

I LISA

**VETERINAARRAVIMI NIMETUSTE, RAVIMVORMIDE,
TUGEVUSTE, LOOMALIIKIDE, MANUSTAMISVIISIDE,
NÄIDUSTUSTE/KEELUAEGADE JA MÜÜGILOA
TAOTLEJATE/HOIDJATE LOETELU LIIKMESRIIKIDES**

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Austria	Chevita Tierarzneimittel Gesellschaft m.b.H. Kaplanstraße 10 AT 4600 Wels AUSTRIA	Doxymax 500 mg/g - Pulver zur Herstellung einer Lösung zum Einnehmen für Schweine und Hühner	Doksütsükliin hüklaat	500 mg/g	Suukaudne pulber	Sead, kanad (broilerid)	Kanad: 3-5 ööpäeva, joogiveega suukaudseks manustamiseks	Kanad: 25 mg doksotsükliin hüklaati/keh amassi kg/d = 1 g pulbrit/20 kg/ööpäev	Liha ja rups: kanad (broilerid) 5 ööpäeva; munad: Ei tohi kasutada munakanadel. Näidustused: organismide <i>Mycoplasma</i> spp. (<i>M. gallisepticum</i>), <i>Escherichia coli</i> põhjustatud hingamisteede infektsioonid; <i>Pasteurella multocida</i> põhjustatud septitseemia.
Belgia	DOPHARMA B.V. Zalmweg 24, P.O. BOX 205 4940 AE Raamsdonksveer MADALMAAD	Doxycycline 50% Dopharma	Doksütsükliin hüklaat	500 mg/g	Vees lahustuv pulber	Vasikad, sead, kodulinnud	Kodulinnud: 50 mg/kg/d	3-5 ööpäeva 500 g/1000 l joogivees	Liha ja rups: 6 ööpäeva Näidustused: mikroorganismide põhjustatud hingamisteede või mao-ja sooletrakti infektsioonid
Belgia	VIRBAC S.A. 1ère avenue - 2065 m - L.I.D. 06516 CARROS PRANTSUSMAA	Pulmodox 50%	Doksütsükliin hüklaat	500 mg/g	Vees lahustuv pulber	Vasikad, sead, kodulinnud	Kodulinnud: 50 mg/kg/d	3-5 ööpäeva 500 g/1000 l joogivees	Liha ja rups: 6 ööpäeva Näidustused: mikroorganismide põhjustatud hingamisteede või mao-ja sooletrakti infektioonid

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Belgia	Eurovet Animal Health B.V. Handelsveg 25 P.O. BOX 179 5530 AD Bladel MADALMAAD	Soludox 50%	Doksütsükliin hülklaat	500 mg/g	Vees lahustuv pulber	Sead, kodulinnud	Kodulinnud: 10–20 mg/kg/d	3–4 ööpäeva 100–200 g/1000 l joogivees	Liha ja rups: 3 ööpäeva, 10 mg/kg; 12 ööpäeva, 20 mg/kg Näidustused: hingamisteede haigused
Belgia	Eurovet Animal Health B.V. Handelsveg 25 P.O. BOX 179 5530 AD Bladel MADALMAAD	Soludox 15% ad. us. vet.	Doksütsükliin hülklaat	150 mg/g	Vees lahustuv pulber	Sead, vasikad, kodulinnud, eksootilised linnud, tuvid	Kodulinnud: 10–20 mg/kg/d	3–5 ööpäeva 500 g/1000 l joogivees	Liha ja rups: 7 ööpäeva Näidustused: mikroorganismide põhjustatud hingamisteede haigused
Belgia	Huvepharma N.V. Uitbreidingstraat 80 2600 Antwerpen BELGIA	Hydrodoxx 500 mg/g water-soluble powder	Doksütsükliin hülklaat	500 mg/g doksütsükliin hülklaat	Suukaudse lahuse pulber	Kanad (broilerid) ja sead (nuumsead)	Suukaudne (joogivees)	3–5 ööpäeva 20 mg doksütsükliini (hülklaadina) /kg	Liha ja rups: Kanad: 6 ööpäeva Ei tohi kasutada munakanadel, kelle mune kasutatakse toiduks. Näidustused: kanad (broilerid): bakteri <i>Mycoplasma gallisepticum</i> põhjustatud krooniliste hingamisteede haiguste ennetus ja ravi
Bulgaaria	Farma Sis OOD 4 San Stefano Str. Dobrich BULGAARIA	Doxinyl 10% Oral Suspension	Doksütsükliin hülklaat	100 mg/ml	Suukaudne lahus	Kodulinnud	Manustada joogiveega	Ööpäevas 50–100 ml Doxinyl 10% lahust 100 l joogivees (50–100 mg	Liha – 5 ööpäeva

Liikmes-riik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mitte-kaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
								doksütsükliini 1 l joogivees) 3-5 ööpäeva	
Bulgaaria	Farma Sis OOD 4 San Stefano Str. Dobrich BULGAARIA	Cyvadox 10%	Doksütsükliin hüklaat	100 mg/ml	Suukaudne suspensioon	Kodulinnud	Manustada joogiveega	Ööpäevas 0,5-1 ml 1 l joogivees/3-5 ööpäeva/5 0-100 mg doksütsükliini	Liha - 7 ööpäeva
Bulgaaria	DOPHARMA B.V. Zalmweg 24, P.O. BOX 205 4940 AE Raamsdonksveer MADALMAAD	Doxycycline 50% w.s.p.	Doksütsükliin hüklaat	500 mg/g	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud	Manustada joogiveega	500 g Doxycycline 50% vees lahustuvat pulbrit 100 l joogivees/3-5 ööpäeva	Liha - 4 ööpäeva
Bulgaaria	Farmavet OOD 40 Otec Paisij Str. Shumen BULGAARIA	Doxycycline 20% Pulvis solubilis	Doksütsükliin hüklaat	200 mg/g	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud	Manustada joogiveega	50 g Doxycycline 20% lahust 100 l joogivees/3-5 ööpäeva	Liha - 7 ööpäeva
Bulgaaria	Interchemie Werken De Adelaar BV Hosterweg 26a 5811 Ccastenray MADALMAAD	Doxy - WS	Doksütsükliin hüklaat	200 mg/g	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud	Manustada joogiveega	1 kg Doxy-WS pulbrit 2000-4000 l joogivees	Liha - 7 ööpäeva

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Bulgaaria	Ceva Sante Animale France La Balastiere 33501 Libourne CEDEX PRANTSUSMAA	Doxyvit 50 % WSP	Doksütsükliin hüklaat	500 mg/g	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud	Manustada joogiveega	2-3 g Doxyvit 50% WSP vees lahustuvat pulbrit 10 l joogivees 5 ööpäeva/ekvivalentkogus on 100-150 mg doksütsükliini 1 l vees	Liha - 7 ööpäeva
Bulgaaria	Ceva Sante Animale France La Balastiere 33501 Libourne CEDEX PRANTSUSMAA	Doxyvit 100	Doksütsükliin hüklaat	100 mg/g	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud	Manustada joogiveega	10 mg Doxyviti kehamassi kg/d	Liha - 7 ööpäeva
Bulgaaria	Vetpartners OOD Ivan Asen Str. 4270 Parvomaj BULGAARIA	Polidoxichem 500/WSP	Doksütsükliin hüklaat	500 mg/g	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud	Manustada joogiveega	50-100 mg doksütsükliini 1 l joogivees/3-5 ööpäeva/ekvivalentkogus on 0,1-0,2 g Polidoxichem 500 WSP pulbrit 1 l joogivees ööpäevas	Liha - 7 ööpäeva
Bulgaaria	Biovet AD 39 Petar Rakov Str. 4550 Peshtera BULGAARIA	Vibravet 10% Water soluble premix	Doksütsükliin hüklaat	100 mg/g	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud	Manustada joogiveega	1 g Vibravet 10% pulbrit 1 l joogivees / ekvivalentkogus on 67-100 mg	Liha - 7 ööpäeva

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
								doksütsükliin i ööpäevas, 5 ööpäeva	
Küpros	PREMIER SHUKUROGLOU LTD	HIPRADOXI -S	Doksütsükliin hüklaat	100 mg	Suukaudne lahus	Sead, kanad (broilerid)	Suukaudne, manustada joogiveega	Broilerid: 50–100 mg doksütsükliin hüklaati/l vee kohta 3–5 ööpäeva	Broilerid: liha: 5 ööpäeva Sead: liha: 6 ööpäeva
Tšehhi Vabariik	Industria Italiana Integratori TREI S.p.A. Viale Corassori 62 41100 Modena ITAALIA	DOXIPAN 20	Doksütsükliin hüklaat	20 g/100 g	Suukaudse lahuse pulber	Kanad (broilerid), kalkunid	Suukaudne, manustada joogiveega 5 ööpäeva	Broilerid: 5–7,5 g toodet 10 l joogivees Kalkunid: 10–20 mg doksütsükliini kehamassi kg kohta	Kanad (broilerid): liha ja rups: 5 ööpäeva Kalkunid: liha ja rups: 10 ööpäeva Näidustused: kanad (broilerid): kroonilised hingamisteede haigused ja nendega seotud infektsioonid. Kalkunid: grampositiivsete ja gramnegatiivsete mikroorganismide ning mükoplasmade põhjustatud haigused, eriti hingamisteede haigused ning mükoplasmade ja/või stafülokokkide põhjustatud liigessündroom

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Tšehhi Vabariik	Pharmagal s.r.o., Murgašova 5, 949 01 Nitra SLOVAKKIA	DOXYGAL	Doksütsükliin hüklaat	50 mg/g	Suukaudse lahuse pulber	Kodulinnud	Suukaudne manustamine joogiveega 3–5 ööpäeva	<p>Terapeutiline ennetamine: 50 mg doksütsükliini 1 l joogivees</p> <p>Terapeutiline annus: 100 mg doksütsükliini 1 l joogivees</p>	<p>Liha ja rups: 7 ööpäeva. Ei tohi kasutada munakanadel, kelle mune kasutatakse toiduks.</p> <p>Näidustused: kasutatakse viirushaiguste järel tekkinud teiseste bakteriaalinfektsioonide ravi. Kodulinnud: kroonilised hingamisteede haigused (mükoplasmoos); kolibatsilloos</p>

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Tšehhi Vabariik	Lavet Pharmaceuticals Ltd., 1161 Budapest Ottó u. 14 UNGARI	Doxyvit 40 %	Doksütsükliin hüklaat	40 g/100 g	Suukaudse lahuse pulber	Kanad (broilerid), kalkunid	Suukaudne manustamine joogiveega 3–5 ööpäeva	<p>1. Pidevravi: 1,0 g Doxyvit 40% pulbrit 3–6 l joogivees</p> <p>2. Pulssravi: 10–20 mg doksütsükliini kehamassi kg kohta, 4–8-tunniste intervallide järel</p>	<p>Kanad (broilerid), kalkunid: liha ja rups: 4 ööpäeva. Ei tohi kasutada munakanadel, kelle mune kasutatakse toiduks.</p> <p>Näidustused: doksütsükliinitundlike mikroorganismide põhjustatud hingamisteede, sooleinfektsioonide ning süsteemsete infektsioonide ravi ja ennetamine broileritel ja kalkunitel. Kolibatsilloos (<i>Escherichia coli</i>), nekrotiseeriv enteriit (<i>Clostridium perfringens</i>), klamüdioos (<i>Chlamydia psittaci</i>)</p>

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Tšehhi Vabariik	Laboratorios Karizoo S.A Polígono Industrial La Borda Mas Pujades 11-12 08140 Caldes de Montbui Barcelona HISPAANIA	KARIDOX 100 mg/ml	Doksütsükliin hüklaat	100 mg/1 ml	Suukaudne lahus	Broilerid	Suukaudne manustamine joogiveega 3–5 ööpäeva	10–20 mg doksütsükliini kehamassi kg/d (st 0,5–1,0 ml toodet 1 l joogivee kohta ööpäevas)	Kanad (broilerid): liha ja rups: 7 ööpäeva. Ei tohi kasutada munakanadel, kelle mune kasutatakse toiduks. Näidustused: doksütsükliinitundlike mikroorganismide põhjustatud krooniliste hingamisteede haiguste ja mükoplasmoosi ennetus ja ravi.
Tšehhi Vabariik	Tekro, spol. s.r.o., Višňová 2/484, 140 00 Praha 4, TŠEHHI VABARIIK	MEDITEK DOX 100	Doksütsükliin hüklaat	100 g/kg	Suukaudse lahuse pulber	Broilerid	Suukaudne manustamine joogiveega 3–5 ööpäeva	10 mg doksütsükliin hüklaati 1 kg kehamassi kohta (1,0 kg toodet 1000 l joogivees)	Kanad (broilerid): liha ja rups: 7 ööpäeva Näidustused: doksütsükliinitundlike patogeenide põhjustatud hingamisteede ning mao- ja sooletrakti nakkushaiguste ennetus ja ravi sigadel ja broileritel. Ravim on efektiivne mitme bakteri suhtes, mille vastu esimese põlvkonna tetratsükliinid ei mõju.

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Tšehhi Vabariik	CHEMO IBERICA, S.A. Gran Via Carlos III, 98 7ª Edificio Trade 08028 Barcelona HISPAANIA	ORIDOX 100 mg/ml, perorální roztok pro podání v pitné vodě pro brojlerý a prasata	Doksütsükliin hüklaat	100 mg/1 ml	Suukaudne lahus	Broilerid	Suukaudne manustamine joogiveega 3–5 ööpäeva	10–20 mg doksütsükliini kehamassi kg/d (st 0,5–1,0 ml toodet 1 l joogivee kohta ööpäe vas)	Kanad (broilerid): liha ja rups: 7 ööpäeva Munad: ei tohi kasutada munakanadel, kelle mune kasutatakse toiduks. Näidustused: doksütsükliinitundlike mikroorganismide põhjustatud krooniliste hingamisteede haiguste ja mükoplasmooosi ennetus ja ravi
Tšehhi Vabariik	VIRBAC S.A. 1ère avenue - 2065 m - L.I.D. 06516 CARROS PRANTSUSMAA	Pulmodox O.S.P. 5%	Doksütsükliin hüklaat	0,05 g/1 g	Suukaudse lahuse pulber	Kodulinnud	Suukaudne manustamine joogiveega 3–5 ööpäeva	Kuni 2 nädala vanused kodulinnud: 1 g toodet 1 l joogivee kohta ööpäe vas. Üle 2 nädala vanused kodulinnud: 2 g toodet 1 l joogivee kohta ööpäe vas Ravi kestus: 3–5 ööpäeva	Kanad (broilerid): liha ja rups: Ei tohi kasutada munakanadel, kelle mune kasutatakse toiduks. Näidustused: doksütsükliinitundlike patogeenide põhjustatud hingamisteede infektsioonide ravi kanadel (broileritel)

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Tšehhi Vabariik	KELA Laboratoria n.v. Industrial Zone De Kluis" St. Lenaartseweg 48 2320 Hoogstraten BELGIA	Respidox 5 %	Doksütsükliin hüklaat	50 mg/1 g	Suukaudse lahuse pulber	Kodulinnud	Suukaudne manustamine joogiveega 3 ööpäeva jooksul	2 g toodet 1 l joogivees	Kodulinnud: liha ja rups: 7 ööpäeva. Ei tohi kasutada munakanadel, kelle mune kasutatakse toiduks. Näidustused: doksütsükliinitundlike mikroorganismide põhjustatud infektsioonide ravi. Kodulinnud: kroonilised hingamisteede haigused, kolibatsilloos, nina limaskestast põletik, sünoviit, lindude koolera (pastorelloos), klamüdioos
Tšehhi Vabariik	COOPHAVET Saint Herblon 44150 Ancenis PRANTSUSMAA	RONAXAN P.S. 5%	Doksütsükliin hüklaat	50 mg/1 g	Suukaudse lahuse pulber	Kanad	Suukaudne manustamine joogiveega 5 ööpäeva jooksul	10 mg doksütsükliini kehamassi kg/d (s.o 1 g toodet kehamassi 5 kg kohta)	Kanad (broilerid): liha ja rups: 4 ööpäeva. Ei tohi kasutada munakanadel, kelle mune kasutatakse toiduks. Näidustused: doksütsükliinitundlike patogeenide põhjustatud hingamisteede infektsioonide ravi kanadel (broileritel)

Liikmes-riik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mitte-kaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Tšehhi Vabariik	LABORATORIOS CALIER, S.A. BARCELONÉS, 26 08520 Les Franqueses del Valles HISPAANIA	Doxycycline Calier 500 mg/g	Doksütsükliin hüklaat	500 mg/g	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud Sead	Suukaudne 3–5 ööpäeva	20 mg/kg/d	6 ööpäeva Bakteri <i>Mycoplasma gallisepticum</i> põhjustatud krooniliste hingamisteede haiguste ennetus ja ravi
Tšehhi Vabariik	Ceva Animal Health Slovakia spol. s.r.o. Račianska 77 831 02 Bratislava SLOVAKKIA	DOXYVIT 100	Doksütsükliin hüdrokloriid	100 g/1000 g	Suukaudse lahuse pulber	Kodulinnud (kanad, kalkunid, haned)	Suukaudne manustamine joogiveega 5 ööpäeva	10 mg doksütsükliini kehamassi kg/d (st 0,1 g DOXYVIT 100 pulbrit kehamassi kg kohta)	Liha ja rups: 7 ööpäeva. Ei tohi kasutada munakanadel, kelle mune kasutatakse toiduks. Näidustused: doksütsükliinitundlike mikroorganismide põhjustatud hingamisteede, sooleinfektsioonide ning süsteemsete infektsioonide ravi ja ennetus broileritel, kalkunitel ja hanedel: krooniline hingamisteede haigus (<i>Mycoplasma gallisepticum</i> , <i>Escherichia coli</i>), õhukotipõletik (<i>Mycoplasma meleagridis</i>), sünoviit (<i>Mycoplasma synoviae</i>), lindude koolera e pastõrelloos (<i>Pasteurella multocida</i>), bordetella põhjustatud

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
									infektsioonid kalkunitel (<i>Bordetella avium</i>), nakkuslik nohu (<i>Haemophilus paragallinarum</i>), kolibatsilloos (<i>Eschecherichia coli</i>), nekrotiseeriv enteriit (<i>Clostridium perfringens</i>), klamüdioos (<i>Chlamydia psittaci</i>), stressiseisundite tekke ennetus ja ravi (vaktsineerimine, pidamistingimuste muutused, transport)
Taani	Laboratorios Karizoo S.A. Pol. Ind. La Borda c/Mas Pujades 11-12 Caldes de Montbui 08140 HISPAANIA	Karidox	Doksütsükliin hüklaat	10 %	Suukaudne lahus	Kanad, sead	Suukaudne manustamine (joogiveega) 3–5 ööpäeva	Kanad: 10–20 mg doksütsükliin hüklaati kg kehamassi kohta 3–5 ööpäeva (st 0,5–1,0 ml toodet 1 l vee kohta ööpäeva)	Tapalinnud (kanad): 7 ööpäeva. Ei tohi manustada munakanadele, kelle mune kasutatakse toiduks. Näidustused: doksütsükliinitundlike mikroorganismide põhjustatud krooniliste hingamisteede haiguste ning mükoplasmoosi ennetus ja ravi.

