



REZUMATUL CARACTERISTICILOR PRODUSULUI

1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR

PROMYCINE 4800 U.I./mg, pulbere pentru administrare orala la vitei, purcei si pui de găină.

2. COMPOZIȚIA CALITATIVĂ ȘI CANTITATIVĂ

Substanța activă:

Colistin sulfat 4.800 U.I./mg

Excipienti:

Pentru lista completa a excipientilor vezi pct. 6.1

3. FORMA FARMACEUTICĂ

Pulbere pentru administrare orala, de culoare alba.

4. PARTICULARITĂȚI CLINICE

4.1 Specii țintă

Vitei, purcei si pui de găină.

4.2 Indicații pentru utilizare, cu specificarea speciilor țintă

PROMYCINE 4800 U.I./mg este recomandat la vitei, purcei si pui de găină în tratamentul infectiilor gastrointestinale cauzate de bacterii E.coli neinvazive susceptibile la colistin.

4.3 Contraindicații

Nu se utilizează în caz de hipersensibilitate la substanța activă sau la oricare dintre excipienti.

4.4 Atenționări speciale

Nu există.

4.5 Precauții speciale pentru utilizare

Precauții speciale pentru utilizare la animale

Utilizarea produsului trebuie să se bazeze pe testarea sensibilității bacteriilor izolate de la animale.

Trebuie luate în considerare politicile antimicrobiene naționale și regionale, atunci când se utilizează produsul.

Precauții speciale care trebuie luate de persoana care administrează produsul medicinal veterinar la animale

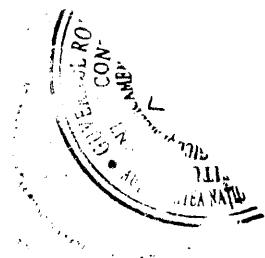
Persoanele cu hipersensibilitate cunoscută la polimixine trebuie să evite contactul cu produsul medicinal veterinar. În cazul contactului accidental cu ochii, clătiți cu multă apă și solicitați imediat sfatul medicului și prezentati acestuia prospectul produsului sau eticheta.

4.6 Reacții adverse (frecvența și gravitate)

În urma administrării orale a colistinului pot apărea manifestări tranzitorii de nausee sau voma, în special la purceii tineri.

În cazul unui tratament prelungit poate apărea riscul de suprainfecție.





4.7 Utilizare în perioada de gestație, lactație sau în perioada de ouat

Nu este cazul.

4.8 Interacțiuni cu alte produse medicinale sau alte forme de interacțiune

Sunt observate cand produsul este combinat cu cationi bivalenti (acizi grasi nesaturati si compusi cuaternari de amoniu). De aceea, colistin nu trebuie utilizat simultan cu cationi bivalenti.

4.9 Cantități de administrat și calea de administrare

PROMYCINE 4800 UI/mg se utilizeaza pe cale orală, prin administrare in apa de baut sau inlocuitor de lapte.

Purcei: 5-10 mg colistin/kg greutate corporala/zi (echivalent cu 100.000U.I. - 200.000 U.I. colistin/kg greutate corporala /zi). Aceasta corespunde cu o doza de 0,2 - 0,4 g PROMYCINE 4800 UI/mg per 10 kg greutate corporala/zi, administrata in apa de baut. Tratamentul trebuie inceput cat mai repede posibil. Durata tratamentului este de 5 pana la 7 zile.

Schema pentru dozare la purcei:

Greutate corporala	10 kg	25 kg	50 kg
Apa de baut	1,5 L	3,5 L	6,5 L
PROMYCINE 4800 UI/mg	0,2-0,4 g	0,5-1 g	1-2 g

Apa medicamentata trebuie reimprospata la fiecare 24 de ore.

Vitei: 5 mg colistin/kg greutate corporala/zi (echivalent cu 100.000 U.I. colistin/kg greutate corporala/zi). Aceasta corespunde cu o doza de 0,2 g PROMYCINE 4800 UI/mg per 10 kg greutate corporala, de doua ori pe zi administrata in inlocuitor de lapte. Tratamentul trebuie inceput cat mai repede posibil. Durata tratamentului este de 5 pana la 7 zile. In cazul infectiilor severe, doza poate fi dublata.

