le triméthoprime est rapidement et complètement absorbé après administration par voie orale.

INDICATIONS

Le triméthoprime est recommandé dans le traitement des infections respiratoires chez les veaux et les volailles, causées par des germes sensibles au triméthoprime, tels que Pasteurella spp. Il est également recommandé dans le traitement des infections gastro-intestinales chez les veaux, causées par des bactéries sensibles au triméthoprime, telles que E. coli et Salmonella spp.

CONTRE-INDICATIONS

Ne pas administrer en cas de graves troubles hépatiques ou rénaux.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale, uniquement dans le lait destiné aux veaux.

Comme le triméthoprime ne se dissout pas bien dans le lait et dans l'eau de boisson, mélanger le triméthoprime à de l'acide citrique (1:1) avant de le mélanger au lait destiné aux veaux.

Le dosage recommandé est : 6 à 13 g. de triméthoprime par 100 litres de lait (équivalant à 10 mg. de triméthoprime par kg. de poids vif) deux fois par jour pendant 7 jours de suite (ou pendant deux jours si les symptômes s'apaisent ou disparaissent).

Volailles (infections à E. coli et à Salmonella) : 300 g. de triméthoprime dans 1,000 litres d'eau de boisson (équivalant à 45 mg. de triméthoprime par kg. de poids vif).

Pour améliorer la dissolution du produit, ajouter de l'acide citrique au triméthoprime (1:1) avant de le mélanger à l'eau de boisson.

DÉLAIS D'ATTENTE

Veaux : 10 jours.

Volailles : 5 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

A conserver dans l'emballage fermé.

PRÉSENTATION

Pots PE-Pharma de 500 g. ou de 1,000 g. (12 pots par boîte).

Seaux de 3 à 5 kg.

Conteneur de 25 kg.

TYLOSIN TARTRATE

COMPOSITION

Contenu par gramme de produit:

Tylosin tartrate 1,000 mg.

DESCRIPTION

La tylosine est un antibiotique du groupe des macrolides, à action bactériostatique sur les coques Gram positif et Gram négatif. Après administration par voie orale, les concentrations sanguines thérapeutiques sont atteintes dans les 2 à 4 heures.

INDICATIONS

La tylosine est efficace contre un grand nombre d'agents pathogènes (les streptocoques, les staphylocoques, *Corynebacterium*, *Pasteurellae*, *Bacillus anthracis*, bacille du rouget, etc.). Elle est particulièrement efficace contre *Mycoplasma gallisepticum* (PPLO). La tylosine est bien absorbée au niveau des parties proximales de l'appareil digestif, ce qui fait que les concentrations sanguines thérapeutiques sont rapidement atteintes. Elle diffuse bien dans les fluides et tissus organiques. La tylosine est très efficace dans le traitement préventif et curatif du syndrome de la maladie respiratoire chronique (syndrome MRC). Elle est également efficace dans le traitement des synovites et des sinusites infectieuses, ainsi que de certaines autres affections aviaires.

POSOLOGIE ET MODE D'ADMINISTRATION

Administration par voie orale, dans la nourriture ou l'eau de boisson.

Veaux : 1 g. par 50 kg. de poids vif, deux fois par jour, pendant 7 à 14 jours.

Porcins : 100 g. par 400 litres d'eau de boisson, pendant 3 à 10 jours.

Volailles : 100 g. par 200 litres d'eau de boisson, pendant 3 à 5 jours.

Mélangé à la nourriture, le produit doit être utilisé immédiatement. L'eau médicamenteuse doit être utilisée dans les 24 heures.

DÉLAIS D'ATTENTE

Veaux : 8 jours.

Porcins, volailles : 4 jours.

Œufs : 4 jours.

CONSERVATION

A conserver dans un endroit sec, à une température comprise entre 2°C et 25°C et à l'abri de la lumière.

A conserver dans l'emballage fermé.

PRÉSENTATION

Pots PE-Pharma de 250 g. ou de 500 g. (12 / 6 pots par carton).

Conteneur de 15 kg.



PRODUITS
VÉTÉRINAIRES
DE
HOLLANDE

Kepro B.V.
adresse Maagdenburgstraat 38
7421 ZE Deventer
boîte postale P.O. Box 2081
7420 AB Deventer
Pays-Bas
téléphone +31 (0)570 66 29 00
fax +31 (0)570 66 29 09
e-mail info@kepro.nl
internet www.kepro.nl