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Taani	CHEMO IBERICA, S.A. Gran Via Carlos III, 98 7 ^a Edificio Trade 08028 Barcelona HISPAANIA	Oridox	Doksütsükliin hücklaat	10%	Suukaudne lahus	Kanad, sead	Suukaudne manustamine (joogiveega) 3–5 ööpäeva	Kanad: 10–20 mg doksütsükliin hücklaati kg kehmassi kohta 3–5 ööpäeva jooksul (st 0,5–1,0 ml toodet 1 l vee kohta ööpäeva)	Tapalinnud (kanad): 7 ööpäeva. Ei tohi manustada munakanadele, kelle mune kasutatakse toiduks. Näidustused: doksütsükliinitundlike mikroorganismide põhjustatud krooniliste hingamisteede haiguste ning mükoplasmoosi ennetus ja ravi
Taani	Huvepharma N.V. Uitbreidingstraat 80 2600 Antwerpen BELGIA	HydroDoxx	Doksütsükliin hücklaat	500 mg/g doksütsükliin hücklaati	Suukaudse lahuse pulber	Kanad (broilerid) ja sead (nuumsead)	Suukaudne (manustada joogiveega)	20 mg doksütsükliini (hücklaadina) /kg 3–5 ööpäeva	Liha ja rups: Kanad: 6 ööpäeva. Ei tohi kasutada munakanadel, kelle mune kasutatakse toiduks. Näidustused: kanad (broilerid): bakteri <i>Mycoplasma gallisepticum</i> põhjustatud krooniliste hingamisteede haiguste ennetus ja ravi
Eesti	Laboratorios Hipra S.A. Avda La Selva 135 17170 Amer (Girona) HISPAANIA	Hipradoxi-S	Doksütsükliin hücklaat	100 mg/ml	Suukaudse lahuse kontsentraat	Kanad (broilerid)	Suukaudne manustamine joogiveega	50–100 mg doksütsükliini 1 l vees	Liha ja rups: 5 ööpäeva. Ei tohi kasutada munakanadel, kelle mune kasutatakse toiduks.

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
									Näidustused: kolibatsilloos, kroonilised hingamisteede haigused ja nendega seotud infektsioonid
Eesti	Laboratorios Hipra S.A. Avda La Selva 135 17170 Amer (Girona) HISPAANIA	Hipradoxi-S	Doksütsükliin hüklaat	100 mg/g	Suukaudse lahuse pulber	Kanad (broilerid)	Suukaudne manustamine joogiveega	20 mg doksütsükliini kehamaasi kg/d	Liha ja rups: 5 ööpäeva. Ei tohi kasutada munakanadel, kelle mune kasutatakse toiduks. Näidustused: kolibatsilloos, kroonilised hingamisteede haigused ja nendega seotud infektsioonid
Eesti	Maxx Pharma OÜ Kaluri tee 5 Haabneeme 74001 Viimsi Harjumaa EESTI	Doxyprim 40%	Doksütsükliin hüklaat	400 mg/g	Suukaudse lahuse pulber	Kanad, kalkunid	Suukaudne manustamine joogiveega	10–20 mg/kehamassi kg/d, 5 ööpäeva	Liha ja rups: 4 ööpäeva. Ei tohi kasutada munakanadel, kelle mune kasutatakse toiduks. Näidustused: doksütsükliinivastaste mikroorganismide põhjustatud hingamisteede, soole- ja süsteemsete infektsioonide ravi.

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Eesti	Zoovetvaru Uusaru 5 76505 Saue Harjumaa EESTI	Doxycin	Doksütsükliin hüklaat	200 mg/g	Suukaudse lahuse pulber	Kanad (broilerid)	Suukaudne manustamine joogiveega	10 mg doksütsükliini kehamassi kg/d, 3–5 ööpäeva	Liha ja rups: 6 ööpäeva. Ei tohi kasutada munakanadel, kelle mune kasutatakse toiduks. Näidustused: doksütsükliinitundlike mikroorganismide põhjustatud hingamisteede ja mao-sooletrakti infektsioonide, sh mükoplasmoosi, bordetelloosi, klamüüdioosi, pastorelloosi, anaeroobsete infektsioonide, salmonelloosi, stafülokokkoosi ja kolibatsilloosi ravi.
Eesti	Dutch Farm Veterinary Pharmaceuticals B.V. Veemweg 1 3771 MT Barneveld MADALMAAD	Dutch Farm Doxycycline 20% WSP	Doksütsükliin hüklaat	200 mg/g	Suukaudse lahuse pulber	Kodulinnud	Suukaudne manustamine joogiveega	15 mg doksütsükliin hüklaati/keh amassi kg/d, 3–5 ööpäeva	Liha ja rups: 7 ööpäeva. Ei tohi kasutada munakanadel, kelle mune kasutatakse toiduks. Näidustused: doksütsükliinitundlike mikroorganismide põhjustatud infektsioonide, eriti hingamisteede infektsioonide ravi.

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Saksamaa	LABORATORIOS CALIER, S.A. BARCELONÉS, 26 08520 Les Franqueses del Valles HISPAANIA	DOXYCYCLINE CALIER 500 mg/g, Pulver zum Eingeben über das Trinkwasser für Huhn und Schwein	Doksütsükliin hücklaat	500 mg/g	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud Sead	Suukaudne 3–5 ööpäeva	20 mg/kg/d	Liha ja rups: 6 ööpäeva Näidustused: bakteri <i>Mycoplasma gallisepticum</i> põhjustatud krooniliste hingamisteede haiguste ennetus ja ravi
Saksamaa	Huvepharma N.V. Uitbreidingstraat 80 2600 Antwerpen BELGIA	HydroDoxx 500 mg/g Pulver zum Eingeben über das Trinkwasser	Doksütsükliin hücklaat	500 mg/g	Suukaudse lahuse pulber	Kanad (broilerid) ja sead (nuumsead)	Suukaudne (manustada joogiveega)	20 mg doksütsükliini (hücklaadina) /kg 3–5 ööpäeva	Liha ja rups: Kanad: 6 ööpäeva. Ei tohi kasutada munakanadel, kelle mune kasutatakse toiduks. Näidustused: kanad (broilerid): bakteri <i>Mycoplasma gallisepticum</i> põhjustatud krooniliste hingamisteede haiguste ennetus ja ravi
Kreeka	Durden Trading Limited 12, Kennedy Av. Nicosia KÜPROS	Stardox	Doksütsükliin hücklaat	500 mg/g	Suukaudse lahuse pulber	Kanad (broilerid), mittermunevad kanad; vasikad, sead	Manustada joogiveega	20 mg/kg 4–7 ööpäeva	Liha ja rups: 14 ööpäeva Näidustused: bakteri <i>Mycoplasma gallisepticum</i> põhjustatud hingamisteede haigused, kolibatsilloos

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Kreeka	NEW VET A.E Fleming 15 15123 Marousi Attikis KREEKA	Nexyclin	Doksütsükliin hüklaat	400 mg/g	Suukaudse lahuse pulber	Kanad (broilerid), kalkunid, sead	Manustada joogiveega	20 mg/kg	Liha ja rups: 4 ööpäeva Näidustused: bakterite <i>Mycoplasma gallisepticum</i> , <i>E. coli</i> , <i>Pasteurella multocida</i> ja <i>Chlamydia psittacci</i> põhjustatud hingamisteede infektsioonid
Kreeka	VIRBAC S.A. 1ère avenue - 2065 m - L.I.D. 06516 CARROS PRANTSUSMAA	Pulmodox	Doksütsükliin hüklaat	500 mg/g	Suukaudse lahuse pulber	Kanad (broilerid), mitternunevad kanad; vasikad, sead	Manustada joogiveega	10 mg/kg 3-5 ööpäeva	Liha ja rups: 9 ööpäeva Näidustused: bakterite <i>Mycoplasma</i> spp., <i>E. coli</i> , <i>Haemophilus paragallinarum</i> , <i>Bordetella avium</i> põhjustatud hingamisteede infektsioonid; bakterite <i>Clostridium perfringens</i> ja <i>Clostridium colinum</i> põhjustatud enteriidid
Kreeka	Nutri-Biomed Hellas LTD 1,V.Hugo &Chlois Metamorfoosi Attikis 14452 Athens KREEKA	Doxyveto	Doksütsükliin hüklaat	500 mg/g	Suukaudse lahuse pulber	Kanad (broilerid), mitternunevad kanad; vasikad, sead	Manustada joogiveega	25 mg/kg 3-5 ööpäeva	Liha ja rups: 9 ööpäeva Näidustused: bakterite <i>Mycoplasma</i> spp., <i>E. coli</i> , <i>Haemophilus paragallinarum</i> , <i>Bordetella avium</i> põhjustatud hingamisteede infektsioonid;

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
									bakterite <i>Clostridium perfringens</i> ja <i>Clostridium colinum</i> põhjustatud enteriidid
Kreeka	DOPHARMA B.V. Zalmweg 24, P.O. BOX 205 4940 AE Raamsdonksveer MADALMAAD	Doxycycline 50 Dopharma	Doksütsükliin hüklaat	500 mg/g	Suukaudse lahuse pulber	Kanad (broilerid), vasikad, sead	Manustada joogiveega	25 mg/kg 3– 5 ööpäeva	Liha ja rups: 9 ööpäeva Näidustused: bakterite <i>Mycoplasma</i> spp., <i>E. coli</i> , <i>Haemophilus paragallinarum</i> , <i>Bordetella avium</i> põhjustatud hingamisteede infektsioonid; bakterite <i>Clostridium perfringens</i> ja <i>Clostridium colinum</i> põhjustatud enteriidid
Kreeka	Durden Trading Limited 12, Kennedy Av. Nicosia KÜPROS	Doxycycline 150/Durden	Doksütsükliin hüdrokloriid	150 mg/g	Suukaudse lahuse pulber	Kanad (broilerid), mittemunevad kanad; vasikad, sead	Manustada joogiveega	10 mg/kg 3– 5 ööpäeva	Liha ja rups: 4 ööpäeva Näidustused: bakterite <i>Mycoplasma gallisepticum</i> , <i>E. coli</i> ja <i>Haemophilus paragallinarum</i> põhjustatud hingamisteede infektsioonid
Kreeka	ABE 10 km National road Athens-Lamia 14451, Metamorfoosi	Doxycycline 150/Afoi Totorou	Doksütsükliin hüdrokloriid	150 mg/g	Suukaudse lahuse pulber	Kanad (broilerid), mittemunevad kanad; vasikad, sead	Manustada joogiveega	10 mg/kg 3– 5 ööpäeva	Liha ja rups: Näidustused: bakterite <i>Mycoplasma</i>

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
	KREEKA								<i>gallisepticum</i> , <i>E.coli</i> ja <i>Haemophilus paragallinarum</i> põhjustatud hingamisteede infektsioonid
Hispaania	LAB. DR ESTEVE Avda Mare de Deu de Montserrat 221 08041 Barcelona HISPAANIA	DOX ESTEVE	Doksütsükliin hüklaat	100 mg/g	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud, sead, veised	Suukaudne manustamine, 3–5 ööpäeva	20 mg/kg/d	Liha ja rups: 9 ööpäeva Näidustused: <i>Mycoplasma</i> spp. (mükoplasmoos, kroonilised hingamisteede haigused) või <i>Pasteurella multocida</i> põhjustatud infektsioonid. Liha ja rups: Kodulinnud: 5 ööpäeva Kalkunid: 7 ööpäeva Näidustused: kolibatsilloos, kroonilised hingamisteede haigused, mükoplasmoos.
Hispaania	S.P. Veterinaria SA Crt. Reus Vinyols Km 4.1 Apartado 60 Riudoms 43330 (Tarragona) HISPAANIA	DOXI 100 mg/ml POLVO ORAL	Doksütsükliin hüklaat	10 g/100 g	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud, kalkunid; sead	Suukaudne 3–5 ööpäeva (kodulinnud, sh kalkunid); 5 ööpäeva (sead)	50–100 mg/l/d joogivees (kodulinnud ja kalkunid) 10 mg/kg/d (sead)	Liha ja rups: Broilerid: 5 ööpäeva Kalkunid: 7 ööpäeva Sead: 4 ööpäeva
Hispaania	FATRO URIACH	DOXIDOL	Doksütsükliin	10 g/100 g	Vees	Kodulinnud	Suukaudne	7,5–15	Liha ja rups:

Liikmes-riik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mitte-kaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
	VETERINARIA, S.L. Constitucion, 1 08960 Sant Just Desvern HISPAANIA		hüklaat		lahustuv pulber	Sead	3–5 ööpäeva	mg/kg/d	7 ööpäeva Näidustused: kolibatsilloos, kroonilised hingamisteede haigused
Hispaania	DIVASA-FARMAVIC, S.A. CTRA. SANT HIPOLIT, KM. 71 08503 GURB – VIC HISPAANIA	DOXIVET 20	Doksütsükliin hüklaat	200 mg/ml	Suukaudne lahus	Kodulinnud Sead	Suukaudne 3–5 ööpäeva	10–20 mg/kg/d	Liha ja rups: 7 ööpäeva Näidustused: kolibatsilloos, kroonilised hingamisteede haigused, mükoplasmooos
Hispaania	MEVET, S. A. POLIGONO INDUSTRIAL EL SEGRE, PARCELA409-410 25191 Lérida HISPAANIA	DOXICIVALL POLVO	Doksütsükliin hüklaat	500 mg/g	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud Sead	Suukaudne 3–5 ööpäeva	20 mg/kg/d	Liha ja rups: 4 ööpäeva Näidustused: kolibatsilloos, kroonilised hingamisteede haigused, mükoplasmooos
Hispaania	Laboratorios Hipra S.A. Avda La Selva 135 17170 Amer (Girona) HISPAANIA	HIPRADOXI-S	Doksütsükliin hüklaat	100 mg/ml	Suukaudne lahus	Kodulinnud Sead	Suukaudne 3–5 ööpäeva	50–100 mg/l/d joogivees	Liha ja rups: 5 ööpäeva Näidustused: kolibatsilloos, kroonilised hingamisteede haigused, mükoplasmooos

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Hispaania	LAMONS, S.A. POL.IND.MECANOV A, NAVES 27-28 25191 LLEIDA HISPAANIA	DOXICICLINA 10 % LAMONS	Doksütsükliin hüklaat	100 mg/ml	Suukaudne lahus	Kodulinnud Sead	Suukaudne 3-5 ööpäeva	50-100 mg/l/d joogivees	Liha ja rups: 5 ööpäeva Näidustused: kolibatsilloos, kroonilised hingamisteede haigused, mükoplasmoos
Hispaania	Laboratorios Hipra S.A. Avda La Selva 135 17170 Amer (Girona) HISPAANIA	HIPRADOXI-P	Doksütsükliin hüklaat	100 mg/g	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud Sead	Suukaudne 3-5 ööpäeva	20 mg/kg/d	Liha ja rups: 5 ööpäeva Näidustused: kolibatsilloos, hingamisteede haigused ja nendega seotud infektsioonid
Hispaania	POLICHEM, S.A. Ctra. Reus- Cambrils, Km. 3 43206 Reus HISPAANIA	DOXICHEM	Doksütsükliin hüklaat	500 mg/g	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud	Suukaudne 3-5 ööpäeva	50-100 mg/l/d joogivees	Liha ja rups: 7 ööpäeva Näidustused: Kolibatsilloos, kroonilised hingamisteede haigused, mükoplasmoos
Hispaania	SUPER ´S DIANA, S.L Ctra. Barcelona - Ripoll, Km 17 08150 Parets del Valles HISPAANIA	DOXBRON	Doksütsükliin hüklaat	500 mg/g	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud	Suukaudne 3-5 ööpäeva	50-100 mg/l/d joogivees	Liha ja rups: 7 ööpäeva Näidustused: kolibatsilloos, kroonilised hingamisteede haigused, mükoplasmoos

Liikmes-riik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mitte-kaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Hispaania	COTECNICA - COOPERATIVA TECNICA AGROPECUARIA Ctra. N II KM 494,5 25250 Bellpuig (Lerida) HISPAANIA	DOXICICLINA 500 USO VETERINARIO COTECNICA	Doksütsükliin hüklaat	500 mg/g	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud	Suukaudne 3-5 ööpäeva	50-100 mg/l/d joogivees	Liha ja rups: 7 ööpäeva Näidustused: kolibatsilloos, kroonilised hingamisteede haigused, mükoplasmoos
Hispaania	CENAVISA, S.A. Camí Pedra Estela S/N 43205 Reus HISPAANIA	LAFIDOX POLVO ORAL	Doksütsükliin hüklaat	500 mg/g	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud	Suukaudne 3-5 ööpäeva	50-100 mg/l/d joogivees	Liha ja rups: 7 ööpäeva Näidustused: kolibatsilloos, kroonilised hingamisteede haigused, mükoplasmoos
Hispaania	LABORATORIOS SYVA, S.A. PARROCO PABLO DIEZ, 49-57 24010 TROBAJO DEL CAMINO HISPAANIA	SYVADOX 10 %	Doksütsükliin hüklaat	100 mg/ml	Suukaudne lahus	Kodulinnud Sead	Suukaudne 3-5 ööpäeva	50-100 mg/l/d joogivees	Liha ja rups: 7 ööpäeva Näidustused: kolibatsilloos, kroonilised hingamisteede haigused, mükoplasmoos
Hispaania	INVESA INTERNACIONAL, S.A. Esmeralda, 19 - 4º 08950 ESPLUGUES DE LLOBREGAT HISPAANIA	DX-10	Doksütsükliin hüklaat	100 mg/ml	Suukaudne lahus	Kodulinnud Sead	Suukaudne 3-5 ööpäeva	50-100 mg/l/d joogivees	Liha ja rups: 7 ööpäeva Näidustused: kolibatsilloos, kroonilised hingamisteede haigused, mükoplasmoos

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Hispaania	CENAVISA, S.A. Camí Pedra Estela S/N 43205 Reus HISPAANIA	DOXICICLINA 500 GANADEXIL	Doksütsükliin hüklaat	500 mg/g	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud Kalkunid	Suukaudne 3–5 ööpäeva	50–100 mg/l/d joogivees	Liha ja rups: 7 ööpäeva Näidustused: kolibatsilloos, kroonilised hingamisteede haigused, mükoplasmoos
Hispaania	DIVASA-FARMAVIC, S.A. CTRA. SANT HIPOLIT, KM. 71 08503 GURB – VIC HISPAANIA	DOXIVET 5	Doksütsükliin hüklaat	50 mg/g	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud Kalkunid	Suukaudne 3–5 ööpäeva	50–100 mg/l/d joogivees	Liha ja rups: 7 ööpäeva Näidustused: kolibatsilloos, kroonilised hingamisteede haigused, mükoplasmoos
Hispaania	INDUSTRIAL VETERINARIA S.A. Esmeralda, 19 - 4º 08950 ESPLUGUES DE LLOBREGAT HISPAANIA	DOXINYL	Doksütsükliin hüklaat	100 mg/ml	Suukaudne lahus	Kodulinnud Sead	Suukaudne 3–5 ööpäeva	50–100 mg/l/d joogivees	Liha ja rups: 7 ööpäeva Näidustused: kolibatsilloos, kroonilised hingamisteede haigused, mükoplasmoos
Hispaania	JAER, S.A. Barcelona, 411 08620 San Vicens del Horts HISPAANIA	MASTERMIX DOXICICLINA	Doksütsükliin hüklaat	50 mg/g	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud Kalkunid	Suukaudne 3–5 ööpäeva	50–100 mg/l/d joogivees	Liha ja rups: 7 ööpäeva Näidustused: kolibatsilloos, kroonilised hingamisteede haigused, mükoplasmoos