Schema pentru dozare la vitei (de doua ori/zi):

Greutate corporala	50 kg	75 kg	200 kg
Inlocuitor de lapte	8 L	16 L	16-18 L
PROMYCINE 4800 UI/mg	0,5 g	0,75 g	2 g

Este recomandata cantarea cu precizie a necesarului de PROMYCINE 4800 UI/mg pentru fiecare vitel ce urmeaza a fi tratat, si dizolvarea acestei cantitati in 1/3 pana la ½ din volumul total de inlocuitor de lapte. In felul acesta viteii vor bea intai inlocuitorul de lapte medicamentat; restul volumului poate fi baut ulterior.

Pui de găină: 75.000 UI colistin sulfat/kg greutate corporala/zi timp de 3 - 5 zile consecutive in apa de baut.

In cazuri severe de colibaciloza poate fi necesar un tratament complementar cu actiune sistematica.

Absorbția produsului cu apa de băut sau inlocuitorii de lapte, depinde de starea clinică a animalelor. Dacă este necesar, în scopul de a obține o doza corectă, concentrația trebuie ajustată.

Pentru a asigura o dozare corectă și pentru a evita subdozarea, greutatea corporală a animalelor trebuie determinată cât mai precis posibil.

2



4.10 Supradoxozare (simptome, proceduri de urgență, antidoturi), după caz

Administrarea orala prelungita de doze mari de colistin sulfat nu produce efecte toxice specifice.

4.11 Timp de aşteptare

Carne si organe:

Vitei: 1 zi.

Purcei: 1 zi.

Pui de găină: 1 zi.

5. PROPRIETĂȚI FARMACOLOGICE

Grupa farmacoterapeutică: Alte antibacteriene, polimixine

Codul veterinar ATC: QJ01XB01

5.1 Proprietăți farmacodinamice

Colistin este un antibiotic cu spectru limitat apartinand grupului polimixinelor, si este caracterizat printr-o actiune bactericida rapida in special impotriva micro-organismelor Gram-negative. Colistin are proprietati surfactante intrucat contine grupari moleculare lipofile si lipofobe. Interactioneaza puternic cu gruparile fosfat ale fosfolipidelor din peretele celular distrugand permeabilitatea si functionarea membranei celulare. In mod consecutiv, bacteriile pierd purinele si pirimidinele. De asemenea poate sa apara liza bacteriei. Polimixinele sunt active si in faza de multiplicare activa a bacteriilor. *Proteus* si *Serratia* sunt in mod obisnuit rezistente, in timp ce urmatoarele micro-organisme sunt sensibile la colistin *in vitro*:

Micro-organisme Gram-negative:

M.I.C.-valori (μ g/ml)

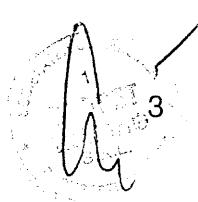
<i>Bordetella bronchiseptica</i> (porcine)	< 3.2
<i>Escherichia coli</i> (bovine)	< 6.25
<i>Escherichia coli</i> (porcine)	1
<i>Escherichia coli</i> (porcine)	0.3-0.6
<i>Escherichia coli</i> (porcine)	0.3-2.5
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0.5-4.0
<i>Salmonella</i> spp.	< 0.78
<i>Salmonella typhimurium</i>	< 4
<i>Salmonella enteritidis</i>	< 4

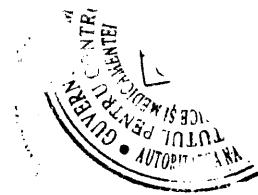
Aparitia rezistentei la colistin a fost rareori observata. Exista o rezistenta incrusata completa intre polimixina B si colistin.

5.2 Particularități farmacocinetice

In urma administrarii orale de PROMYCINE 4800 absorbtia si distributia colistinului este foarte lenta, indicand ca acest antibiotic poate fi utilizat pentru tratamentul infectiilor localizate la nivelul tractului gastro-intestinal. Caiile de metabolizare a colistinului sunt foarte putin cunoscute. Inactivarea colistinului poate avea loc prin legarea lui la fosfolipidele si lipopolizaharidele bacteriilor Gram-negative din tractul intestinal. Astfel, se poate explica de ce doar 1% pana la 10% din cantitatea de colistin administrat oral se regaseste in forma sa activa in fecale.