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Hispaania	Laboratorios Karizoo S.A Polígono Industrial La Borda Mas Pujades 11-12 08140 Caldes de Montbui Barcelona HISPAANIA	KARIDOX	Doksütsükliin hücklaat	100 mg/ml	Suukaudne lahus	Kodulinnud Sead	Suukaudne 3-5 ööpäeva	10-20 mg/kg/d	Liha ja rups: 7 ööpäeva Näidustused: kroonilised hingamisteede haigused, mükoplasmoos
Hispaania	CHEMO IBERICA, S.A. Gran Via Carlos III, 98 7ª Edificio Trade 08028 Barcelona HISPAANIA	SOLDOXIN	Doksütsükliin hücklaat	100 mg/ml	Suukaudne lahus	Kodulinnud Sead	Suukaudne 3-5 ööpäeva	10-20 mg/kg/d	Liha ja rups: 7 ööpäeva Näidustused: kroonilised hingamisteede haigused, mükoplasmoos
Hispaania	LABORATORIOS CALIER, S.A. BARCELONÉS, 26 08520 Les Franqueses del Valles HISPAANIA	CALIERDOXINA 50 % P O	Doksütsükliin hücklaat	500 mg/g	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud	Suukaudne 5 ööpäeva	20 mg/kg/d	Liha ja rups: 7 ööpäeva Näidustused: kroonilised hingamisteede haigused, mükoplasmoos
Hispaania	LABORATORIOS CALIER, S.A. BARCELONÉS, 26 08520 Les Franqueses del Valles HISPAANIA	GANAMIX DOXICICLINA 50 % P O	Doksütsükliin hücklaat	500 mg/g	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud	Suukaudne 5 ööpäeva	20 mg/kg/d	Liha ja rups: 7 ööpäeva Näidustused: kroonilised hingamisteede haigused, mükoplasmoos

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Hispaania	S.P. Veterinaria SA Crt. Reus Vinyols Km 4.1 Apartado 60 Riudoms 43330 (Tarragona) HISPAANIA	HIDRODOX 10 %	Doksütsükliin hüklaat	100 mg/ml	Suukaudne lahus	Kodulinnud Sead	Suukaudne 3–5 ööpäeva	50–100 mg/l/d joogivees	Liha ja rups: 7 ööpäeva Näidustused: kolibatsilloos, kroonilised hingamisteede haigused, mükoplasmoos
Hispaania	VIRBAC ESPAÑA, S.A. Angel Guimera, 179-181 08950 Esplugues de Llobregat HISPAANIA	PULMODOX P.O.S.	Doksütsükliin hüklaat	500 mg/g	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud	Suukaudne 3–5 ööpäeva	50–100 mg/l/d joogivees	Liha ja rups: 7 ööpäeva Näidustused: kroonilised hingamisteede haigused, mükoplasmoos
Hispaania	Huvepharma N.V. Uitbreidingstraat 80 2600 Antwerpen BELGIA	DILUDOX	Doksütsükliin hüklaat	500 mg/g doksütsükliin hüklaat	Suukaudse lahuse pulber	Kanad (broilerid) ja sead (nuumsead)	Suukaudne (manustada joogiveega)	20 mg doksü- tsükliini (hüklaadina) /kg 3– 5 ööpäeva	Liha ja rups: Kanad: 6 ööpäeva Ei tohi kasutada munakanadel, kelle mune kasutatakse toiduks. Näidustused: kanad (broilerid): bakteri <i>Mycoplasma gallisepticum</i> põhjustatud krooniliste hingamisteede haiguste ennetus ja ravi
Hispaania	LABORATORIOS CALIER, S.A. BARCELONÉS, 26 08520 Les Franqueses del	DOXICICLINA CALIER 500 mg/g	Doksütsükliin hüklaat	500 mg/g	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud Sead	Suukaudne 3–5 ööpäeva	20 mg/kg/d	Liha ja rups: 6 ööpäeva Näidustused: bakteri

Liikmes-riik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mitte-kaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
	Valles HISPAANIA								<i>Mycoplasma gallisepticum</i> põhjustatud krooniliste hingamisteede haiguste ennetus ja ravi
Hispaania	LABORATORIOS MAYMO, S.A. Via Augusta, 302 08017 Barcelona HISPAANIA	MAYDOX PS	Doksütsükliin hüdrokloriid	50 mg/g	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud Kalkunid	Suukaudne 3–5 ööpäeva	50–100 mg/l/d joogivees	Liha ja rups: 7 ööpäeva Näidustused: kolibatsilloos, kroonilised hingamisteede haigused, mükoplasmoos
Prantsusmaa	COOPHAVET Saint Herblon 44150 Ancenis PRANTSUSMAA	RONAXAN P.S. 5 %	Doksütsükliin hüklaat	50 mg/g	Vees lahustuv pulber	Kalkunid Sead Broilerid Vasikad	Ennetus: 1–3 ööpäeva Ravi: 3–5 ööpäeva	10 mg/kg/d	Liha ja rups: Kalkunid: 6 ööpäeva Broilerid 4 ööpäeva Näidustused: Broilerid ja kalkunid: hingamissüsteemi infektsioonide ennetus ja ravi
Prantsusmaa	FRANVET ZI d'Etriche-Route d'Avire BP 103 49500 Segré CEDEX PRANTSUSMAA	DOXY 5 FRANVET	Doksütsükliin hüklaat	50 mg/g	Vees lahustuv pulber	Kalkunid Sead Kanad Vasikad	Ennetus: 1–3 ööpäeva Ravi: 3–5 ööpäeva	10 mg/kg/d	Liha ja rups: Kalkunid: 6 ööpäeva Kanad: 4 ööpäeva Näidustused: hingamissüsteemi infektsioonide ennetus ja ravi

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Prantsusmaa	VIRBAC S.A. 1ère avenue - 2065 m - L.I.D. 06516 CARROS PRANTSUSMAA	PULMODOX P.O.S. 5 %	Doksütsükliin hüklaat	50 mg/g	Vees lahustuv pulber	Sead Vasikad Kodulinnud	Ennetus: 1-3 ööpäeva Ravi: 3-5 ööpäeva	10 mg/kg/d	Liha ja rups: Kalkunid: 6 ööpäeva Kanad: 4 ööpäeva Näidustused: hingamissüsteemi infektsioonide ennetus ja ravi
Prantsusmaa	Sogeval Laboratoires 200 route De Mayenne 53 022 Laval CEDEX PRANTSUSMAA	DOXYVAL 5 %	Doksütsükliin hüklaat	50 mg/g	Vees lahustuv pulber	Kalkunid Sead Broilerid Vasikad	Ennetus: 1-3 ööpäeva Ravi: 3-5 ööpäeva	10 mg/kg/d	Liha ja rups: Kalkunid: 6 ööpäeva Kanad: 4 ööpäeva Näidustused: hingamissüsteemi infektsioonide ennetus ja ravi
Prantsusmaa	Laboratoires Biove 3 rue de Lorraine 62510 Arques PRANTSUSMAA	ACTI DOXY 5	Doksütsükliin hüklaat	50 mg/g	Vees lahustuv pulber	Kalkunid Sead Broilerid Vasikad	Ennetus: 1-3 ööpäeva Ravi: 3-5 ööpäeva	10 mg/kg/d	Liha ja rups: Kalkunid: 6 ööpäeva Kanad: 4 ööpäeva Näidustused: hingamissüsteemi infektsioonide ennetus ja ravi
Prantsusmaa	Ceva Sante Animale France La Balastiere 33501 Libourne CEDEX PRANTSUSMAA	DOXYVIT	Doksütsükliin hüklaat	50 mg/g	Vees lahustuv pulber	Kalkunid Sead Broilerid Vasikad	Ennetus: 1-3 ööpäeva Ravi: 3-5 ööpäeva	10 mg/kg/d	Liha ja rups: Kalkunid: 6 ööpäeva Kanad: 4 ööpäeva Näidustused: Hingamissüsteemi infektsioonide ennetus ja ravi

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Prantsusmaa	Noe 10 rue Clement Ader ZA Le Patis 78120 Rambouillet PRANTSUSMAA	COMPOMIX V DOXYCYCLINE	Doksütsükliin hüklaat	50 mg/g	Vees lahustuv pulber	Kalkunid Sead Broilerid Vasikad	Ennetus: 1–3 ööpäeva Ravi: 3–5 ööpäeva	10 mg/kg/d	Liha ja rups: Kalkunid: 6 ööpäeva Kanad: 4 ööpäeva Näidustused: hingamissüsteemi infektsioonide ennetus ja ravi
Prantsusmaa	CHEMO IBERICA, S.A. Gran Via Carlos III, 98 7 ^a Edificio Trade 08028 Barcelona HISPAANIA	SOLDOXIN 100 MG/ML SOLUTION BUVABLE POUR POULES POULETS ET PORCINES	Doksütsükliin hüklaat	100 mg/ml	Suukaudne lahus	Sead Kanad Broilerid	KANAD (broilerid): 10–20 mg doksütsükliini kehamassi kg/d	3–5 ööpäeva	Näidustused: KANAD (BROILERID): doksütsükliinitundlike mikroorganismide põhjustatud krooniliste hingamisteede haiguste ja mükoplasmoosi ennetus ja ravi
Prantsusmaa	Laboratorios Karizoo S.A. Pol. Ind. La Borda c/Mas Pujades 11-12 Caldes de Montbui 08140 HISPAANIA	DOXYSOL 10 %	Doksütsükliin hüklaat	100 mg/ml	Suukaudne lahus	Sead Kanad Broilerid	KANAD (broilerid): 10–20 mg doksütsükliini kehamassi kg/d	3–5 ööpäeva	Näidustused: KANAD (BROLERID): doksütsükliinitundlike mikroorganismide põhjustatud krooniliste hingamisteede haiguste ja mükoplasmoosi ennetus ja ravi
Prantsusmaa	Huvepharma N.V. Uitbreidingstraat 80 2600 Antwerpen BELGIA	HYDRODOXX 500 MG/G POUDRE POUR ADMINISTRATIO N DANS L'EAU DE BOISSON POUR POULETS ET PORCS	Doksütsükliin hüklaat	500 mg/g doksütsükliin hüklaat	Suukaudse lahuse pulber	Kanad (broilerid) ja sead (nuumsead)	Suukaudne (manustada joogiveega)	20 mg doksütsükliin (hüklaati)/kg 3–5 ööpäeva	Liha ja rups: Kanad: 6 ööpäeva. Ei tohi kasutada munakanadel, kelle mune kasutatakse toiduks. Näidustused: Kanad (broilerid): <i>Bakteri Mycoplasma gallisepticum</i>

Liikmes-riik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mitte-kaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
									<i>põhjustatud</i> krooniliste hingamisteede haiguste ennetus ja ravi
Prantsusmaa	LABORATORIOS CALIER, S.A. BARCELONÉS, 26 08520 Les Franqueses del Valles HISPAANIA	DOXYCYCLINE CALIER 500 MG/G POWDRE POUR ADMINISTRATIO N DANS L'EAU DE BOISSON POUR POULETS ET PORCINS	Doksütsükliin hüklaat	500 mg/g	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud Sead	Suukaudne 3–5 ööpäeva	20 mg/kg/d	Liha ja rups: 6 ööpäeva Näidustused: bakteri <i>Mycoplasma gallisepticum</i> põhjustatud krooniliste hingamisteede haiguste ennetus ja ravi
Ungari	COOPHAVET Saint Herblon 44150 Ancenis PRANTSUSMAA	Ronaxan P.S. 5 % oldható por	Doksütsükliin hüklaat	5 g/100 g	Suukaudse lahuse pulber	Kanad	Alla 2 nädala vanused tibud: 1 g pulbrit/l/d joogivees Üle 2 nädala vanused tibud: 2 g pulbrit 1 l joogivees	10 mg doksütsükliini kehamassi kg/d, 3–5 ööpäeva	Liha ja rups: 4 ööpäeva Näidustused: krooniliste hingamisteede haiguste ja mükoplasma põhjustatud haiguste ning teiste infektsioonide ravi

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Ungari	DOPHARMA B.V. Zalmweg 24, P.O. BOX 205 4940 AE Raamsdonksveer MADALMAAD	Doxycycline 50 % WSP	Doksütsükliin hüklaat	500 mg/g	Suukaudse lahuse pulber	Kanad	500 g toodet lahustatuna 1000 l joogivees	25 mg doksütsükliin i kehamassi kg/d, 3- 5 ööpäeva	Liha ja rups: 4 ööpäeva Näidustused: kanade hingamisteede haiguste ohjeldamine ja ravi
Ungari	Kon-Pharma GmbH. 30625 Hannover SAKSAMAA	Doxy 50 % por belsóleges oldathoz	Doksütsükliin hüklaat	500 mg/g	Suukaudse lahuse pulber	Kanad, kalkunid	Kanad: 500 g toodet lahustatuna 1 l joogivees Kalkunid: 400 mg-1 g toodet/l joogivees	30 mg doksü- tsükliini kehamassi kg/d 5 ööpäeva	Liha ja rups: Kanad ja kalkunid: 11 ööpäeva
Ungari	V.M.D. Állatgyógyászati Kft. 1093 Budapest UNGARI	Doxyveto-50	Doksütsükliin hüklaat	500 mg/g	Suukaudse lahuse pulber	Kanad	Pidev ravi: 0.2 g toodet/l joogivees Pulssravi: arvutatud ravimikogus tuleb lahustada joogivees, mis tarbitakse 8 tunni jooksul	10 mg doksü- tsükliini kehamassi kg/d 5 ööpäeva	Liha ja rups: 10 ööpäeva Näidustused: krooniliste hingamisteede haiguste ja pastõrelloosi ravi; sünnoviidi ravi kalkunitel
Ungari	Novartis Animal Health d.o.o. Verovskava 57 1000 Ljubljana SLOVEENIA	Doxy 50 % por belsóleges oldathoz	Doksütsükliin hüklaat	500 mg/g	Suukaudse lahuse pulber	Kanad	5 g toodet/100 kehamassi kg/d lahustatuna joogivees	25 mg doksü- tsükliini kehamassi kg/d, 3- 5 ööpäeva	Liha ja rups: 6 ööpäeva Näidustused: krooniliste hingamisteede haiguste, pastõrelloosi,

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
									kolibatsilloosi, hemofiiluse ja klostriidiumi infektsioonide ravi
Ungari	Animal-Med Kft. 1029 Budapest UNGARI	Anidox 10 % por belsõleges oldathoz	Doksütsükliin hüklaat	100 mg/g	Suukaudse lahuse pulber	Kanad	1000 g toodet lahustatuna 1000 l joogivees	10 mg doksü- tsükliini kehamassi kg/d, 5 ööpäeva	Liha ja rups: 12 ööpäeva Näidustused: mükoplasmoosi, pastõrelloosi ja kolibatsilloosi ravi
Ungari	Animal-Med Kft. 1029 Budapest UNGARI	Anidox 100 % por belsõleges oldathoz	Doksütsükliin hüklaat	1000 mg/g	Suukaudse lahuse pulber	Kanad	100 g toodet lahustatuna 1000 l joogivees	10 mg doksü- tsükliini kehamassi kg/d, 5 ööpäeva	Liha ja rups: 12 ööpäeva Näidustused: bakterite <i>Mycoplasma</i> <i>gallisepticum</i> , <i>E. coli</i> , <i>Bordetella avium</i> , <i>Haemophilus</i> <i>paragallinarum</i> ja <i>Pasteurella multocida</i> põhjustatud infektsioonide ravi
Ungari	Lavet Pharmaceuticals Ltd., 1161 Budapest Ottó u. 14, UNGARI	Doxyprim 40 % vízoldékony pulvis	Doksütsükliin hüklaat	400 mg/g	Suukaudse lahuse pulber	Kanad, kalkunid	Pidev ravi: 1 g toodet 3–6 l joogivees Pulssravi: arvutatud ravimikogus tuleb lahustada joogivees, mis tarbitakse 4–8 tunni jooksul	10–20 mg doksü- tsükliini kehamassi kg/d, 3– 5 ööpäeva	Liha ja rups: 4 ööpäeva Näidustused: bakterite <i>Mycoplasma</i> <i>gallisepticum</i> , <i>E. coli</i> , <i>Bordetella avium</i> , <i>Haemophilus</i> <i>paragallinarum</i> ja <i>Pasteurella multocida</i> põhjustatud infektsioonide ravi

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Ungari	CHEMIFARMA S.p.A Via Don Eugenio Servadei 16 47100 Forli ITAALIA	Doxifarm 50 % WSP	Doksütsükliin hüklaat	500 mg/g	Suukaudse lahuse pulber	Kanad	40 g toodet 100 kehamassi kg kohta 100 l joogivees	20 mg doksütsükliini kehamassi kg/d 5 ööpäeva	Liha ja rups: 5 ööpäeva Näidustused: krooniliste hingamisteede haiguste, mükoplasmoosi, sünoviidi, kolibatsilloosi, ileiidi (nekrotiseeriva ja haavandilise), hemofiiluse põhjustatud infektsiooni ravi
Ungari	VIRBAC S.A. 1ère avenue - 2065 m - L.I.D. 06516 CARROS PRANTSUSMAA	Pulmodox 50 % WSP	Doksütsükliin hüklaat	500 mg/g	Suukaudse lahuse pulber	Kanad	500 g toodet lahustatuna 1000 l joogivees	25 mg doksütsükliini kehamassi kg/d, 3-5 ööpäeva	Liha ja rups: 4 ööpäeva Näidustused: krooniliste hingamisteede haiguste ja bakterite <i>Mycoplasma spp.</i> , <i>Pasteurella spp.</i> , <i>E. coli</i> ja <i>Chlamydia psittaci</i> põhjustatud, hingamisteede teiste haiguste ravi
Ungari	Phylaxia Pharma Zrt. 8000 Székesfehérvár UNGARI	Doxyphyl SP	Doksütsükliin hüklaat	300 mg/g	Suukaudse lahuse pulber	Kanad, kalkunid	40 g toodet/1200 kg kehamassi kohta ööpäevas, arvatatud ravimikogus tuleb lahustada joogivees, mis tarbitakse 3 tunni jooksul	10 mg doksütsükliini kehamassi kg/d, 3-5 ööpäeva	Liha ja rups: kanad: 7 ööpäeva, kalkunid: 10 ööpäeva Näidustused: bakterite <i>Mycoplasma spp.</i> , <i>E. coli</i> , <i>Haemophilus paragalinarum</i> , <i>Bordetella avium</i>

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
									põhjustatud hingamisteede infektsioonide ning bakterite <i>Clostridium perfringens</i> ja <i>Clostridium colinum</i> põhjustatud ileiidi ravi
Ungari	Eurovet Animal Health B.V. Handelsveg 25 P.O. BOX 179 5530 AD Bladel MADALMAAD	Soludox 50 % pulvis	Doksütsükliin hüklaat	500 mg/g	Suukaudse lahuse pulber	Kanad	Lahustatuna joogivees	10 mg/kehamassi kg ja 20 mg/kehamassi kg/d 4 ööpäeva	Liha ja rups: kanad (10 mg/kg): 5 ööpäeva; kanad (20 mg/kg): 12 ööpäeva Näidustused: doksütsükliintundlike bakterite põhjustatud hingamisteede ja teiste haiguste ravi
Ungari	CHEMO IBERICA, S.A. Gran Via Carlos III, 98 7 ^a Edificio Trade 08028 Barcelona HISPAANIA	Oridox 100 mg/ml bellsóleges oldat	Doksütsükliin hüklaat	100 mg/ml	Suukaudse lahuse kontsentraat	Kanad	100 mg/ml suukaudset kontsentraati lahustatuna joogivees	10–20 mg doksütsükliini kehamassi kg kohta, 3–5 ööpäeva	Liha ja rups: 7 ööpäeva Näidustused: doksütsükliintundlike bakterite põhjustatud hingamisteede ja teiste haiguste ravi
Ungari	Laboratorios Karizoo S.A Polígono Industrial La Borda Mas Pujades 11–12 08140 Caldes de Montbui Barcelona HISPAANIA	Karidox 100 mng/ml bellsóleges oldat	Doksütsükliin hüklaat	100 mg/ml	Suukaudse lahuse kontsentraat	Kanad	100 mg/ml suukaudset kontsentraati lahustatuna joogivees	10–20 mg doksütsükliini kehamassi kg kohta, 3–5 ööpäeva	Liha ja rups: 7 ööpäeva Näidustused: krooniliste hingamisteede haiguste või mükoplasma põhjustatud teiste haiguste ravi

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Ungari	CENAVISA, S.A. Camí Pedra Estela S/N 43205 Reus HISPAANIA	Doxycen belsóleges oldat	Doksütsükliin hüklaat	200 mg/ml	Suukaudse lahuse kontsentraat	Kanad	1 ml/20 kg kehamassi kohta ööpäevas, lahustatuna joogivees	10 mg doksütsükliini kehamassi kg/d, 5 ööpäeva	Liha ja rups: 5 ööpäeva Näidustused: krooniliste hingamisteede haiguste, mükoplasmoosi ja kolibatsilloosi ravi
Ungari	Lavet Pharmaceuticals Ltd., 1161 Budapest Ottó u. 14, UNGARI	Doxyvit 100 WSP	Doksütsükliin hüdrokloriid	100 mg/g	Suukaudse lahuse pulber	Kanad, kalkunid, haned	Pidev ravi: 1 g toodet 1 l joogivees Pulssravi: arvutatud ravimikogus tuleb lahustada joogivees, mis tarbitakse 6–8 tunni jooksul	10 mg doksütsükliini kehamassi kg/d, 3–5 ööpäeva	Liha ja rups: Kanad, kalkunid, haned 7 ööpäeva Näidustused: broilerite hingamisteede ning soole haiguste ravi
Ungari	Industria Italiana Integratori TREI S.p.A. Viale Corassori 62 41100 Modena ITAALIA	Doxipan 20 WSP	Doksütsükliin hüdrokloriid	200 mg/g	Suukaudse lahuse pulber	Kanad	5–7,5 g toodet lahustatuna 10 l joogivees	10–15 mg doksütsükliini kehamassi kg/d, 3–5 ööpäeva	Liha ja rups: 5 ööpäeva Näidustused: krooniliste hingamisteede haiguste, mükoplasmoosi, sünoviidi, kolibatsilloosi, ileiidi (nekrotiseeriva ja haavandilise) ja hemofiiluse põhjustatud infektsiooni ravi

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Ungari	Laboratorios Hipra S.A. Avda La Selva 135 17170 Amer (Girona) HISPAANIA	Hipradoxi-S oral solutio	Doksütsükliin hüdrokloriid	100 mg/ml	Suukaudse lahuse kontsentraat	Kanad	100 mg/ml suukaudset kontsentraati lahustatuna 1 l joogivees	10 mg doksütsükliini kehamassi kg/d 5 ööpäeva	Liha ja rups: 5 ööpäeva Näidustused: krooniliste hingamisteede haiguste või teiste mükoplasma põhjustatud haiguste ravi
Iirimaa	S.P. Veterinaria SA Crt. Reus Vinyols Km 4.1 Apartado 60 Riudoms 43330 (Tarragona) HISPAANIA	DOXIVEX 10% Concentrate for oral solution.	Doksütsükliin hüklaat	100 mg/ml	Suukaudse lahuse kontsentraat	Kanad (broilerid) ja sead	Suukaudseks manustamiseks joogiveega 3-5 ööpäeva	Kanad (broilerid): 50-100 mg doksütsükliini/l/d joogivees (võrdub 0,5-1,0 ml DOXIVEX 10% kontsentraadiga/l/d joogivees), 3-5 ööpäeva	Liha ja rups: 7 ööpäeva Ei tohi kasutada munakanadel, kelle mune kasutatakse toiduks. Näidustused: kolibatsilloosi, doksütsükliinitudlike mikroorganismide põhjustatud krooniliste hingamisteede haiguste ja mükoplasmoosi ravi
Iirimaa	Huvepharma N.V. Uitbreidingstraat 80 2600 Antwerpen BELGIA	Aquadoxx 500 mg/g water-soluble powder	Doksütsükliin hüklaat	500 mg/g doksütsükliin hüklaat	Suukaudse lahuse pulber	Kanad (broilerid) ja sead (nuumsead)	Suukaudne (joogivees)	20 mg doksütsükliini (hüklaadina) /kg, 3-5 ööpäeva	Liha ja rups: Kanad: 6 ööpäeva Ei tohi kasutada munakanadel, kelle mune kasutatakse toiduks. Näidustused: kanad (broilerid): bakteri <i>Mycoplasma gallisepticum</i> põhjustatud krooniliste

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
									hingamisteede haiguste ennetus ja ravi
Itaalia	CEVA VETEM S.P.A. Via Colleoni n.15 20041 Agrate Brianza (Milano) ITAALIA	DOXICICLINA 20% CEVA VETEM	Doksütsükliin hüklaat	200 g doksütsükliini 1 kg ravimi kohta	Vees lahustuv pulber	broilerid, kalkunid	manustada joogiveega	Broilerid, kalkunid 1 g/10 kg kehamassi kohta 5 ööpäeva	Liha ja rups: broilerid: 7 ööpäeva kalkunid: 8 ööpäeva Näidustused: broilerid: kroonilise hingamisteede haiguse ravi Kalkunid: nakkava sinusiidi ravi
Itaalia	CHEMIFARMA S.p.A Via Don Eugenio Servadei 16 47100 Forlì ITAALIA	DOXICICLINA 50 % CHEMIFARMA	Doksütsükliin hüklaat	500 g doksütsükliini 1 kg ravimi kohta	Vees lahustuv pulber	broilerid, sead	manustada joogiveega	Broilerid: 20 mg doksütsükliini kehamassi 1 kg kohta (3-5 ööpäeva) Sead: 20mg mg doksütsükliini kehamassi 1 kg kohta (3-5 ööpäeva)	Liha ja rups: broilerid: 6 ööpäeva. Ei tohi kasutada munakanadel, kelle mune kasutatakse toiduks. Sead: 5 ööpäeva Näidustused: broilerid: bakterite <i>Patseurella</i> spp., <i>Mycoplasma gallinarum</i> , <i>Bordetella avium</i> ja klamüüdia põhjustatud kroonilised hingamisteede haigused
Itaalia	SINTOFARM S.P.A. Via Togliatti n.5 42016 Guastalla (Reggio Emilia) ITAALIA	DOXIFARM 50%	Doksütsükliin hüklaat	500 mg doksütsükliin hüklaati (vastab Doxiclina 433,3 mg) 1 g ravimi	Vees lahustuv pulber	Broilerid, sead	Manustada joogiveega	Broilerid: 25 mg doksütsükliin hüklaati kehamassi 1 kg kohta (3-5 ööpäeva)	Liha ja rups: Broilerid: 6 ööpäeva. Ei tohi kasutada munakanadel, kelle mune kasutatakse toiduks. Sead: 4 ööpäeva

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
				kohta				Sead: 20 mg doksütsükliin ihuklaati kehamassi 1 kg kohta, 5 ööpäeva	Näidustused: broilerid: bakterite <i>Mycoplasma</i> spp., <i>Haemophilus paragarallinum</i> ja <i>Escheria coli</i> põhjustatud hingamisteede haiguste ning bakterite <i>Clostridium perfringens</i> ja <i>Clostridium colinum</i> põhjustatud enteriidi piiramine ja ravi
Itaalia	INDUSTRIA ITALIANA INTEGRATORI TREI SpA Via Affarosa n.4 ITAALIA	DOXIPAN 54	Doksütsükliin hūklaat	500 g doksütsükliini 1 kg ravimi kohta	Vees lahustuv pulber	Broilerid, kalkunid, sead	manustada joogiveega	Broilerid: 10 mg doksütsükliini/keh amassi kg Kalkunid: 20 mg doksütsükliini/keh amassi kg Sead: 10 mg doksütsükliini/kehamassi kg, 5 ööpäeva	Liha ja rups: Broilerid: 3 ööpäeva. Ei tohi kasutada munakanadel, kelle mune kasutatakse toiduks. Kalkunid: 10 ööpäeva Sead: 4 ööpäeva Näidustused: Broilerid: krooniline hingamisteede haigus. Kalkunid: mükoplasmade ja/või stafülokokkide põhjustatud hingamisteede sündroomid ja liigesesündroomid

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Itaalia	INTERVET ITALIA S.R.L. Via W. Tobagi n.7 20068 Peschiera Borromeo (Milano) ITAALIA	NAXOCET	Doksütsükliin hüklaat	500 mg doksütsükliin hüklaati 1 g ravimi kohta	Vees lahustuv pulber	Broilerid	Manustada joogiveega	Broilerid: 20 mg doksütsükliin hüklaati kehamassi 1 kg kohta, 5 ööpäeva	Liha ja rups: Broilerid: 8 ööpäeva. Ei tohi kasutada munakanadel, kelle mune kasutatakse toiduks. Näidustused: bakterite <i>Mycoplasma</i> spp.. põhjustatud kroonilised hingamisteede haigused
Leedu	DOPHARMA B.V. Zalmweg 24, P.O. BOX 205 4940 AE Raamsdonksveer MADALMAAD	DOXYCYCLINE 50 %, geriamieji milteliat	Doksütsükliin hüklaat	500 mg/g	Suukaudne pulber	Vasikad, sead ja kodulinnud	4–7 ööpäeva joogiveega	Kodulinnud: 40 mg kehamassi 1 kg kohta või 200–400 g 1000 l joogivee kohta, 4–7 ööpäeva	Liha ja rups: Kodulinnud: 4 ööpäeva. Mitte kasutada kodulindudel, kelle mune kasutatakse toiduks. Näidustused: <i>Chlamydia psittaci</i> põhjustatud ornitoosi, <i>E. coli</i> põhjustatud kolibakterioosi ja bakteri <i>Mycoplasma gallisepticum</i> põhjustatud krooniliste hingamisteede haiguste ravi kodulindudel

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Leedu	Lavet Pharmaceuticals Ltd., 1161 Budapest Ottó u. 14, UNGARI	DOXYPRIM 40 % geriamieji milteliai	Doksütsükliin hüklaat	400 mg/g	Suukaudne pulber	Kanad, kalkunid ja sead	Kanadele ja kalkunitele tuleb manustada 5 ööpäeva joogiveega	Kanad ja kalkunid: 10–20 mg doksütsükliin hüklaati kehamassi kg/d pulsiannusena, kui ööpäevane annus antakse lindudele piiratud hulga veega, mis manustatakse 4–8 tunni jooksul, või antakse pidevalt 67–133 mg doksütsükliin hüklaati 1 l joogivees	Liha ja rups: Kanade ja kalkunite söödavad osad: 4 ööpäeva Näidustused: Kanade ja kalkunite näidustused: kroonilised hingamisteede haigused (<i>Mycoplasma gallisepticum</i> , <i>E. coli</i>), õhukotipõletik (<i>Mycoplasma meleagridis</i>), nakkuslik sünoviit (<i>Mycoplasma synoviae</i>), kolibatsilloos (<i>E. coli</i>), lindude koolerat e pastörelloos (<i>Pasteurella multocida</i>), kalkunite bordetelloos (<i>Bordetella avium</i>), nakkuslik nohu (<i>Haemophilus paragallinarum</i>), nekrotiseeriv enteriit (<i>Clostridium perfringens</i>), klamüdioos (<i>Chlamydia psittaci</i>)

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Leedu	Eurovet Animal Health B.V. Handelsveg 25 P.O. BOX 179 5530 AD Bladel MADALMAAD	SOLUDOX 50 %, geriamieji milteliat	Doksütsükliin hüklaat	500 mg/g	Suukaudne pulber	Seda ja kanad	Tuleb manustada 4 ööpäeva suukaudselt joogiveega	Kanad: 10* mg doksütsükliin hüklaati kehamassi kg/d, 4 ööpäeva; 20* mg doksütsükliin hüklaati kehamassi kg/d, 4 ööpäeva *Suurimat annust on soovitatav kasutada juhul, kui infektsiooni on põhjustanud toimeaine suhtes mõõdukalt tundlikud tüved (väikseim bakterite kasvu pärssiv kontsentratsioon (MIC) kuni 2 µg/ml), samas vähimat annust võib	Näidustused: doksütsükliinitundlike mikroorganismide, nt <i>Pasteurella multocida</i> ja <i>Ornithobacterium rhinotracheale</i> põhjustatud infektsioonide ravi kanadel

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
								kasutada toimeaine suhtes (väga) tundlike tüvede (MIC kuni 0,5–1,0 µg/ml) korral	
Madalmaad	DOPHARMA B.V. Zalmweg 24, P.O. BOX 205 4940 AE Raamsdonksveer MADALMAAD	Doxycycline-hyclaat 50%	Doksütsükliin hücklaat	1 g pulbri kohta 500 mg doksütsükliin hücklaati	Suukaudse lahuse pulber	Vasikad, mittermunevad kanad ja kalkunid	Vasikad, mittermunevad kanad ja kalkunid: Suukaudselt joogiveega kehamassi kohta, 4–7 ööpäeva	Vasikad, mittermunevad kanad ja kalkunid: 20 mg doksütsükliin hücklaati/kg	Kalkunid – liha: 28 ööpäeva Mittermunevad kanad – liha: 14 ööpäeva Näidustused: kalkunid: – <i>Chlamydia psittaci</i> põhjustatud ornitoos; – <i>E. coli</i> põhjustatud kolibatsilloos – bakteri <i>Mycoplasma gallisepticum</i> põhjustatud hingamisteede haigused. Mittermunevatel kanadel <i>E. coli</i> põhjustatud kolibatsilloos

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Madalmaad	Dutch Farm Veterinary Pharmaceuticals B.V. Veemweg 1 3771 MT Barneveld MADALMAAD	Doxycycline 20% W.O.	Doksütsükliin hüklaat	1 g pulbri kohta 200 mg doksütsükliin hüklaati	Suukaudse lahuse pulber	Mittemunevad kanad	Suukaudne manustamine joogiveega, 3 ööpäeva	10 mg doksütsükliin hüklaati kehamassi kg kohta, 3 ööpäeva	Liha: 7 ööpäeva Näidustused: mittemunevad kanad: – bakteri <i>Mycoplasma synoviae</i> põhjustatud polüartriit; – kroonilised hingamisteede haigused, sh bakteri <i>Mycoplasma gallisepticum</i> põhjustatud haigused; – <i>Escherichia coli</i> põhjustatud kolibatsilloos
Madalmaad	DOPHARMA B.V. Zalmweg 24, P.O. BOX 205 4940 AE Raamsdonksveer MADALMAAD	Doxycycline-hyclaat 20%	Doksütsükliin hüklaat	1 g pulbri kohta 200 mg doksütsükliin hüklaati	Suukaudse lahuse pulber	Vasikad, sead, kanad ja kalkunid	Kanad ja kalkunid: Suukaudne manustamine joogiveega, 4-7 ööpäeva	Kanad ja kalkunid: 20 mg doksütsükliin hüklaati kehamassi kg kohta	Kalkunid – liha: 28 ööpäeva Kanad – liha: 14 ööpäeva, munad: 10 ööpäeva Näidustused: kalkunid: – <i>Chlamydia psittaci</i> põhjustatud ornitoos; – <i>E. coli</i> põhjustatud kolibatsilloos – bakteri <i>Mycoplasma gallisepticum</i> põhjustatud kroonilised hingamisteede haigused Näidustused: kanad:

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
									<ul style="list-style-type: none"> - <i>E. coli</i> põhjustatud kolibatsilloos - bakteri <i>Mycoplasma gallisepticum</i> põhjustatud kroonilised hingamisteede haigused
Madalmaad	Dutch Farm International B.V. Nieuw Walden 112 1394 PE Nederhorst den Berg MADALMAAD	Doxycycline 20% W.O.	Doksütsükliin hüklaat	1 g pulbri kohta 200 mg doksütsükliin hüklaati	Suukaudse lahuse pulber	Mittemunevad kanad (broilerid)	Suukaudne manustamine joogiveega	10 mg doksütsükliin hüklaati kehamassi kg kohta, 3 ööpäeva	<p>Liha: 7 ööpäeva. Ei tohi kasutada munakanadel, kelle mune kasutatakse toiduks.</p> <p>Näidustused: mittemunevad kanad:</p> <ul style="list-style-type: none"> - bakteri <i>Mycoplasma synoviae</i> põhjustatud polüartriit; - kroonilised hingamisteede haigused, sh bakteri <i>Mycoplasma gallisepticum</i> põhjustatud haigused; - <i>Escherichia coli</i> põhjustatud kolibatsilloos

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Madalmaad	DOPHARMA B.V. Zalmweg 24, P.O. BOX 205 4940 AE Raamsdonksveer MADALMAAD	Doxycycline- hyclaat 50%	Doksütsükliin hüklaat	1 g pulbri kohta 500 mg doksütsükliin hüklaati	Suukaudse lahuse pulber	Vasikad, sead, mittemunevad kanad	Mittemunevad kanad: Suukaudne manustamine joogiveega, 4– 5 ööpäeva	Mittemunevad kanad: 20 mg doksütsükliin hüklaati kehamassi kg kohta, 4 ööpäeva	Mittemunevad kanad – liha: 14 ööpäeva Näidustused: mittemunevad kanad: – <i>E. coli</i> põhjustatud kolibatsilloos – bakteri <i>Mycoplasma gallisepticum</i> põhjustatud kroonilised hingamisteede haigused
Madalmaad	DOPHARMA B.V. Zalmweg 24, P.O. BOX 205 4940 AE Raamsdonksveer MADALMAAD	Doxycycline 50% WSP	Doksütsükliin hüklaat	1 g pulbri kohta 500 mg doksütsükliin hüklaati	Suukaudse lahuse pulber	Mittemunevad kanad	Mittemunevad kanad: suukaudne manustamine joogiveega	Mittemuneva d kanad: 25 mg doksütsükliin hüklaati kg kehamassi kohta 3– 5 ööpäeva	Mittemunevad kanad – liha: 6 ööpäeva Näidustused: mittemunevad kanad: – bakterite <i>Mycoplasma spp.</i> (<i>M. gallisepticum</i> , <i>M. synoviae</i> ja <i>M. meleagridis</i>), <i>E. coli</i> ja <i>Haemophilus paragallinarum</i> põhjustatud hingamisteede infektsioonid; bakterite <i>Clostridium perfringens</i> ja <i>Clostridium colinum</i> põhjustatud enteriit

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Madalmaad	Interchemie Werken De Adelaar BV Hosterweg 26a 5811 Ccastenray MADALMAAD	Doxy WS	Doksütsükliin hüklaat	1 g pulbri kohta 200 mg doksütsükliin hüklaati	Suukaudse lahuse pulber	Mittemunevad kanad (broilerid)	Suukaudne manustamine joogiveega	10 mg doksütsükliin hüklaati kg kehamassi kohta 3 ööpäeva	Liha: 7 ööpäeva Näidustused: mittemunevad kanad: - <i>Mycoplasma synoviae</i> põhjustatud polüartriit; - kroonilised hingamisteede haigused, sh bakteri <i>Mycoplasma gallisepticum</i> põhjustatud haigused; - <i>Escherischia coli</i> põhjustatud kolibatsilloos
Madalmaad	Eurovet Animal Health B.V. Handelsveg 25 P.O. BOX 179 5530 AD Bladel MADALMAAD	Solodox 50%	Doksütsükliin hüklaat	1 g pulbri kohta 500 mg doksütsükliin hüklaati	Suukaudse lahuse pulber	Sead ja mittermunevad kanad	Mittemunevad kanad: suukaudne manustamine joogiveega	Mittemunevad kanad: - bakteri <i>Pasteurella multocida</i> põhjustatud pastõrelloos: 10 mg doksütsükliin hüklaati kg/d, 3-4 ööpäeva. Bakteri <i>Ornithobacterium rhinotrachealis</i> põhjustatud infektsioonid: 20	Mittemunevad kanad: pastõrelloos – liha: 5 ööpäeva - bakteri <i>Ornithobacterium rhinotrachealis</i> põhjustatud infektsioonid – liha: 12 ööpäeva Ei tohi kasutada munakanadel, kelle mune kasutatakse toiduks.