6. PARTICULARITĂȚI FARMACEUTICE





6.1 Lista excipientilor

Silice coloidală anhidra
Lactoza monohidrat

6.2 Incompatibilități

Promycine 4800 nu trebuie amestecat cu alte produse pentru a evita eventualele incompatibilitati.

6.3 Perioadă de valabilitate

Perioada de valabilitate a produsului asa cum este ambalat pentru vanzare: 3 ani.

Perioada de valabilitate dupa prima deschidere a ambalajului primar: 28 zile.

Perioada de valabilitate după diluare sau reconstituire conform indicațiilor:

- apa medicamentata trebuie reimprospătata sau înlocuită la fiecare 24 ore.
- înlocuitorul de lapte medicamentat trebuie reimprospătat la fiecare 2 ore.

6.4 Precauții speciale pentru depozitare

A se păstra la temperatură mai mică de 25 °C.

A se proteja de lumină.

6.5 Natura și compoziția ambalajului primar

Pungi laminate de 100 g și 1 kg

Cutie de carton x punga de 100 g

Cutie de carton x punga de 1 kg

Nu toate dimensiunile de ambalaj pot fi comercializate.

6.6 Precauții speciale pentru eliminarea produselor medicinale veterinarne neutilizate sau a deșeurilor provenite din utilizarea unor astfel de produse

Orice produs medicinal veterinar neutilizat sau deșeu provenit din utilizarea unor astfel de produse trebuie eliminate în conformitate cu cerințele locale.

7. DEȚINĂTORUL AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE

V.M.D. n.v.

Hoge Mauw 900

B-2370 Arendonk, Belgia

Tel.: 0032 14.67.20.51

Fax: 0032 14.67.21.52

e-mail: vmd@vmdvet.be

8. NUMĂRUL (NUMERELE) AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE

9. DATA PRIMEI AUTORIZĂRI/REÎNNOIRII AUTORIZAȚIEI

21/06/1996/23.02.2011

10. DATA REVIZUIRII TEXTULUI

INTERDICȚII PENTRU VÂNZARE, ELIBERARE ȘI/SAU UTILIZARE

Se elibereaza numai pe baza de reteta veterinara.



Anexă nr. 3

INFORMAȚII CARE TREBUIE ÎNSCRISE PE AMBALAJUL SECUNDAR

Cutie de carton x punga de 100 g

Cutie de carton x punga de 1 kg

1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR

PROMYCINE 4800 U.I./mg, pulbere pentru administrare orala, pentru vitei, purcei si pui de găină.

Colistin sulfat

2. DECLARAREA SUBSTANȚELOR ACTIVE ȘI A ALTOR SUBSTANȚE

Substanta activa: Colistin sulfat 4800 U.I./mg

3. FORMA FARMACEUTICĂ

Pulbere pentru administrare orala:

4. DIMENSIUNEA AMBALAJULUI

100 g si 1 kg

5. SPECII ȚINTĂ

Vitei, purcei si pui de găină

6. INDICAȚII

PROMYCINE 4800 este recomandat la vitei, purcei si pui de găină în tratamentul infectiilor gastrointestinale cauzate de bacterii E.coli neinvazive susceptibile la colistin.

7. MOD ȘI CALE DE ADMINISTRARE

Citiți prospectul înainte de utilizare.

8. TEMP DE AȘTEPTARE

Carne si organe: vitei: 1 zi; purcei: 1 zi; pui de gaina: 1 zi.

9. ATENȚIONARE (ATENȚIONĂRI) SPECIALĂ (SPECIALE), DUPĂ CAZ

Citiți prospectul înainte de utilizare.

10. DATA EXPIRĂRII

EXP {lună/an}

Perioada de valabilitate dupa prima deschidere a ambalajului primar: 28 zile.

Perioada de valabilitate după diluare sau reconstituire conform indicațiilor:

- apa medicamentata trebuie reimprospătata sau înlocuită la fiecare 24 ore
- înlocuitorul de lapte medicamentat trebuie reimprospătat la fiecare 2 ore.