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
								mg doksütsükliin hüklaati kehamassi kg kohta, 3-4 ööpäeva	
Madalmaad	Eurovet Animal Health B.V. Handelsveg 25 P.O. BOX 179 5530 AD Bladel MADALMAAD	Doxyfar 50%	Doksütsükliin hüklaat	1 g pulbri kohta 500 mg doksütsükliin hüklaati	Suukaudse lahuse pulber	Sead ja mitterunevad kanad	Mitterunevad kanad: suukaudne manustamine joogiveega	Mitterunevad kanad: bakteri <i>Pasteurella multocida</i> põhjustatud pastorelloos: 10 mg doksütsükliin hüklaati kehamassi kg/d, 3-4 ööpäeva. Bakteri <i>Ornithobacterium rhinotrachealis</i> põhjustatud hingamisteede infektsioonid: 20 mg doksütsükliin hüklaati kehamassi	Mitterunevad kanad: pastorelloos – liha: 5 ööpäeva – bakteri <i>Ornithobacterium rhinotrachealis</i> põhjustatud hingamisteede infektsioonid – liha: 12 ööpäeva Ei tohi kasutada munakanadel, kelle mune kasutatakse toiduks.

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
								kg kohta, 3–4 ööpäeva	
Madalmaad	Kepro B.V. Maagdenburgstraat 38 7421 ZE Deventer MADALMAAD	Doxy 200 W.S.P	Doksütsükliin hüklaat	1 g pulbri kohta 200 mg doksütsükliin hüklaati	Suukaudse lahuse pulber	Mittemunevad kanad (broilerid)	Suukaudne manustamine joogiveega	10 mg doksütsükliin hüklaati kehamassi kg kohta, 3 ööpäeva	Liha: 7 ööpäeva. Ei tohi kasutada munakanadel, kelle mune kasutatakse toiduks. Näidustused: – <i>Mycoplasma synoviae</i> põhjustatud polüartriit; – kroonilised hingamisteede haigused, sh bakteri <i>Mycoplasma gallisepticum</i> põhjustatud haigused; – <i>Escherichia coli</i> põhjustatud kolibatsilloos
Madalmaad	Eurovet Animal Health B.V. Handelsveg 25 P.O. BOX 179 5530 AD Bladel MADALMAAD	Solodox 50%	Doksütsükliin hüklaat	1 g pulbri kohta 500 mg doksütsükliin hüklaati	Suukaudse lahuse pulber	Sead ja mittemunevad kanad	Mittemunevad kanad: suukaudne manustamine joogiveega	Mittemunevad kanad: 10 mg doksütsükliin hüklaati kehamassi kg kohta, 3–4 ööpäeva	Mittemunevad kanad – liha: 5 ööpäeva Näidustused: <i>Pasteurella multocida</i> põhjustatud pastörelloos

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Madalmaad	Laboratorios Karizoo S.A Polígono Industrial La Borda Mas Pujades 11-12 08140 Caldes de Montbui Barcelona HISPAANIA	Karidox 10% Oral Solution	Doksütsükliin hülklaat	1 ml kohta 100 mg doksütsükliin hülklaati	Suukaudne lahus	Sead ja kanad (broilerid)	Kanad (broilerid): suukaudne manustamine joogiveega	Kanad (broilerid): 10–20 mg doksütsükliin hülklaati kehamassi kg kohta, 3–5 ööpäeva	Kanad (broilerid) – liha: 7 ööpäeva Näidustused: doksütsükliinitundlike mikroorganismide põhjustatud krooniliste hingamisteede haiguste ning mükoplasmoosi ennetus ja ravi
Madalmaad	Huvepharma, Uitbreidingstraat 80 2600 Antwerpen BELGIA	HydroDoxx 500 mg/g	Doksütsükliin hülklaat	1 g kohta 500 mg doksütsükliin hülklaati	Suukaudse lahuse pulber	Sead ja kanad (broilerid)	Kanad (broilerid): suukaudne manustamine joogiveega	Kanad (broilerid): 20 mg doksütsükliin hülklaati kehamassi kg kohta, 3–5 ööpäeva	Kanad (broilerid) – liha: 6 ööpäeva Ei tohi kasutada munakanadel, kelle mune kasutatakse toiduks.
Madalmaad	CHEMO IBERICA, S.A. Gran Via Carlos III, 98 7 ^a Edificio Trade 08028 Barcelona HISPAANIA	Soldoxin	Doksütsükliin hülklaat	1 ml kohta 100 mg doksütsükliin hülklaati	Suukaudne lahus	Sead ja kanad (broilerid)	Kanad (broilerid): suukaudne manustamine joogiveega	Kanad (broilerid): 10–20 mg doksütsükliin hülklaati kehamassi kg kohta, 3–5 ööpäeva	Kanad (broilerid) – liha: 7 ööpäeva Ei tohi kasutada munakanadel, kelle mune kasutatakse toiduks. Näidustused: doksütsükliinitundlike mikroorganismide põhjustatud krooniliste hingamisteede haiguste ning mükoplasmoosi ennetus ja ravi

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Poola	DOPHARMA B.V. Zalmweg 24, P.O. BOX 205 4940 AE Raamsdonksveer MADALMAAD	Doxymed 50	Doksütsükliin hüklaat	500 mg/g	Suukaudse lahuse pulber	Kanad	250–500 ml toodet/1000 l joogivett	25 mg doksütsükliin hüklaati/kg/ d, 3– 5 ööpäeva	Liha ja rups: 4 ööpäeva. Ei tohi kasutada munakanadel.
Poola	Eurovet Animal Health B.V. Handelsveg 25 P.O. BOX 179 5530 AD Bladel MADALMAAD	Soludox 50%	Doksütsükliin hüklaat	500 mg/g	Suukaudne pulber	Kanad	2 g toodet/kehamassi 100 kg/d pastõrelloosi korral või 4 g toodet/kehamassi 100 kg/d bakteri <i>Ornithobacterium rhinotracheale</i> infektsiooni korral	10 mg doksütsükliin hüklaati kehamassi kg/d pastõrelloosi korral või 20 mg doksütsükliin hüklaati kehamassi kg/d bakteri <i>Ornitho- bacterium rhino- tracheale</i> infektsiooni korral	Liha ja rups: 5 ööpäeva pastõrelloosi korral. 12 ööpäeva bakteri <i>Ornithobacterium rhinotracheale</i> infektsiooni korral. Ei tohi kasutada munakanadel.
Poola	Laboratorios Hipra S.A. Avda La Selva 135 17170 Amer (Girona) HISPAAANIA	Hipradoxi-S	Doksütsükliin hüklaat	100 mg/ml	Suukaudne lahus	Kanad	0,5–1,0 ml toodet/1 l joogivett	50–100 mg doksütsükliin hüklaati/l joogivees, 3–5 ööpäeva	Liha ja rups: 5 ööpäeva. Ei tohi kasutada munakanadel.
Poola	Oropharma n.v. Dijkstraat 30 9140 Temse BELGIA	Ornicure	Doksütsükliin hüklaat	300 mg/4 g	Suukaudne pulber	Tuvid, papagoid	Tuvid: 4 g toodet/2 l joogivett; papagoid: 4 g toodet/0,5 l	15 mg/keha- massi kg/d, 5 ööpäeva, papagoide haigestumise või ornitoosi korral 3–4	Ei tohi kasutada toidutuvidel.

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
								nädalat	
Poola	Novartis Animal Health d.o.o. Verovskava 57 1000 Ljubljana SLOVEENIA	Doxiryl 50%	Doksütsükliin hücklaat	500 mg/g	Suukaudse lahuse pulber	Kanad (broilerid)	25 mg doksütsükliin hücklaati/kehamassi kg/d	25 mg doksütsükliin hücklaati kehamassi kg/d, 3–5 ööpäeva	Liha ja rups: 4 ööpäeva. Ei tohi kasutada munakanadel.
Poola	S.P. Veterinaria SA Crta. Reus Vinyols Km 4.1 Apartado 60 Riudoms 43330 (Tarragona) HISPAANIA	Doxivex 10%	Doksütsükliin hücklaat	100 mg/ml	Suukaudse lahuse kontsentraat	Kanad (broilerid)	0,5-1,0 ml toodet/l joogivees	50-100 mg doksütsükliin hücklaati/l/d joogivees, 3–5 ööpäeva	Liha ja rups: 7 ööpäeva. Ei tohi kasutada munakanadel.
Poola	CHEMO IBERICA, S.A. Gran Via Carlos III, 98 7 ^a Edificio Trade 08028 Barcelona HISPAANIA	Oridox	Doksütsükliin hücklaat	100 mg/ml	Suukaudne lahus	Kanad (broilerid)	0,5-1,0 ml toodet/l joogivees	10–20 mg doksütsükliin hücklaati kehamassi kg/d, 3–5 ööpäeva	Liha ja rups: 7 ööpäeva. Ei tohi kasutada munakanadel.
Poola	Laboratorios Karizoo S.A Polígono Industrial La Borda Mas Pujades 11–1208140 Caldes de Montbui Barcelona HISPAANIA	Karidox	Doksütsükliin hücklaat	100 mg/ml	Suukaudne lahus	Kanad (broilerid)	0,5-1,0 ml toodet/l joogivees	10–20 mg doksütsükliin hücklaati kehamassi kg/d, 3–5 ööpäeva	Liha ja rups: 7 ööpäeva. Ei tohi kasutada munakanadel.

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Poola	Drwalewskie Zakłady Przemysłu Bioweterynaryjnego S.A. Grójecka 6 05-651 Drwalew POOLA	Doxymina 20%	Doksütsükliin hüklaat	200 mg/g	Suukaudne pulber	Kanad	25–50 g toodet/l joogivees	10 mg doksütsükliin hüklaati kehamassi kg/d, 3–5 ööpäeva	Liha ja rups: 7 ööpäeva. Ei tohi kasutada munakanadel.
Poola	V.M.D.n.v./ s.a. Hoge Muew 900 2370 Arendonk BELGIA	Doxycycline hyclate 50%	Doksütsükliin hüklaat	500 mg	Suukaudse lahuse pulber	Kanad	25 mg doksütsükliin-hüklaati/kehamassi kg/d	25 mg doksütsükliin hüklaati kehamassi kg/d, 3–5 ööpäeva	Liha ja rups: 5 ööpäeva. Ei tohi kasutada munakanadel.
Poola	INDUSTRIAL VETERINARIA S.A. Esmeralda, 19 - 4º 08950 ESPLUGUES DE LLOBREGAT HISPAANIA	Doxinyl	Doksütsükliin hüklaat	100 mg/ml	Suukaudne lahus	Kanad (broilerid)	0,5–1,0 ml toodet/l/d joogivees	50–100 mg doksütsükliin hüklaati/l joogivees 3–5 ööpäeva	Liha ja rups: 7 ööpäeva. Ei tohi kasutada munakanadel.
Poola	Biofaktor Sp. z o.o. (Skierniewice) Czysta 4 96-100 Skierniewice POOLA	Doxycyclinum 20%	Doksütsükliin hüklaat	200 mg/ml	Suukaudse lahuse pulber	Kanad, kalkunid	25–50 g toodet/l joogivees	10 mg doksütsükliin hüklaati kehamassi kg/d, 3–5 ööpäeva	Liha ja rups: 4 ööpäeva. Ei tohi kasutada munakanadel.
Poola	Tarchomińskie Zakłady Farmaceutyczne Polfa S.A. Fleming 2 03-176 Warszawa POOLA	Doxycyclinum wet proszek	Doksütsükliin hüklaat	200 mg/g	Suukaudse lahuse pulber	Kanad, kalkunid	25–50 g toodet/ l joogivees	10 mg doksütsükliin hüklaati kehamassi kg/d, 3–5 ööpäeva	Liha ja rups: 7 ööpäeva. Ei tohi kasutada munakanadel.
Poola	Sogeval Laboratoires 200 route De Mayenne 53 022 Laval CEDEX	DOXYVAL 20%	Doksütsükliin hüklaat	20 g/100 g	Suukaudne pulber	Kanad (broilerid)	5 g toodet/kehamassi 100 kg/d või 0,5 g/l joogivees	10 mg doksütsükliin hüklaati kehamassi kg/d, 3–5 ööpäeva	Liha ja rups: 4 ööpäeva. Ei tohi kasutada munakanadel.

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
	PRANTSUSMAA								
Poola	Eurovet Animal Health B.V. Handelsveg 25 P.O. BOX 179 5530 AD Bladel MADALMAAD	Soludox 15%	Doksütsükliin hücklaat	150 mg/g	Suukaudne pulber	Kanad, kalkunid, tuvid, puurilinnud	10–20 mg doksütsükliin-hücklaati kehmassi kg/d	10–20 mg/kehmassi kg/d, 3–5 ööpäeva. <i>Chlamydia psittaci</i> infektsiooni korral 30–45 ööpäeva	Liha ja rups: 7 ööpäeva. Ei tohi kasutada munakanadel ega toidutuvidel.
Portugal	CEVA Saúde Animal –Produtos farmacêuticos e Imunológicos Lda. Ceva Saúde Animal Lda. Rua Doutor António Loureiro Borges 9/9ª 9º A Miraflores 1495-131 Algés PORTUGAL	DOXYPRIM 400 mg / g Pó para Solução Oral para Suínos, Frangos e Perus.	Doksütsükliin hücklaat	400 mg/g doksütsükliin hücklaati	Suukaudse lahuse pulber	Sead, kanad, kalkunid	Suukaudseks manustamiseks joogiveega	Broilerid ja kalkunid: 20 mg doksütsükliin hücklaati kehmassi kg/d, 5 ööpäeva	Kanad (broilerid) – liha ja rups: 5 ööpäeva; kalkunid – liha ja rups: 6 ööpäeva Ei tohi kasutada lindudel, kelle mune kasutatakse toiduks.
Portugal	DIVASA FARMAVIC DE PORTUGAL Produtos e Equipamentos Veterinários Lda. Parque Empresarial de Vialonga Armazém nº 21 Casal do Bagulho Granja de Alpriate 2625-607 Vialonga	DOXYVET-10	Doksütsükliin hücklaat	Doksütsükliin hücklaat 10 g; bromeksiin-kloridraat 1 g	Suukaudne lahus	Kalkunid, lambad, kitsed (kitsetalled)	Suukaudseks manustamiseks joogiveega	Broilerid ja kalkunid: 50–100 mg/l/d joogivees, 3–5 ööpäeva (võrdub 0,5–1 ml DOXYVET-10 lahust/l/d joogivees)	Liha ja rups: 5 ööpäeva

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
	PORTUGAL								
Portugal	DOPHARMA B.V. Zalmweg 24, P.O. BOX 205 4940 AE Raamsdonksveer MADALMAAD	VETADOXI 50	Doksütsükliin hüklaat	500 mg/g doksütsükliin hüklaati	Suukaudne pulber	Veised (vasikad), sead ja linnud	Suukaudseks manustamiseks joogivee, piima või söödaga	25 mg kehamassi kg kohta lindudel; 200 g 1000 l joogivees ööpäevas, 3- 5 ööpäeva; 500 g/1000 l joogivees veelindudel	Liha ja rups: 5 ööpäeva. Ei tohi kasutada lindudel, kelle mune kasutatakse toiduks.
Portugal	S.P. Veterinaria SA Crta. Reus Vinyols Km 4.1 Apartado 60 Riudoms 43330 (Tarragona) HISPAANIA	Hidrotox 10% Concentrado para solução oral para aves (frangos de carne) e suínos	Doksütsükliin hüklaat	100 mg doksütsükliin hüklaati	Suukaudse lahuse kontsent- raat	Kanad (broilerid) ja sead	Suukaudseks manustamiseks joogiveega	Broilerid: 50-100 mg doksütsükliin hüklaati/l/d (0,5-1,0 ml ravimit/l/d joogivees)	Kanad (broilerid) – liha ja rups: 7 ööpäeva. Ei tohi kasutada lindudel, kelle mune kasutatakse toiduks.
Portugal	Univete SA Rua D. Jerónimo Osório, 5 B 1400-119 Lisboa PORTUGAL	UNIDOXINA 200 mg/ml solução oral para suínos e aves	Doksütsükliin hüklaat	200 mg doksütsükliin hüklaati	Suukaudne lahus	Kanad (broilerid) ja sead	Suukaudseks manustamiseks joogiveega	Broilerid ja kalkunid: 20 mg doksütsükliin hüklaati kehamassi kg/d, 5 ööpäeva	Kanad (broilerid) – liha ja rups: 7 ööpäeva. Ei tohi kasutada lindudel, kelle mune kasutatakse toiduks.

Liikmes-riik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mitte-kaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Rumeenia	DELOS IMPEX' 96 SRL 17, Pictor Ștefan Luchian sector 2 București RUMEENIA	Doxidem 20	Doksütsükliin hüklaat	200 mg/ml doksütsükliin hüklaati	Suukaudne lahus	Kodulinnud (Ei tohi kasutada lindudel, kelle mune kasutatakse toiduks)	Suukaudne	<p>– 75 ml ravimit 100 l joogivees ööpäevas, 3–5 järjestikust ööpäeva kuni 4-nädalastel noorlindudel</p> <p>– 150 ml ravimit 100 l joogivees ööpäevas, 3–5 järjestikust ööpäeva, täiskasvanud lindudel</p>	<p>Liha ja rups: 28 ööpäeva</p> <p>Näidustused: kodulindude mükoplasmoosi, pastörelloosi ja kolibatsilloosi, krooniliste hingamisteede haiguste, bakterite <i>Pasteurella</i> spp., <i>Mycoplasma</i> spp., <i>Salmonella</i> spp., <i>E. coli</i>, <i>Haemophilus paragallinarum</i> ja stafülokokkide põhjustatud infektsioonide ning kampülobakteri põhjustatud hepatiidi ning dermatiidi ravi</p>

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Rumeenia	DELOS IMPEX' 96 SRL 17, Pictor Ștefan Luchian sector 2 București RUMEENIA	Doxidem 50	Doksütsükliin hüklaat	500 mg/g doksütsükliin hüklaati	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud (Ei tohi kasutada lindudel, kelle mune kasutatakse toiduks) Sead	Suukaudne (manustada joogiveega)	– 20–40 mg toodet kehamassi kg/d, 5 järjestikust ööpäeva, suukaudne – 200–300 g toodet 1000 l joogivees, 5 järjestikust ööpäeva	Liha ja rups: 28 ööpäeva Näidustused: krooniliste hingamisteede haiguste, bakterite <i>Pasteurella</i> spp., <i>Mycoplasma</i> spp., <i>Salmonella</i> spp., <i>E. coli</i> , <i>Haemophilus paragallinarum</i> ja stafülokokkide põhjustatud infektsioonide ning kampülobakteri põhjustatud hepatiidi, dermatiidi ning teiste doksütsükliiniliste mikroorganismide põhjustatud haiguste ravi
Rumeenia	DOPHARMA B.V. Zalmweg 24, P.O. BOX 205 4940 AE Raamsdonksveer MADALMAAD	Doxycycline 50% WSP	Doksütsükliin hüklaat	500 mg/g doksütsükliin hüklaati	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud (ei tohi kasutada lindudel, kelle mune kasutatakse toiduks) Vasikad Sead	Suukaudne (manustada joogiveega)	40 mg kehamassi kg kohta või 200–400 g 1000 l joogivee kohta, 4–7 ööpäeva	Liha ja rups: Kodulinnud: 4 ööpäeva Näidustused: – <i>Chlamydia psittaci</i> põhjustatud ornitoos kalkunitel; – <i>E. coli</i> põhjustatud kolibatsilloos kanadel ja kalkunitel; – bakteri <i>Mycoplasma gallisepticum</i>