11. CONDIȚII SPECIALE DE DEPOZITARE

A se păstra în ambalajul original. A se păstra la temperatură mai mică de 25 °C.
A se proteja de lumină.

12. PRECAUȚII SPECIALE PENTRU ELIMINAREA PRODUSELOR NEUTILIZATE SAU A DEȘEURILOR, DUPĂ CAZ

Cititi prospectul produsului.

13. MENȚIUNEA „NUMAI PENTRU UZ VETERINAR” ȘI CONDIȚII SAU RESTRICTIONI PRIVIND ELIBERAREA ȘI UTILIZARE, după caz

Numai pentru uz veterinar. Se elibereaza numai pe baza de reteta veterinară.



14. MENȚIUNEA „A NU SE LĂSA LA ÎNDEMÂNĂ SI VEDEREA COPIILOR”

A nu se lăsa la îndemâna si vederea copiilor.

15. NUMELE ȘI ADRESA DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE

V.M.D. n.v.
Hoge Mauw 900
B-2370 Arendonk, Belgia
Tel.: 0032 14.67.20.51
Fax: 0032 14.67.21.52
e-mail: vmd@vmdvet.be

16. NUMĂRUL (NUMERELE) AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE

17. NUMĂRUL DE FABRICАȚIE AL SERIEI DE PRODUS

Lot

2



INFORMAȚII CARE TREBUIE ÎNSCRISE PE AMBALAJUL PRIMAR

Pungi laminate de 100 g si de 1 kg

1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR

PROMYCINE 4800 U.I./mg, pulbere pentru administrare orala pentru vitei, purcei si pui de găină.
Colistin sulfat

2. DECLARAREA SUBSTANȚELOR ACTIVE ȘI A ALTOR SUBSTANȚE

Substanta activa: Colistin sulfat 4800 U.I./mg

3. FORMA FARMACEUTICĂ

Pulbere pentru administrare orala.

4. DIMENSIUNEA AMBALAJULUI

100 g si 1 kg

5. SPECII ȚINTĂ

Vitei, purcei si pui de găină.

6. INDICAȚII

PROMYCINE 4800 UI/mg este recomandat la vitei, purcei si pui de găină în tratamentul infecțiilor gastrointestinale cauzate de bacterii E.coli neinvazive susceptibile la colistin.

7. MOD ȘI CALE DE ADMINISTRARE

Cititi prospectul înainte de utilizare.

8. TEMP DE AȘTEPTARE

Carne si organe: vitei: 1 zi; purcei: 1 zi; pui de găină: 1 zi.

9. ATENȚIONARE (ATENȚIONĂRI) SPECIALĂ (SPECIALE), DUPĂ CAZ

Cititi prospectul înainte de utilizare.

10. DATA EXPIRĂRII

EXP {lună/an}

Perioada de valabilitate dupa prima deschidere a ambalajului primar: 28 zile.

Perioada de valabilitate după diluare sau reconstituire conform indicațiilor:

- apa medicamentata trebuie reimprospata sau inlocuita la fiecare 24 ore.
- inlocitorul de lapte medicamentat trebuie reimprospatat la fiecare 2 ore.

11. CONDIȚII SPECIALE DE DEPOZITARE

A se păstra în ambalajul original. A se păstra la temperatură mai mică de 25 °C.
A se proteja de lumină.

12. PRECAUȚII SPECIALE PENTRU ELIMINAREA PRODUSELOR NEUTILIZATE SAU A DEȘEURILOR, DUPĂ CAZ

Cititi prospectul produsului.

13. MENȚIUNEA „NUMAI PENTRU UZ VETERINAR” ȘI CONDIȚII SAU RESTRICȚII PRIVIND ELIBERAREA ȘI UTILIZARE, după caz

Numai pentru uz veterinar. Se elibereaza numai pe baza de reteta veterinara.