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
									põhjustatud krooniline hingamisteede haigus kanadel ja kalkunitel
Rumeenia	FRANVET ZI d'Etriche-Route d'Avire BP 103 49500 Segré CEDEX PRANTSUSMAA	Doxy 5 Franvet	Doksütsükliin hüklaat	50 mg/g doksütsükliin hüklaati	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud (ei tohi kasutada lindudel, kelle mune kasutatakse toiduks), vasikad, sead	Suukaudne (manustada joogiveega või vedelsöödaga)	1 g toodet/l/d joogivees, 3–5 ööpäeva alla 2-nädala vanustel kodulindudel; 2 g toodet/l/d joogivees üle 2-nädala vanustel kodulindudel	Liha ja rups: kodulinnud: 4 ööpäeva Näidustused: doksütsükliinitundlike mikroorganismide põhjustatud hingamisteede infektsioonide ennetus ja ravi
Rumeenia	INDUSTRIA ITALIANA INTEGRATORI TREI SpA Via Affarosa n.4 ITAALIA	Doxipan 20	Doksütsükliin hüklaat	200 mg/g doksütsükliin hüklaati	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud Sead	Suukaudne (manustada joogiveega)	5–7,5 g iga 10 l joogivee kohta	Liha ja rups: kodulinnud: 5 ööpäeva Näidustused: kroonilised hingamisteede haigused ja nendega seotud tüsistused

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Rumeenia	PHYLAXIA PHARMA LTD 1103 Budapest Gergely u.79 UNGARI	Doxyphyl SP A.U.V.	Doksütsükliin hücklaat	300 mg/g doksütsükliin hücklaati	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud (tibud, kanad, kalkunid)	Suukaudne (manustada joogiveega)	10 mg/kehmassi kg, 3-5 ööpäeva või 100 mg toodet/l joogivees	Tibud, kanad: 7 ööpäeva Kalkunid: 7 ööpäeva. Ei tohi kasutada lindudel, kelle mune kasutatakse toiduks. Näidustused: mitmete bakteriaalsete infektsioonide ennetus ja ravi.
Rumeenia	LABORATORIOS SYVA, S.A. Avda. Parroco Pablo Diez, 49-57 24010 Leon HISPAANIA	Syvadox 10%	Doksütsükliin hücklaat	100 mg/1 ml doksütsükliin hücklaati	Suukaudne lahus	Kanad (ei tohi kasutada lindudel, kelle mune kasutatakse toiduks)	Suukaudne (manustada joogiveega)	50-100 mg doksütsükliini/l/d joogivees (võrdub 0,5-1,0 ml ravimit/l/d joogivees), 3-5 ööpäeva	Kanad: 7 ööpäeva. Ei tohi kasutada lindudel, kelle mune kasutatakse toiduks. Näidustused: kolibatsilloos, kroonilised hingamisteede haigused, mükoplasmoos, mille on põhjustanud varem nimetatud doksütsükliintundlikud mikroorganismid
Rumeenia	VMD Berendonk 74 2370 Arendonk BELGIA	Doxyveto 50S	Doksütsükliin hücklaat	500 mg/g doksütsükliin hücklaati	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud, sead, vasikad, lambatalled	Suukaudne (manustada joogivee või söödaga)	20 mg doksütsükliin i/kehmassi kg/d joogiveega või 300 g toodet/1000 l joogivett või 600 g/1000 kg sööta, 3-	Kodulinnud: 8 ööpäeva Näidustused: kroonilised hingamisteede haigused (<i>Mycoplasma gallisepticum</i>), ornitoos (<i>Chlamydia psittaci</i>), nakkuslik sünoviit (<i>Mycoplasma</i>

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
								5 ööpäeva	<i>synoviae</i>), lindude koolera e pastorelloos (<i>Pasteurella multocida</i>)
Rumeenia	CHEMIFARMA S.p.A Via Don Eugenio Servadei 16 47100 Forli ITAALIA	Doxiciclina 50%	Doksütsükliin hüklaat	500 mg/g doksütsükliini	Vees lahustuv pulber	Broilerid, kanad, sead	Suukaudne (manustada joogivee või vedelsöödaga)	40 g toodet/100 kehamassi kg (20 mg doksütsükliini kehamassi kg kohta), vastab ligikaudu 15-30 g toodet/100 l vett, 3-5 ööpäeva	Kanad (broilerid) 5 ööpäeva Näidustused: krooniline hingamisteede haigus ja muud hingamisteede haigused, eriti need, mille on põhjustanud bakterid <i>Pasteurella</i> spp., <i>Mycoplasma</i> spp., <i>Haemophilus gallinarium</i> , <i>Bordetella avium</i> või <i>Chlamydia psittaci</i>
Rumeenia	Lavet Pharmaceuticals Ltd., 1161 Budapest Ottó u. 14, UNGARI	Doxiprim 40% Soluble Powder	Doksütsükliin hüklaat	400 mg/g doksütsükliini hüklaati	Vees lahustuv pulber	Kanad, kalkunid (ei tohi kasutada lindudel, kelle mune kasutatakse toiduks)	Suukaudne (manustada joogiveega)	20 mg doksütsükliini hüklaati kehamassi kg kohta	Kanad ja kalkunid: 4 ööpäeva. Ei tohi kasutada lindudel, kelle mune kasutatakse toiduks. Näidustused: doksütsükliinitundlike mikroorganismide põhjustatud hingamisteede, soole- ja süsteemsete infektsioonide ravi. Kroonilised hingamisteede haigused (<i>Mycoplasma gallisepticum</i> , <i>E. coli</i>),

Liikmes-riik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mitte-kaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
									õhukotipõletik (<i>Mycoplasma maleagris</i>), nakkuslik sünoviit (<i>Mycoplasma synoviae</i>), lindude koolera e patörrelloos (<i>Pasteurella multocida</i>), nakkuslik nohu (<i>Haemophilus paragallinarum</i>), kolibatsilloos (<i>E. coli</i>), kalkunite bordetelloos (<i>Bordetella avium</i>), nekrotiseeriv enteriit (<i>Clostridium perfringens</i>), klamüdioos (<i>Chlamydia psittaci</i>) Stresstingimuste, vaksineerimise, pidamistingimuste muutuse või transpordi põhjustatud teiseste bakteriaalinfektsioonide ennetamine

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Rumeenia	Novartis Animal Health d.o.o. Verovskava 57 1000 Ljubljana SLOVEENIA	Doxyril 50%	Doksütsükliin hücklaat	500 mg/g doksütsükliin hücklaati	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud (ei tohi kasutada lindudel, kelle mune kasutatakse toiduks)	Suukaudne (manustada joogiveega)	25 mg doksütsükliin hücklaati kehamassi kg kohta, 3–5 järjestikust ööpäeva	Kodulinnud: 4 ööpäeva. Ei tohi kasutada lindudel, kelle mune kasutatakse toiduks. Näidustused: bakterite <i>Mycoplasma</i> spp. (<i>M. gallisepticum</i> , <i>M. synoviae</i> ja <i>M. melagris</i>), <i>E. coli</i> , <i>Haemophilus paragallinarum</i> ja <i>Ornithobacterium rhinotracheale</i> põhjustatud hingamisteede infektsioonid. Bakterite <i>Clostridium perfringens</i> ja <i>Clostridium colinum</i> põhjustatud enteriidid. Bakteri <i>Pasteurella multocida</i> põhjustatud septitseemia.
Rumeenia	CEVA SANTE ANIMALE ROMANIA SRL 5 Chindiei , sector 4, Bucureşti RUMEENIA	Doxyvit 50% WSP	Doksütsükliin hücklaat	500 mg/g doksütsükliin hücklaati	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud (kanad ja kalkunid) (ei tohi kasutada lindudel, kelle mune kasutatakse toiduks); sead	Suukaudne (manustada joogiveega)	15 mg doksütsükliini kehamassi kg kohta, 5 järjestikust ööpäeva, või 2 g toodet/10 l joogivett, mis võrdub 100 mg doksütsükliini	Kodulinnud (kanad ja kalkunid): 7 ööpäeva. Ei tohi kasutada lindudel, kelle mune kasutatakse toiduks. Näidustused: kolibatsilloos, kroonilised hingamisteede haigused ja mükoplasmoos,

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
								/l joogivees	bakteri <i>Clostridium perfringens</i> põhjustatud nakkused, klamüdioos, bakteri <i>Bordetella avium</i> põhjustatud nakkuslik nohu
Rumeenia	Laboratorios Karizoo S.A Polígono Industrial La Borda Mas Pujades 11-1208140 Caldes de Montbui Barcelona HISPAANIA	Karidox 100 mg/ml oral solution for use in drinking water for chickens and pigs	Doksütsükliin hüklaat	100 mg/ml doksütsükliin hüklaati	Suukaudne lahus	Kodulinnud (kanad) (ei tohi kasutada lindudel, kelle mune kasutatakse toiduks); sead	Suukaudne (manustada joogiveega)	10-20 mg doksütsükliini kehamassi kg kohta, 3-5 ööpäeva	Kodulinnud (kanad): t ööpäeva (ei tohi kasutada lindudel, kelle mune kasutatakse toiduks). Näidustused: doksütsükliinitundlike mikroorganismide põhjustatud krooniliste hingamisteede haiguste ning mükoplasmooosi ennetus ja ravi
Rumeenia	S.C. VIM SPECTRUM SRL 409 Sighisoarei Targu Mures RUMEENIA	Vidoxim 10% powder for oral solution for pigs and poultry	Doksütsükliin hüklaat	100 mg/g doksütsükliin hüklaati	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud (ei tohi kasutada lindudel, kelle mune kasutatakse toiduks); sead	Suukaudne (manustada joogiveega)	1000 g toodet 1000 l joogivees, 5 ööpäeva	Kodulinnud: 10 ööpäeva (ei tohi kasutada lindudel, kelle mune kasutatakse toiduks). Näidustused: bakterite <i>Mycoplasma gallisepticum</i> , <i>E. coli</i> , <i>Bordetella avium</i> , <i>Haemophilus paragallinarum</i> ja <i>Pasteurella multocida</i>

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
									põhjustatud infektsioonid
Rumeenia	S.C. VIM SPECTRUM SRL 409 Sighisoarei Targu Mures RUMEENIA	Vidoxim 100% powder for oral solution for pigs and poultry	Doksütsükliin hücklaat	1000 mg/g doksütsükliin hücklaati	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud (ei tohi kasutada lindudel, kelle mune kasutatakse toiduks); sead	Suukaudne (manustada joogiveega)	100 g toodet 1000 l joogivees, 5 ööpäeva	Kodulinnud: 10 ööpäeva. Ei tohi kasutada lindudel, kelle mune kasutatakse toiduks. Näidustused: bakterite <i>M. gallisepticum</i> , <i>E. coli</i> , <i>Bordetella avium</i> , <i>Haemophilus paragallinarum</i> ja <i>P. multocida</i> põhjustatud infektsioonid
Rumeenia	CHEMO IBERICA, S.A. Gran Via Carlos III, 98 7 ^a Edificio Trade 08028 Barcelona HISPAANIA	Oridox (Soldoxin) 100 mg/ml oral solution for use in drinking water for chickens and pigs	Doksütsükliin hücklaat	100 mg/ml doksütsükliin hücklaati	Suukaudne lahus	Kanad (broilerid) (ei tohi kasutada lindudel, kelle mune kasutatakse toiduks); sead	Suukaudne (manustada joogiveega)	10–20 mg doksütsükliini kehamassi kg kohta, 3–5 ööpäeva	Kodulinnud (kanad): 7 ööpäeva. Ei tohi kasutada lindudel, kelle mune kasutatakse toiduks. Näidustused: doksütsükliinitundlike mikroorganismide põhjustatud krooniliste hingamisteede haiguste ja mükoplasmooosi ravi

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Rumeenia	Huvepharma N.V. Uitbreidingstraat 80 2600 Antwerpen BELGIA	HydroDoxx 500 mg/g Water Soluble Powder	Doksütsükliin hüklaat	500 mg/g doksütsükliin hüklaati	Suukaudse lahuse pulber	Kanad (broilerid) ja sead (nuumsead)	Suukaudne (manustada joogiveega)	20 mg doksütsükliin hüklaati/kg, 3–5 ööpäeva	Liha ja rups: Kanad: 6 ööpäeva. Ei tohi kasutada munakanadel, kelle mune kasutatakse toiduks. Näidustused: Kanad (broilerid): bakteri <i>Mycoplasma gallisepticum</i> põhjustatud krooniliste hingamisteede haiguste ennetus ja ravi
Rumeenia	CEVA PHYLAXIA VETERINARY BIOLOGICALS CO. LTD. 1107 Budapest Szallas u.5 UNGARI	Doxyvit 100	Doksütsükliin hüdrokloriidi	100 mg/g doksütsükliin hüdrokloriidi	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud (kanad, kalkunid ja haned), sead	Suukaudne (manustada joogiveega)	10 mg doksütsükliin hüdrokloriidi /kehamassi kg/d, 5 ööpäeva	Kodulinnud: 7 ööpäeva. Ei tohi kasutada lindudel, kelle mune kasutatakse toiduks. Näidustused: kroonilised hingamisteede haigused (<i>Mycoplasma gallisepticum</i> , <i>E. coli</i>), nakkuslik nohu (<i>Haemophilus paragallinarum</i>), lindude koolera e pastörelloos (<i>Pasteurella multocida</i>), kolibatsilloos (<i>E. coli</i>), õhukotipõletik (<i>Mycoplasma maleagridis</i>),

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
									klamüdioos (<i>Chlamydia psittaci</i>), nekrotiseeriv enteriit (<i>Clostridium perfringens</i>)
Rumeenia	PHARMATEKA BT 1046 Budapest Szigyarto u. 10 / 20 Kossuth Str. Pusztaberki, 2658 UNGARI	DOXY H 10%	Doksütsükliin hüdrokloriid	100 mg/g doksütsükliin hüdrokloriidi	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud	Suukaudne (manustada joogiveega)	1 g toodet/l joogivees, 3–5 ööpäeva	Kodulinnud: 10 ööpäeva. Ei tohi kasutada lindudel, kelle mune kasutatakse toiduks.
Rumeenia	s.c. romvac company s.a.Şos. Centurii, nr. 7 Voluntari RUMEENIA	Doxiciclina 10%	Doksütsükliin hüdrokloriid	100 mg/g doksütsükliin hüdrokloriidi	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud, sh tuvid; sead; veised (vasikad)	Suukaudne (manustada joogiveega)	2 g toodet/keha massi 10 kg kohta ööpäevas, 5–8 ööpäeva	Kodulinnud (kanad): 5 ööpäeva. Ei tohi kasutada lindudel, kelle mune kasutatakse toiduks.
Rumeenia	S.C. Crida pharm s.r.l 2 Intrarea Vagonetului Bl. 101, Ap. 47, sector 6 Bucureşti RUMEENIA	Doxicol 60%	Doksütsükliin hüdrokloriid	600 mg/g doksütsükliin hüdrokloriidi	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud Sead	Suukaudne (manustada joogivee või söödaga)	0–14- päevased broilerid: 50 g/1000 l vett; 15–28- päevased broilerid: 100 g/1000 l vett; 29–35- päevased broilerid: 120 g/1000 l	Kodulinnud: 5 ööpäeva. Ei tohi kasutada lindudel, kelle mune kasutatakse toiduks. Näidustused: kolibatsilloosi, hingamisteede haiguste ja mükoplasmooosi

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
								vett;	ennetus ja ravi
Sloveenia	Novartis Veterina d.o.o. Verovškova 57 1000 Ljubljana SLOVEENIA	DOXYRIL 50%	Doksütsükliin hüklaat	50% (500 mg/g)	Suukaudse lahuse pulber	Sead, kodulinnud	Sead ja kodulinnud: 1 kord ööpäevas, manustada joogiveega 3–5 järjestikust ööpäeva	Sead: 20 mg doksütsükliin hüklaati kehamassi 1 kg kohta; kodulinnud: 25 mg doksütsükliin hüklaati kehamassi 1 kg kohta	Liha ja rups: kodulinnud: 4 ööpäeva. Näidustused: hingamisteede infektsioonid (<i>M gallisepticum</i> , <i>M synoviae</i> ja <i>M melagridis</i>), <i>Escherichia coli</i> , <i>Haemophilus paragallinarum</i> , <i>Ornithobacterium rhinotracheale</i> ; enteriidid (<i>Clostridium perfringens</i> ja <i>Clostridium colinum</i>); septitseemia (<i>Pasteurella multocida</i>)

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Slovakkia	Trei Bio pharmaceutical division, Industria Italiana Integratori Trei Via Affarosa n.4 42010 Rio Saliceto (Reggio Emilia) ITAALIA	DOXIPAN 20 plv.sol. ad us.vet.	Doksütsükliin hücklaat	20 g/100 g	Vees lahustuv pulber	Vasikad, sead, kodulinnud, broilerid, kalkunid	manustada 5 ööpäeva joogiveega	Kodulinnud (broilerid): 5–7,5 g toodet 10 l joogivees. Kalkunid: 10–20 mg toimeainet kehamassi kg kohta, mis vastab annusele 50–100 g toodet/100 l joogivee kohta. Vasikad, sead: 10 mg toimeainet kehamassi kg/d, mis vastab annusele 0,5 g toodet 10 kg kehamassi kohta	Liha: broilerid: 5 ööpäeva, kalkunid: 10 ööpäeva Näidustused: Broilerid: kroonilised hingamisteede haigused ja nendega seotud tüsistused. Kalkunid: doksütsükliintundlike grampositiivsete või gramnegatiivsete mikroorganismide ning mükoplasmade põhjustatud infektsioonid, eriti hingamisteede sündroom ja liigessündroom, mille on põhjustanud mükoplasma või stafülokokk
Slovakkia	DIVASA-FARMAVIC, S.A. CTRA. SANT HIPOLIT, KM. 71 08503 GURB – VIC HISPAANIA	DOXIVET 10% plv.sol. a.u.v.	Doksütsükliin hücklaat	100 mg/ml	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud: (kanad ja kalkunid); veised ja sead	manustada 4–5 ööpäeva joogiveega	0,5 ml toodet/l joogivees	Liha: 5 ööpäeva. Näidustused: krooniliste hingamisteede haiguste, mükoplasmoosi, sigade ensootiline pneumoonia, bronhopneumoonia, klamüdioosi, täpsustamata diarröa

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
									ravi
Slovakkia	Novartis Animal Health d.o.o. Verovskava 57 1000 Ljubljana SLOVEENIA	DOXYRIL 500 mg/g prášok na perorálny roztok ad us.vet.	Doksütsükliin hüklaat	500 mg/g	Vees lahustuv pulber	Sead, broilerid	Manustada joogiveega 3–5 järjestikust ööpäeva	Sead: 20 mg doksütsükliin hüklaati kehamassi kg kohta. Broilerid: 25 mg doksütsükliin hüklaati kehamassi kg kohta	Söödavad osad: broilerid: 4 ööpäeva Näidustused: doksütsükliinilise mikroorganismide põhjustatud infektsioonide ravi, eelkõige: broilerid: bakterite <i>Mycoplasma</i> spp. (<i>M.gallisepticum</i> , <i>M.synoviae</i> ja <i>M.meleagridis</i>), <i>Escherichia coli</i> , <i>Haemophilus paragallinarum</i> ja <i>Ornithobacterium rhinotracheale</i> põhjustatud hingamisteede infektsioonid; bakterite <i>Clostridium perfringens</i> ja <i>Clostridium colinum</i> põhjustatud enteriit; <i>Pasteurella multocida</i> põhjustatud septitseemia

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Slovakkia	Lavet Pharmaceuticals Ltd., 1161 Budapest Ottó u. 14, UNGARI	DOXYVIT 40% plv.sol.	Doksütsükliin hüklaat	40 g/100 g	Vees lahustuv pulber	Kodulinnud: (kanad ja kalkunid), sead	Manustada kodulindudele 3–5 ööpäeva joogiveega; sigadele joogivee või söödaga	Kanad ja kalkunid: 10–20 mg aktiivset doksütsükliin hüklaati/keh amassi kg/d, pideva ravi korral: 1 g toodet 3–6 l joogivees, korduva ravi korral: 25–50 mg toodet kehamassi kg kohta (10–20 mg doksütsükliin hüklaati kehamassi kg kohta). Manustada joogiveega	Kanade ja kalkunite liha: 4 ööpäeva Näidustused: doksütsükliinitundlike mikroorganismide põhjustatud hingamisteede, soole- ja süsteemsete infektsioonide ennetus ja ravi. Kanad, kalkunid: kroonilised hingamisteede haigused (<i>Mycoplasma gallisepticum</i> , <i>E. coli</i>), õhukotipõletik (<i>M. meleagridis</i>), nakkuslik sünoviit (<i>M. synoviae</i>), lindude koolera e pastõrelloos (Bordetella avium), nakkuslik nohu (<i>Haemophilus paragallinarum</i>), kolibatsilloos (<i>E. coli</i>), nekrotiseeriv enteriit (<i>Clostridium perfringens</i>), klamüdioos (<i>Ch. psittaci</i>)

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Slovakkia	Tekro, spol. s.r.o., Višňová 2/484, 140 00 Praha 4, TŠEHHI VABARIIK	Meditek DOX 100 plv.sol. ad us.vet.	Doksütsükliin hüklaat	100 g/1000 g	Vees lahustuv pulber	Broilerid, sead	3–5 ööpäeva 500 g 1000 l joogivee kohta	Broilerid: 10 mg doksütsükliin hüklaati kehamassi kg kohta (vastab 1 kg toodet 1000 l joogivee kohta)	Broileri- ja sealiha: 7 ööpäeva Näidustused: doksütsükliinitundlike mikroorganismide põhjustatud hingamisteede ning mao- ja sooletrakti haiguste ravi ja ennetus. Broilerid: kroonilised hingamisteede haigused, õhukotipõletik, sünoviit, pastõrelloos e lindude koolera, kolibatsilloos, klamüdioos, nekrotiseeriv enteriit

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Slovakkia	Pharmagal s.r.o., Murgašova 5, 949 01 Nitra, SLOVAKKIA	DOXYGAL plv.sol. ad us.vet.	Doksütsükliin hüklaat	5 g/100 g	Vees lahustuv pulber	Sead, kodulinnud, vasikad, küülikud	Kodulinnud: ennetamiseks 5 ööpäeva, raviks 3 ööpäeva, manustada joogiveega. Sead, vasikad, küülikud: manustada 5 ööpäeva joogivee või söödaga	Kodulinnud: Ennetamine: 50 mg toimeainet 1 l joogivees (1 g toodet/1 l vett); ravi: 100 mg toimeainet 1 l joogivees (2 g toodet/1 l vett)	Kodulinnu- ja küülikuliha: 7 ööpäeva Näidustused: Kodulinnud: kroonilised hingamisteede haigused (mükoplasmoos), kolibatsilloos.
Slovakkia	COOPHAVET Saint Herblon 44150 Ancenis PRANTSUSMAA	RONAXAN 5 % plv.sol. ad us.vet.	Doksütsükliin hüklaat	5 g/100 g	Vees lahustuv pulber	Sead, kodulinnud, vasikad	Ennetus: 1– 3 ööpäeva, ravi: manustada 3– 5 ööpäeva joogivee või söödaga	10 mg toimeainet /kehamassi kg/d (1 g toodet /kehamassi 5 kg/d) Kodulinnud: – alla 2 nädala vanused: 1 g toodet/l/d joogivees; üle 2 nädala vanused: 2 g/l/d joogivees	Kodulinnuliha: 4 ööpäeva Näidustused: Kodulinnud: hingamissüsteemi infektsioonide ennetus ja ravi

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Slovakkia	Laboratorios Karizoo S.A Polígono Industrial La Borda Mas Pujades 11-1208140 Caldes de Montbui Barcelona HISPAANIA	KARIDOX 100 mg/ml roztok pre podávanie hydine a ošípaným perorálne v pitnej vode	Doksütsükliin hüklaat	100 mg/ml	Vees lahustuv pulber	Kanad (broilerid), sead	Broilerid: 3-5 ööpäeva; sead: 5 ööpäeva, manustada joogiveega	Broilerid: 10-20 mg doksütsükliini kehamassi kg/d (0,5-1,0 ml toodet/l joogivees)	Liha ja rups: kanad (broilerid) 7 ööpäeva Näidustused: kanad (broilerid): doksütsükliinitundlike mikroorganismide põhjustatud krooniliste hingamisteede haiguste ja mükoplasmoosi ennetus ja ravi
Slovakkia	CHEMO IBERICA, S.A. Gran Via Carlos III, 98 7ª Edificio Trade 08028 Barcelona HISPAANIA	ORIDOX 100 mg/ml roztok pre podávanie hydine a ošípaným perorálne v pitnej vode	Doksütsükliin hüklaat	100 mg/ml	Vees lahustuv pulber	Kanad (broilerid), sead	Broilerid: 3-5 ööpäeva; sead: 5 ööpäeva, manustada joogiveega	Broilerid: 10-20 mg doksütsükliini kehamassi kg/d (0,5-1,0 ml toodet/l joogivees)	Liha ja rups: kanad (broilerid) 7 ööpäeva Näidustused: kanad (broilerid): doksütsükliinitundlike mikroorganismide põhjustatud krooniliste hingamisteede haiguste ja mükoplasmoosi ennetus ja ravi

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Ühendkuningriik	Laboratorios Karizoo S.A Polígono Industrial La Borda Mas Pujades 11-1208140 Caldes de Montbui Barcelona HISPAANIA	Karidox 100mg/ml Oral Solution for use in drinking water for Chickens and Pigs	Doksütsükliin hülklaat	100 mg/ml doksütsükliin hülklaati	Suukaudne lahus	Kanad (broilerid) ja sead	Suukaudne (manustada joogiveega)	10-20 mg doksütsükliin/kg, 3-5 ööpäeva	Liha ja rups: Kanad (broilerid): 7 ööpäeva Näidustused: kanad (broilerid): doksütsükliinitundlike mikroorganismide põhjustatud krooniliste hingamisteede haiguste ja mükoplasmoosi ennetus ja ravi
Ühendkuningriik	CHEMO IBERICA, S.A. Gran Via Carlos III, 98 7 ^a Edificio Trade 08028 Barcelona HISPAANIA	Soldoxin 100mg/ml Oral Solution for use in drinking water for chickens and pigs	Doksütsükliin hülklaat	100 mg/ml doksütsükliin hülklaati	Suukaudne lahus	Kanad (broilerid) ja sead	Suukaudne (manustada joogiveega)	10-20 mg doksütsükliin/kg, 3-5 ööpäeva	Liha ja rups: Kanad (broilerid): 7 ööpäeva Näidustused: kanad (broilerid): doksütsükliinitundlike mikroorganismide põhjustatud krooniliste hingamisteede haiguste ja mükoplasmoosi ennetus ja ravi
Ühendkuningriik	Huvepharma N.V. Uitbreidingstraat 80 2600 Antwerpen BELGIA	HydroDoxx 500 mg/g Water Soluble Powder	Doksütsükliin hülklaat	500 mg/g doksütsükliin hülklaati	Suukaudse lahuse pulber	Kanad (broilerid) ja sead (nuumsead)	Suukaudne (manustada joogiveega)	20 mg doksütsükliin hülklaati/kg, 3-5 ööpäeva	Liha ja rups: Kanad: 6 ööpäeva Näidustused: kanad (broilerid): bakteri <i>Mycoplasma gallisepticum</i> põhjustatud kroonilise hingamisteede haiguse ennetus ja ravi

Liikmesriik/EMP	Müügiloa taotleja või hoidja	Ravimi nimetus	Rahvusvaheline mittekaubanduslik nimetus (INN)	Tugevus	Ravimvorm	Loomaliik	Manustamise sagedus ja viis	Soovitav annus	Keeluaeg ja näidustused
Ühendkuningriik	VMD NV, HOGE MAUW 900-2370 Arendonk BELGIA	Doxyveto 50 s plus	Doksütsükliin hüklaat	50 massi-% doksütsükliin hüklaati	Suukaudse manustamise pulber	Mittemunevad kanad	Suukaudne (manustada joogiveega)	25 mg doksütsükliin hüklaati/kg, 3–5 ööpäeva	Liha ja rups: 6 ööpäeva Näidustused: bakterite <i>Mycoplasma</i> spp., <i>E. coli</i> ja <i>Haemophilus paragallinarum</i> põhjustatud hingamisteede infektsioonid. Bakterite <i>Clostridium perfringens</i> või <i>Clostridium colinum</i> põhjustatud enteriit

II LISA

TEADUSLIKUD JÄRELDUSED JA RAVIMI OMADUSTE KOKKUVÕTTE MUUTMISE ALUSED

KODULINDUDELE NÄIDUSTATUD DOKSÜTSÜKLIINHÜKLAATI SISALDAVATE VEES LAHUSTUVATE PULBRITE JA SUUKAUDSETE LAHUSTE (vt I lisa) TEADUSLIKU HINDAMISE ÜLDKOKKUVÕTE

1. Sissejuhatus

Kodulindudele näidustatud doksütsükliinhüklaati sisaldavaid vees lahustuvaid pulbreid ja suukaudseid lahuseid, mida manustatakse joogiveega, kasutatakse doksütsükliinitudlike patogeensete bakterite põhjustatud hingamisteede ning mao- ja sooletrakti infektsioonide raviks.

Doksütsükliin on tetratsükliini derivaat, mille kasutusala sarnaneb tetratsükliini omaga. Kõik tetratsükliinid on laia toimespektriga ning mõjuvad grampositiivsetele ja gramnegatiivsetele bakteritele, klamüüdiatele, riketsiatele, mükoplasmadele ning spiroheetidele. Doksütsükliin on nendest teatud mikroorganismide vastu efektiivsem kui muud tetratsükliinid. Doksütsükliinil kui antibiootikumil on eelkõige bakteriostaatiline toime ja aine peamine toimemehhanism on valgusünteesi pärssimine.

Ühendkuningriik on väljendanud kahtlust kodulindudele näidustatud kõigi doksütsükliinhüklaati sisaldavate joogiveega manustatavate vees lahustuvate pulbrite ja suukaudsete lahuste kogu Euroopa Liidus kehtivate annustamise, annuste vahemiku, ravi kestuse ja keeluaaja pikkuse erinevuste suhtes, mis võivad olla suureks ohuks nii looma- kui ka inimtervisele, ning palus veterinaaravimite komitee arvamust.

Menetlus hõlmas 179 veterinaaravimit, millele on Euroopa Liidu liikmesriikides müügiluba antud või andmisel (vt I lisa).

2. Olemasolevate andmete arutelu

Üksnes 19 vastust kõigist müügiloo hoidjate või taotlejate esitatud andmetest olid täielikud toimikud, mis vastasid Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivi 2001/82/EÜ artikli 12 lõike 3 nõuetele. 9 vastust olid üldtoimikud, mis olid koostatud direktiivi 2001/82/EÜ artikli 13 järgi. 4 vastuse korral ei sisaldanud kirjalik teave asjakohaseid andmeid, mis vastanuks veterinaaravimite komitee esitatud küsimustele. 1 vastus saadi pärast määratud esitamistähtpäeva, mille tõttu seda ei aktsepteeritud ja veterinaaravimite komitee sooritas hindamise ilma tooteomaste andmeteta.

Olemasolevad andmed osutasid, et asjaomased veterinaaravimi müügiload on antud või andmisel mitmesuguste müügilooamenetluste järgi (vastastikuse tunnustamise menetlused või riiklikud menetlused) ning mitmesugustel õigusosalustel (täieliku, üldise või teabel põhineva nõusoleku alusel).

Märgiti, et osa esitatud andmest olid identsed, kuigi neid esitasid müügiloo eri hoidjad.

Üksnes eespool mainitud täielikke toimikuid sisaldava 19 vastuse (koostatud direktiivi 2001/82/EÜ artikli 12 lõike 3 kohaselt) kvaliteet loeti piisavaks, et vastata tõstatatud spetsiifilistele küsimustele. Esitatud andmekogud koosnevad avalikest bibliograafilistest või ettevõtete andmest.

Asjaomaste toodete efektiivsuse tõendamiseks esitasid müügiloo taotlejad või hoidjad kokku 11 algupärase ravimiuringu andmed, sh 3 infektsiooni katseuringu ning 8 kliinilise väliuringu andmed. Kõik peale ühe kalkunitel tehtud uuringu olid tehtud broileritel.

Uuringutes kasutati mitmesuguse koostisega ravimpreparaate, mis sisaldasid eri kontsentratsioonid doksütsükliinhüklaati või –hüdrokloriidi; peaaegu kõigi koostises olid ka happesusregulaatorid (tavaliselt sidrunhape).

Esialgsete ravimiuuringute dokumentatsioon oli väga heterogeenne ja paljudel juhtudel ei vastanud kehtivatele nõuetele. Eelkõige puudus või oli väga piiratud teave uuringu tingimuste (uuringu tegemise koha meditsiiniline anamnees, pidamis- ja söötmingimused, valgusrežiim) ning ka raviskeemi (omal äranägemisel manustatav ööpäevane kogus / pulssravi) kohta.

Annuse määramiseks tehtud ja bakteriga *Mycoplasma gallisepticum* tehislikult nakatatud broileritel sooritatud head laboritava järgiva uuringu alusel võib ravimi terapeutiliseks annuseks lugeda 20 mg kehamassi kg kohta manustatuna 5 järjestikuse ööpäeva jooksul. Komiteele esitati 7 kliinilist väliuuringut, mis olid tehtud hingamisteede haigusega broileritel, kellel oli tõendatud bakteri *M. gallisepticum* infektsioon. Peale 2 uuringu manustati doksütsükliinhüklaati kõigis uuringutes sihtannuses 20 mg kehamassi kg kohta ööpäevas 5 järjestikuse ööpäeva jooksul. Üks nendest uuringutest oli tõenduspõhiseks kinnituseks sihtannuse efektiivsuse kohta ja põhines sellistel objektiivsetel näitajatel nagu patoloogiliste kahjustustega lindude määra ja kahjustuste üldmäära oluline vähenemine ning bakteri *M. gallisepticum* ravijärgse tuvastamise oluline vähenemine. Raviga seotud kõrvaltoimeid ei olnud registreeritud. Muud uuringud toetavad sihtannust soovituslikult, sest kasutati subjektiivset esmast lõppnäitajat – kliinilist paranemist – ning uuringud olid halvasti dokumenteeritud. Võib järeldada, et bakteri *M. gallisepticum* tõendatud infektsiooniga broileritel tehtud kliinilise väliuuringu alusel sobis bakteri *M. gallisepticum* põhjustatud hingamisteede haiguse raviks kanadel terapeutiline annus 20 mg kehamassi kg kohta manustatuna 5 järjestikuse ööpäeva jooksul.

Seoses bakteri *Pasteurella multocida* infektsiooniga esitati 2 broileritel tehtud katselist uuringut, millest üks oli publikatsioon (Semjen *et al.* 1998)¹ ja teine ravimiuuring. Katsetingimused olid mõlemas uuringus ühesugused. Mõlemad uuringud osutavad, et 4 (5) järjestikuse ööpäeva vältel annuses 10 mg kehamassi kg kohta manustatud doksütsükliin oli efektiivne indutseeritud lindude koolera e pastörelloosi suhtes, nagu nähtub suremuse ja haigusele iseloomulike patoloogiliste kahjustuste olulisest vähenemisest ning uuritavast tüvest tervenemise määras, võrreldes nakatatud ja ravi mittesaavate kontrollidega. Doksütsükliin osutus ka efektiivsemaks kui kloortetratsükliin, mida kasutati positiivse kontrollina. Samas ei ole publikatsioonis siiski piisavat teavet, et arvutada katseloomade tegelikku sissevõtetud annust. Ravimiuuringus oli nakatatud ravimata lindudel esinenud peamise kliinilise sümptomina diarröa, mis ei ole aga iseloomulik pastörelloosile. Kerged kliinilised sümptomid ja üksikud surmlõpped registreeriti ka ravitud lindude seas pärast jälgimisaja lõppu. Olenemata sellest, et ühtki kliinilist väliuuringut ei esitatud eesmärgil kinnitada katsetingimustes saadud tulemusi, on doksütsükliinravi *P. multocida* põhjustatud hingamisteede infektsioonide korral õigustatud, arvestades selle patogeeni suurt doksütsükliinitundlikkust (minimaalne inhibeeriv kontsentratsioon (MIC90) kuni 2 µg/ml).

Seoses *Escherichia coli* infektsiooniga esitati kolm publikatsiooni eksperimentaalsete mudeluuringute kohta (George *et al.* 1977²; Goren *et al.* 1988³; Velkers *et al.* 2005⁴) ja üks ravimi efektiivsuse uuring. Avaldatud uuring Goren *et al.* (1988)³ oli annuse tiitrimise uuring, milles doksütsükliini manustati joogiveega annustes 25–1000 ppm 5 järjestikuse ööpäeva jooksul. Näidati selget vastuse sõltuvust annusest. Võrreldes nakatatud ja ravi mittesaavate kontrollidega vähendas doksütsükliin efektiivselt

¹ Semjen G., Magyar T, Laczay P.: Therapeutic efficacy of doxycycline against experimental *Pasteurella multocida* infection in broiler chickens. Act. Vet. Hung. 46 (1), pp.85-93, 1998

² George BA, Fagerberg DJ, Quarles CL, Fenton JM.: Comparison of therapeutic efficacy of doxycycline, chlortetracycline and lincomycin-spectinomycin on *E. coli* infection of young chickens. Poult Sci. 1977 Mar;56(2):452-8.

³ Goren E, de Jong WA, Doornenbal P, Laurens T.: Therapeutic efficacy of doxycycline hyclate in experimental *Escherichia coli* infection in broilers. Vet Q. 1988 Jan;10(1):48-52.

⁴ Velkers FC, te Loo AJ, Madin F, van Eck JH.: Isopathic and pluralist homeopathic treatment of commercial broilers with experimentally induced colibacillosis. Res Vet Sci. 2005 Feb;78(1):77-83.

suremust ja kolibatsilloosile iseloomulike patoloogiliste kahjustuste (perikardiit, õhukotipõletik ja perihepatiit) määra ning oli kanadel edaspidi kliiniliselt efektiivne annuses 400 ppm (vastab annusele 96 mg kehamassi kg kohta). Parimad tulemused saadi suurima uuritud annusega, st 1000 ppm, mis vastab annusele 196 mg kehamassi kg kohta, manustatuna 5 ööpäeva jooksul. Selle annuse korral saavutas doksütsükliini keskmine kontsentratsioon plasmas väärtuse 3,6 µg/ml (möödetud 2. ravipäeval). Vastupidi sellele vähendas doksütsükliini uuringus George *et al.* (1977)² efektiivselt suremust ja tüüpilisi patoloogilisi kahjustusi annuses 50 ppm joogivees 3 järjestikuse ööpäeva jooksul, võrreldes nakatatud ja ravi mittesaavate kontrollidega, ning oli tõendatult parem kui klorotetratsükliin ja linkomütsiin-spektinomütsiin, mida kasutati positiivsete kontrollidena. Samas ei sisalda vaatamata sellele artikkel George *et al.* (1977)² piisavat teavet (kehamassi ja veetarbe kohta), et arvutada katseloomade ööpäevane sissevõetud annus.