1



14. MENTIUNEA „A NU SE LĂSA LA ÎNDEMÂNĂ SI VEDEREA COPIILOR”
A nu se lăsa la îndemâna si vederea copiilor.

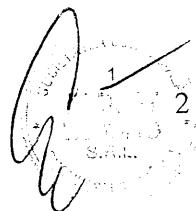
15. NUMELE ȘI ADRESA DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE

V.M.D. n.v.
Hoge Mauw 900
B-2370 Arendonk, Belgia
Tel.: 0032 14.67.20.51
Fax: 0032 14.67.21.52
e-mail: ymd@vmdvet.be

16. NUMĂRUL (NUMERELE) AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE

17. NUMĂRUL DE FABRICАȚIE AL SERIEI DE PRODUS

Lot





PROSPECT

PROMYCINE 4800 U.I./mg, pulbere pentru administrare orala la vitei, purcei si pui de găină.

1. NUMELE ȘI ADRESA DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE ȘI A DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE FABRICATIE, RESPONSABIL PENTRU ELIBERAREA SERIILOR DE PRODUS, DACĂ SUNT DIFERITE

V.M.D. n.v.

Hoge Mauw 900

B-2370 Arendonk, Belgia

Tel.: 0032 14.67.20.51

Fax: 0032 14.67.21.52

e-mail: vmd@vmdvet.be

2. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR

PROMYCINE 4800 U.I./mg, pulbere pentru administrare orala la vitei, purcei si pui de găină.

Colistin sulfat

3. DECLARAAREA SUBSTANȚELOR ACTIVE ȘI A ALTOR INGREDIENTE

Substanta activă: Colistin sulfat 4.800 U.I./mg

4. INDICAȚII

PROMYCINE 4800 este recomandat la vitei, purcei si pui de găină în tratamentul infectiilor gastrointestinale cauzate de bacterii E. coli neinvazive susceptibile la colistin.

5. CONTRAINDICAȚII

Nu se utilizează în caz de hipersensibilitate la substanta activă sau la oricare dintre excipienți.

6. REACȚII ADVERSE

În urma administrării orale a colistinului pot apărea manifestări tranzitorii de nausee sau voma, în special la purceii tineri.

În cazul unui tratament prelungit poate apărea riscul de suprainfecție.

Dacă observați reacții grave sau alte efecte care nu sunt menționate în acest prospect, vă rugăm informați medicul veterinar.

7. SPECII ȚINTĂ

Vitei, purcei si pui de găină.

8. POSOLOGIE PENTRU FIECARE SPECIE, CALE DE ADMINISTRARE ȘI MOD DE ADMINISTRARE

PROMYCINE 4800 UI/mg se utilizează pe cale orala, prin administrare în apă de baut sau înlocuitorii de lapte.

Purcei: 5-10 mg colistin/kg greutate corporală/zi (echivalent cu 100.000 - 200.000 U.I. colistin/kg greutate corporală/zi). Aceasta corespunde cu o doză de 0,2 - 0,4 g PROMYCINE 4800 UI/mg per 10 kg greutate corporală/zi, administrată în apă de baut. Tratamentul trebuie inceput cât mai repede posibil. Durata tratamentului este de 5 până la 7 zile.

Schema pentru dozare la purcei:

Greutate corporală	10 kg	25 kg	50 kg
Apa de baut	1,5 L	3,5 L	6,5 L
PROMYCINE 4800 UI/mg	0,2-0,4 g	0,5-1 g	1-2 g



Apa medicamentata trebuie reimprospatata la fiecare 24 de ore.

Vitei: 5 mg colistin/kg greutate corporala/zi (echivalent cu 100.000 U.I. colistin/kg greutate corporala/zi). Aceasta corespunde cu o doza de 0,2 g PROMYCINE 4800 UI/mg per 10 kg greutate corporala, de doua ori pe zi administrata in inlocuitor de lapte. Tratamentul trebuie inceput cat mai repede posibil. Durata tratamentului este de 5 pana la 7 zile. In cazul infectiilor severe, doza poate fi dublata.

Schema pentru dozare la vitei (de doua ori/zi):

Greutate corporala	50 kg	75 kg	200 kg
Inlocuitor de lapte	8 L	16 L	16-18 L
PROMYCINE 4800 UI/mg	0,5 g	0,75 g	2 g

Este recomandata cantarirea cu precizie a necesarului de PROMYCINE 4800 UI/mg pentru fiecare vitel ce urmeaza sa fie tratat, si dizolvarea acestei cantitati in 1/3 pana la 1/2 din volumul total de inlocuitor de lapte. In felul acesta viteii vor bea intai inlocuitorul de lapte medicamentat; restul volumului poate fi baut ulterior.

Pui de găină: 75.000 UI colistin sulfat/kg greutate corporala/zi timp de 3 - 5 zile consecutive in apa de baut.

In cazuri severe de colibaciloza poate fi necesar un tratament complementar cu actiune sistematica.

Absorbția produsului cu apa de băut sau inlocuitorii de lapte, depinde de starea clinică a animalelor. Dacă este necesar, în scopul de a obține o doza corectă, concentrația trebuie ajustată. Pentru a asigura o dozare corectă și pentru a evita subdozarea, greutatea corporală trebuie determinată cât mai precis posibil.

9. RECOMANDĂRI PRIVIND ADMINISTRAREA CORECTĂ

Se vor respecta cu strictete dozele recomandate.

10. TIMP DE AȘTEPTARE

Carne si organe:

Vitei: 1 zi.

Purcei: 1 zi.

Pui de găină: 1 zi.

11. PRECAUȚII SPECIALE PENTRU DEPOZITARE

A nu se lăsa la îndemâna si vederea copiilor.

A se păstra la temperatură mai mică de 25 °C.

A se proteja de lumină.

A nu se utilizeaza după data expirării marcată pe eticheta.

Perioada de valabilitate după prima deschidere: 28 zile.

Perioada de valabilitate după diluare sau reconstituire:

- apa medicamentata trebuie reimprospatata sau inlocuita la fiecare 24 ore
- inlocuitorul de lapte medicamentat trebuie reimprospatat la fiecare 2 ore.

12. ATENȚIONĂRI SPECIALE

Precauții speciale pentru utilizare la animale

Utilizarea produsului trebuie să se bazeze pe testarea sensibilității bacteriilor izolate de la animale.





Trebuie luate în considerare politicile antimicrobiene naționale și regionale, atunci când se utilizează produsul.

Precauții speciale care trebuie luate de persoana care administrează produsul medicinal veterinar la animale.

Persoanele cu hipersensibilitate cunoscută la polimixine trebuie să evite contactul cu produsul medicinal veterinar. În cazul contactului accidental cu ochii, clătiți cu multă apă și solicitați imediat sfatul medicului și prezentati acestuia prospectul produsului sau eticheta.

Utilizare în perioada de gestație, lactație sau în perioada de ouat.

Nu este cazul.

Interacțiuni cu alte produse medicinale sau alte forme de interacțiune.

Sunt observate când produsul este combinat cu cationi bivalenti (acizi grasi nesaturati și compusi cuaternari de amoniu). De aceea, colistin nu trebuie utilizat simultan cu cationi bivalenti.

Supradoxozare (simptome, proceduri de urgență, antidoturi), după caz

Administrarea orala prelungita de doze mari de colistin sulfat nu produce efecte toxice specifice.

Incompatibilități

Promycine 4800 nu trebuie amestecat cu alte produse pentru a evita eventualele incompatibilitati.

13. PRECAUȚII SPECIALE PENTRU ELIMINAREA PRODUSULUI NEUTILIZAT SAU A DEȘEURILOR, DUPĂ CAZ

Medicamentele nu trebuie aruncate în ape reziduale sau resturi menajere. Solicitați medicului veterinar informații referitoare la modalitatea de eliminare a medicamentelor care nu mai sunt necesare. Aceste măsuri contribuie la protecția mediului.

14. DATE ÎN BAZA CĂRORA A FOST APROBAT ULTIMA DATĂ PROSPECTUL

15. ALTE INFORMAȚII

Ambalaje:

Pungi laminate de 100 g și 1 kg

Cutie de carton x punga de 100 g

Cutie de carton x punga de 1 kg

Nu toate dimensiunile de ambalaj pot fi comercializate.

Pentru orice informații referitoare la acest produs medicinal veterinar, vă rugăm să contactați reprezentantul local al deținătorului autorizației de comercializare.

BIOPET TRADING S.R.L.

Bd. Theodor Pallady 319-D1, sector 3, RO-032258, Bucuresti
tel: 031 102 07 51