Katsetingimustes, milles uuriti homöopaatilise ravimi toimet broilerite kolibatsilloosile, kasutati doksütsükliini kontrollina (Velkers *et al.* 2005)⁴. Doksütsükliini manustati joogivees annuses 250 mg/l 5 järjestikuse ööpäeva jooksul ning ravim osutus efektiivseks suremuse ennetamisel, vähendades *E. coli* põhjustatud kahjustusi ja kasvu pidurdumist. Publikatsioonis puudusid siiski vajalikud andmed, et tuletada katselindude sissevõetud tegelik annus.

Kolibatsilloosi uuringute võrdlus oli problemaatiline, sest katsetingimused olid väga erinevad: nakatamiseks kasutati eri tüvesid ja mitmesuguseid infitseerivaid annuseid; ravi alustati eri aegadel ning katselindude andmed (vanus, kehamass, tõug) olid erinevad. Sel põhjusel ei ole nende uuringute põhjal võimalik kindlat järeldust teha.

Üks head kliinilist tava järgiv uuring esitati kolibatsilloosiga broilerite kohta. Doksütsükliini manustati ööpäevases sihtannuses 25 mg kehamassi kg kohta 3 ööpäeva jooksul. Efektiivsust hinnati suremuse, kliinilise jälgimise ja mikrobioloogiliste uuringute alusel. Tulemused osutasid, et doksütsükliin parandas efektiivselt kanade kliinilist seisundit ja aegamööda vähendas suremust. Uuringul oli mitmeid puudusi (nt puudus kontrollrühm).

Seoses bakteri *Ornithobacterium rhinotracheale* infektsiooniga esitati üks head kliinilist tava järgiv ravimi efektiivsust kinnitav uuring, mis oli tehtud bakteriga *O. rhinotracheale* eksperimentaalselt nakatatud kanadel. Uuringul oli kaks faasi: juhtuuring tuvastas optimaalse infitseeriva annuse, millele järgnes kinnitav uuring. Kliinilised sümptomid peaaegu puudusid ka pärast isegi suurimate infektsioosete annustega nakatamist. Juhtuuringu andmed osutasid siiski, et suurima infektsioosse annuse saanud kanadel, keda raviti doksütsükliiniga annuses 20 mg/kg/d 4 ööpäeva jooksul, ilmnes oluline õhukottide kahjustuse vähenemine, võrreldes ravi mittesaavate kontrollidega. Kinnitavas uuringu faasis oli nii kliinilise kui ka patoloogilise vastuse tase bakteriga *O. rhinotracheale* nakatatud ja ravi mittesaavate kontrollide rühmas väike. Bakterivastast efektiivsust ei kinnitanud bakteri *O. rhinotracheale* sisalduse taastumine. Ilmselt ei üritatud määrata ravimi tegelikku annust kanadel. See oli ainuke uuring, mis esitati, et kinnitada toimet *O. rhinotracheale* suhtes. Võib järeldada, et esitatud andmete alusel ei ole võimalik tuvastada terapeutilist annust bakteri *O. rhinotracheale* põhjustatud hingamisteede haiguse raviks.

Klamüdioosi kohta esitatud andmed ei võimalda järelduste tegemist ja seetõttu puudus käesoleva menetluse ulatuses tõenduspõhine teave praegu müügiloa saanud toodete kasutamise korral selle näidustuse olemasolu kinnitamiseks nii kanadel kui ka muudel liikidel.

3 uuringut esitati doksütsükliini efektiivsuse kohta kalkunitel ja hanedel. Kalkunitel kasutati doksütsükliini hingamisteede haiguse ja õhukotipõletiku ning hingamisteede haiguse ja kaasuva liigesesündroomi (*Mycoplasma*, *Staphylococcus*) raviks. Hanesid raviti doksütsükliiniga respiratoorse distressi tõttu (mükoplasmoos). Kõik kolm uuringut olid halvasti dokumenteeritud (nt puudus asjakohane teave diagnostiliste protseduuride, mikrobioloogiliste uuringute, kliinilise jälgimise jms kohta) ning seepärast ei ole tulemusi võimalik korrektselt tõlgendada.

Muude näidustuste (nt bakterite *M. meleagridis*, *M. synoviae*, *Haemophilus paragallinarum*, *Clostridium perfringens*, *Clostridium colinum*, *Bordetella avium* jt põhjustatud infektsioonide) suhtes esitati väga vähe kliinilisi andmeid või neid ei esitatud üldse kanade või mis tahes muude sihtliikide kohta, mida käsitlevad praeguse menetluse ulatuses antud müügiload.

Kokkuvõttes otsustas veterinaarravimite komitee, et doksütsükliini efektiivsus bakteri *M. gallisepticum* põhjustatud kroonilise hingamisteede haiguse ravis oli piisavalt tõendatud uuringuga, milles tuvastati kliiniline annus, ning kaubandusliku kasutamise tingimustes kliiniliste uuringutega kanadel annuses 20 mg/kg manustatuna 5 järjestikuse ööpäeva jooksul. Seoses bakteriga *P. multocida* osutavad eksperimentaalsed mudeluuringud, et raviannus on 10 mg kehamassi kg kohta 4 või 5 ööpäeva jooksul, kuid puuduvad kinnitavad kliinilised andmed kaubanduslikel tingimustel kasutamise kohta. Vaatamata sellele on tõendatud, et *P. multocida* on tundlik doksütsükliini suhtes; ravimi minimaalne inhibeeriv kontsentratsioon MIC₉₀ on kuni 2 µg/ml ja hõlmatud farmakokineetika/farmakodünaamika analüüsiga; seega on *P. multocida* infektsioonide lisamine ravimi näidustuste hulka õigustatud.

Kodulindude *E. coli* infektsioonide suhtes olid esitatud andmed ebapiisavad. Esitatud kasteandmed *E. coli* infektsioonide uuringute kohta kanadel ei võimalda tuletada raviannuste skeemi. Ka ei ole esitatud kliinilise väliuuringu andmed veenvad; selle uuringu raames raviti kolibatsilloosiga broilereid doksütsükliiniga annuses 25 mg/kg 3 ööpäeva jooksul. Nagu nähtub farmakodünaamika andmetest, varieerus *E. coli* tüvede tundlikkus doksütsükliini suhtes väga ning minimaalse inhibeeriva kontsentratsiooni MIC₉₀ väärtused olid vahemikus 2–32 µg/ml. Viimaste Saksamaal avaldatud andmete järgi oli kanadel eraldatud *E. coli* resistentsuse määr vahemikus 19,3–37% (Wallmann *et al.* 2007).⁵ Seisukohta võib vaidlustada see, et doksütsükliini võib kasutada efektiivselt *E. coli* infektsioonide raviks broileritel eeldusel, et tundlikkus doksütsükliini suhtes on kinnitatud enne ravi alustamist.

Vaatamata esitatud uuringute puudustele ning mõne näidustuse ja annuse kohta andmete puudumisele võib väljakujunenud kasutuse ning efektiivsuse puudumisega seotud ravimiohutuse teabe põhjal järeldada, et doksütsükliini sisaldavaid tooted on praeguste annuste ja näidustuste korral ohutud ja efektiivsed.

Müügiloa hoidjate esitatud ravimijäägi kahanemise uuringud osutasid, et veterinaarravimite komitee soovitatud statistilist lähenemisviisi⁶ kasutati keeluaaja pikkuse leidmiseks, kus võimalik. Mõnes uuringus ei näidatud ravimijäägi kahanemise kineetikat, sest ravimijäägid koos määrati kindlaks ainult ühes või kahes ajapunktis pärast ravimi manustamise lõpetamist. Nendel juhtudel rakendati alternatiivset lähenemisviisi⁶ või loeti uuringu olemus kinnitavaks. Ravimijäägi uuringud tehti põhiliselt kanadel. 2 ravimijäägi uuringut viidi läbi kalkunitel. Kanadele manustatud ööpäevased annused olid vahemikus 10,36 mg kehamassi kg, 14,47 mg kehamassi kg ja 5 mg kehamassi kg kohta. Ööpäevane annus, mis oli ligikaudu 20 mg doksütsükliini kehamassi kg kohta, manustati 8 uuringus. Esitati 2 uuringut, milles määrati lõpptoote kontsentratsioon joogivees, kuid loomade tegelikult sissevõetud ravimit (mg kehamassi kg kohta) ei olnud määratud. Kõigis uuringutes oli ravi kestus 5 järjestikust ööpäeva.

Et ei tehtud kindlaks vajadust üle vaadata annustamine, siis tulemusena ei ole vaja üle vaadata ka käsitletud toodete keeluaegu.

⁵ Wallmann, J.; Schroer, U.; Kaspar, H.: Quantitative resistance level (MIC) of bacterial pathogens (*Escherichia coli*, *Pasteurella multocida*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Salmonella sp.*, *Staphylococcus aureus*) isolated from chickens and turkeys: National Resistance Monitoring by the BVL 2004/2005 (2007) Berl. Munch. Tierarztl. Wochenschr.; 120; 452-463

⁶ CVMP Note for guidance: Approach towards harmonisation of withdrawal periods <http://www.ema.europa.eu/pdfs/vet/swp/003695en.pdf>

3. Kasulikkuse ja riski hindamine

Kui võtta arvesse kõik müügiloo hoidjate ja taotlejate esitatud andmed, siis on olemas küllaldane dokumenteeritud tõendusmaterjal selle kohta, et doksütsükliinhüklaadil on aktsepteeritav efektiivsus, kui seda kasutatakse doksütsükliinitundliku bakteri *Mycoplasma gallisepticum* põhjustatud hingamisteede infektsioonide raviks broileritel ööpäevases annuses 20 mg kehamassi kg kohta 5 järjestikuse ööpäeva jooksul. Vaatamata sellele puudus dokumenteeritud tõendusmaterjal doksütsükliini efektiivsusest bakteriga *Mycoplasma gallisepticum* seotud infektsioonide suhtes mis tahes muu heakskiidetud annuseskeemiga (10–25 mg kehamassi kg kohta).

Doksütsükliinhüklaadi kasutamist kõigi esitatud näidustuste korral kanadel ja ka teistel kodulindudel peeti põhjendatuks. Kuigi müügiloo hoidjate ja taotlejate esitatud andmed ei olnud piisavad, et tõendada kasutatavaid annuseid kõigi näidustuste ja liikide korral, ei leitud siiski ka mingit uut teavet, mis oleks osutanud mis tahes riskile, mis oleks seotud doksütsükliini kasutamisega kodulindudel seoses selle efektiivsuse puudumisega. Käsitatud toodete kohta esitatud regulaarsetes ohutusaruannetes ei olnud teatatud ühegi väidetud näidustuse ega sihtliigi korral efektiivsuse puudumisest.

Resistentsuse käsitlemisel selgus hiljutisest, 2009. a avaldatud zoonootiliste ja kommensaalsete soolebakterite antibakteriaalse tundlikkuse üleuroopalise uuringu⁷ tulemustest, et kanadest eraldatud *E. coli* on suure resistentsusega tetratsükliinide suhtes.

Seepärast soovib veterinaarravimite komitee, et menetluses käsitletav kõigi asjaomaste ravimite dokumentatsioon peab sisaldama asjakohaseid mõistliku kasutuse seisukohti, mis on kooskõlas veterinaarravimite komitee soovitusel suunises, mis käsitleb mikroorganismide vastaste ravimite ravimi omaduste kokkuvõtteid (EMA/CVMP/SAGAM/383441/2005)⁸, ja teavet nende õige manustamise kohta.

⁷ De Jong et al.: A pan-European survey of antimicrobial susceptibility towards human-use antimicrobial drugs among zoonotic and commensal enteric bacteria isolated from healthy food producing animals. J. Antimicrob. Chemotherapy 63, 733-744, 2009

⁸ CVMP revised guideline on the SPC for antimicrobial products (EMA/CVMP/SAGAM/383441/2005) – <http://www.ema.europa.eu/pdfs/vet/sagam/38344105enfin.pdf>

RAVIMI OMADUSTE KOKKUVÕTTE, MÄRGISTUSE JA PAKENDI INFOLEHE MUUTMISE ALUSED

Arvestades, et:

- veterinaarravimite komitee pidas doksütsükliinhüklaadi kasutamist hästi põhjendatuks. Puudusid dokumenteeritud andmed efektiivsuse puudumisest tuleneva uue riski kohta, mis oleks seotud doksütsükliini kasutamisega kodulindudel. Käsitletud toodete kohta esitatud perioodilistes ohutusaruannetes ei olnud teatatud efektiivsuse puudumisest ühegi heakskiidetud näidustuse ega heakskiidetud liigi korral. Seepärast vaatamata asjaolule, et mõne praegu heakskiidetud näidustuse ja sihtliigi suhtes puudub dokumenteeritud tõendusmaterjal, jääb üldine hinnanguline kasulikkuse ja riski suhe menetluses käsitletavate ravimite suhtes muutumatuks;
- resistentsuse käsitlemisel selgus hiljutisest, 2009. a avaldatud zoonootiliste ja kommensaalsete soolebakterite antibakteriaalse tundlikkuse üleeuroopalise uuringu tulemustest, et kanadest eraldatud *E. coli* on suure resistentsusega tetratsükliinide suhtes. Seega loeti asjakohaseks lisada menetluses käsitletavate ravimite dokumentatsiooni asjaomased standardse mõistliku kasutuse sätted, mis oleksid kooskõlas veterinaarravimite komitee soovitusel suunises, mis käsitleb mikroorganismide vastaste ravimite ravimi omaduste kokkuvõtteid, ja teabe nende õige manustamise kohta,

soovitas veterinaarravimite komitee müügilubade muutmist ja muuta ravimi omaduste kokkuvõtte, märgistuse ja pakendi infolehe asjakohaseid lõike, et need sisaldaks vähemalt III lisas esitatud teavet kodulindudel kasutatavate doksütsükliinhüklaati sisaldavate vees lahustuvate pulbrite ja suukaudsete lahuste kohta, mida manustatakse suu kaudu joogiveega, nagu on viidatud arvamuse I lisas.

III LISA

RAVIMI OMADUSTE KOKKUVÖTTE, MÄRGISTUSE JA PAKENDI INFOLEHE MUUDATUSED

RAVIMI OMADUSTE KOKKUVÕTTE ASJAKOHASTESSE LÕIKUDESSE TEHTAVAD MUUDATUSED

4.5 Erihoiatused

Erihoiatused kasutamisel loomadel

Arvestades bakterite tundlikkuse muutuvust doksütsükliini suhtes (sõltuvalt ajast ja geograafilisest piirkonnast) on väga soovitatav võtta majandi haigetelt lindudelt mikroorganismide proovid ja määrata mikroorganismide tundlikkus.

Kanadelt eraldatud *E. coli* suur resistentsus tetratsükliinide suhtes on dokumenteeritud. Seega tuleb ravimit kasutada *E. coli* põhjustatud infektsioonide raviks ainult pärast tundlikkuse tuvastamist.

Sihtpatogeenide tõrje ei pruugi õnnestuda ja seetõttu tuleb ravi kombineerida hea tootmistavaga, st hea hügieeni, asjakohase ventilatsiooni ning lindla üleasustatuse vältimisega.

4.9 Manustatavad annused ja manustamisviis

Manustada joogiveega.

<heakskiidetud annus> mg doksütsükliinhüklaati kehamassi kg kohta ööpäevas vastab ... mg <ravimi nimetus> kehamassi kg kohta, ... <ravi heakskiidetud kestus> järjestikust ööpäeva

Soovitatud annuste alusel ja sõltuvalt ravi vajavate lindude arvust ning kaalust tuleb arvutada täpne ööpäevane <ravimi nimetus> kogus järgmise valemi järgi:

$$\frac{\dots \text{ mg [ravimi nimetus] /kehamassi kg/d} \times \text{Ravi vajavate lindude keskmine kehamass (kg)}}{\text{Keskmine ööpäevane veetarve (l) linnu kohta ööpäevas}} = \dots \text{ mg [ravimi nimetus] /l joogivees}$$

Õige annuse tagamiseks tuleb kehamass määrata nii täpselt kui võimalik.

Ravimit sisaldava vee joomine sõltub lindude kliinilisest seisundist. Õige annuse saavutamiseks võib olla vaja kohandada joogivees olevat ravimi kontsentratsiooni.

On soovitatav kasutada asjakohaselt taadeldud kaale, kui ravimit lisatakse osade kaupa. Ööpäevane kogus tuleb lisada joogivette nii, et kogu ravim manustataks 24 tunni jooksul. Ravimit sisaldav joogivesi tuleb vahetada värske vastu iga 24 tunni järel. On soovitatav valmistada kontsentreeritud põhilahus – ligikaudu 100 g ravimit liitri joogivee kohta – ja lahjendada seda edasi soovitud terapeutilise kontsentratsioonini. Alternatiivselt võib kontsentreeritud lahust kasutada ka joogivee proportsionaalses annustis.

MÄRGISTUSE ASJAKOHASTESSE LÕIKUDESSE TEHTAVAD MUUDATUSED

7. MANUSTAMISE VIIS JA -TEE(D)

Enne kasutamist lugege pakendi infolehte.

9. ERIHOIATUS(ED), KUI VAJALIK

Enne kasutamist lugege pakendi infolehte.

PAKENDI INFOLEHE ASJAKOHASTESSE LÕIKUDESSE TEHTAVAD MUUDATUSED

9. SOOVITUSED ÕIGE MANUSTAMISVIISI OSAS

Tuleb järgida järgmisi soovitusi annustamise kohta:

<heakskiidetud annus> mg doksütsükliinhüklaati kehamassi kg kohta ööpäevas vastab ... mg <ravimi nimetus> kehamassi kg kohta, ... <ravi heakskiidetud kestus> järjestikust ööpäeva

Soovitatud annuste alusel ja sõltuvalt ravi vajavate lindude arvust ning kaalust tuleb arvutada täpne ööpäevane <ravimi nimetus> kogus järgmise valemi järgi:

$$\frac{\dots \text{ mg [ravimi nimetus] /kehamassi kg/d} \times \text{Ravi vajavate lindude keskmine kehamass (kg)}}{\text{Keskmine ööpäevane veetarve (l) linnu kohta ööpäevas}} = \dots \text{ mg [ravimi nimetus] / l joogivees}$$

Õige annuse tagamiseks tuleb kehamass määrata nii täpselt kui võimalik.

Ravimit sisaldava vee joomine sõltub lindude kliinilisest seisundist. Õige annuse saavutamiseks võib olla vaja kohandada joogivees olevat ravimi kontsentratsiooni.

n soovitav kasutada asjakohaselt taadeldud kaale, kui ravimit lisatakse osade kaupa. Ööpäevane kogus tuleb lisada joogivette nii, et kogu ravim manustataks 24 tunni jooksul. Ravimit sisaldav joogivesi tuleb vahetada värske vastu iga 24 tunni järel. On soovitav valmistada kontsentreeritud põhilahus – ligikaudu 100 g ravimit liitri joogivee kohta – ja lahjendada seda edasi soovitud terapeutilise kontsentratsioonini. Alternatiivselt võib kontsentreeritud lahust kasutada ka joogivee proportsionaalses annustis.

12. ERIHOIATUSED

Arvestades bakterite tundlikkuse muutuvust doksütsükliini suhtes (sõltuvalt ajast ja geograafilisest piirkonnast) on väga soovitav võtta majandi haigetelt lindudelt mikroorganismide proovid ja määrata mikroorganismide tundlikkus.

Kanadelt eraldatud *E. coli* suur resistentsus tetratsükliinide suhtes on dokumenteeritud. Seega tuleb ravimit kasutada *E. coli* põhjustatud infektsioonide raviks ainult pärast tundlikkuse tuvastamist.

Sihtpatogeenide tõrje ei pruugi õnnestuda ja seetõttu tuleb ravi kombineerida hea tootmistavaga, st hea hügieeni, asjakohase ventilatsiooni ning lindla üleasustatuse vältimisega.