

**Resumen de decisiones de la Unión Europea sobre autorizaciones de comercialización de medicamentos de 1 de julio de 2017 a 31 de agosto de 2017**

*(Decisiones adoptadas conforme al artículo 34 de la Directiva 2001/83/CE<sup>(1)</sup> o al artículo 38 de la Directiva 2001/82/CE<sup>(2)</sup>)*

(2017/C 328/02)

**— Concesión, mantenimiento o modificación de una autorización nacional de comercialización**

| Fecha de la decisión | Nombre(s) del medicamento  | DCI (denominación común internacional)   | Titular(es) de la autorización de comercialización | Estado miembro correspondiente | Fecha de notificación |
|----------------------|--|--|--|--------------------------------|-----------------------|
| 7.8.2017             | Paracetamol/ibuprofen 500 mg/150 mg Film-coated tablets and associated names   | paracetamol/ibuprofen  | Véase el anexo I                                   | Véase el anexo I               | 8.8.2017              |
| 10.7.2017            | Veterinary medicinal products containing tylosin that are administered parenterally and intended for the treatment of bovine mastitis caused by <i>Mycoplasma</i> spp. | tylosin  | Véase el anexo II                                  | Véase el anexo II              | 11.7.2017             |
| 19.7.2017            | Cardioxane   | dexrazoxane  | Véase el anexo III                                 | Véase el anexo III             | 24.7.2017             |
| 28.8.2017            | Symbioflor 2 and associated names containing <i>Escherichia coli</i> bacteria (cells and autolysate)   | Symbioflor 2 and associated names containing <i>Escherichia coli</i> bacteria (cells and autolysate) | Véase el anexo IV                                  | Véase el anexo IV              | 30.8.2017             |
| 14.7.2017            | Denagard 45 % and associated names   | Tiamulin hydrogen fumarate   | Véase el anexo V                                   | Véase el anexo V               | 17.7.2017             |

**— Denegación de una autorización de comercialización nacional**

| Fecha de la decisión | Nombre(s) del medicamento  | DCI (denominación común internacional) | Titular(es) de la autorización de comercialización | Estado miembro correspondiente | Fecha de notificación |
|----------------------|--|--|--|--------------------------------|-----------------------|
| 10.7.2017            | Veterinary medicinal products containing tylosin that are administered parenterally and intended for the treatment of bovine mastitis caused by <i>Mycoplasma</i> spp. | tylosin                                | Véase el anexo II                                  | Véase el anexo II              | 11.7.2017             |

<sup>(1)</sup> DO L 311 de 28.11.2001, p. 67.

<sup>(2)</sup> DO L 311 de 28.11.2001, p. 1.

## ANEXO I

## Lista de medicamentos y presentaciones

| Estado Miembro UE/EEE | Solicitante  | Nombre (inventado)          | INN + dosis   | Forma farmacéutica <sup>4</sup>      | Vía de administración <sup>5</sup> |
|-----------------------|--|-----------------------------|---------------|--------------------------------------|------------------------------------|
| Austria               | Vale Pharmaceuticals Limited, Unit 1B Gurttnaflleur Business Park, Gurttnaflleur Clonmel, Co. Tipperary, Irlanda | Ibucomb                     | 500 mg/150 mg | comprimidos recubiertos con película | oral                               |
| Bélgica               | Vale Pharmaceuticals Limited, Unit 1B Gurttnaflleur Business Park, Gurttnaflleur Clonmel, Co. Tipperary, Irlanda | Combogestic                 | 500 mg/150 mg | comprimidos recubiertos con película | oral                               |
| Croacia               | Vale Pharmaceuticals Limited, Unit 1B Gurttnaflleur Business Park, Gurttnaflleur Clonmel, Co. Tipperary, Irlanda | Combogestic                 | 500 mg/150 mg | comprimidos recubiertos con película | oral                               |
| Francia               | Vale Pharmaceuticals Limited, Unit 1B Gurttnaflleur Business Park, Gurttnaflleur Clonmel, Co. Tipperary, Irlanda | Paracetamol/Ibuprofeno Vale | 500 mg/150 mg | comprimidos recubiertos con película | oral                               |
| Alemania              | Vale Pharmaceuticals Limited, Unit 1B Gurttnaflleur Business Park, Gurttnaflleur Clonmel, Co. Tipperary, Irlanda | Paracetamol/Ibuprofeno Vale | 500 mg/150 mg | comprimidos recubiertos con película | oral                               |
| Irlanda               | Clonmel Healthcare<br>Waterford Road<br>Clonmel<br>Co. Tipperary<br>E91 D768<br>Irlanda                          | Easolief Duo                | 500 mg/150 mg | comprimidos recubiertos con película | oral                               |
| Luxemburgo            | Vale Pharmaceuticals Limited, Unit 1B Gurttnaflleur Business Park, Gurttnaflleur Clonmel, Co. Tipperary, Irlanda | Paracomb                    | 500 mg/150 mg | comprimidos recubiertos con película | oral                               |

| Estado Miembro UE/EEE          | Solicitante  | Nombre (inventado)  | INN + dosis   | Forma farmacéutica <sup>4</sup>      | Vía de administración <sup>5</sup> |
|--------------------------------|--|---|---------------|--------------------------------------|------------------------------------|
| Países Bajos                   | Vale Pharmaceuticals Limited, Unit 1B Gurtinaffleur Business Park, Gurtinaffleur Clonmel, Co. Tipperary, Irlanda | Paraprofen  | 500 mg/150 mg | comprimidos recubiertos con película | oral                               |
| Portugal                       | Vale Pharmaceuticals Limited, Unit 1B Gurtinaffleur Business Park, Gurtinaffleur Clonmel, Co. Tipperary, Irlanda | Maxigesic   | 500 mg/150 mg | comprimidos recubiertos con película | oral                               |
| España                         | Vale Pharmaceuticals Limited, Unit 1B Gurtinaffleur Business Park, Gurtinaffleur Clonmel, Co. Tipperary, Irlanda | Dolostop Plus<br>500 mg/150 mg comprimidos recubiertos con película | 500 mg/150 mg | comprimidos recubiertos con película | oral                               |
| Reino Unido (UK/H/6034/001/DC) | Vale Pharmaceuticals Limited, Unit 1B Gurtinaffleur Business Park, Gurtinaffleur Clonmel, Co. Tipperary, Irlanda | Paracetamol/Ibuprofeno<br>500 mg/150 mg film coated tablets         | 500 mg/150 mg | comprimidos recubiertos con película | oral                               |
| Reino Unido (UK/H/6035/001/DC) | Vale Pharmaceuticals Limited, Unit 1B Gurtinaffleur Business Park, Gurtinaffleur Clonmel, Co. Tipperary, Irlanda | Paracetamol/Ibuprofeno<br>500 mg/150 mg film coated tablets         | 500 mg/150 mg | comprimidos recubiertos con película | oral                               |
| Reino Unido (UK/H/6176/001/DC) | Vale Pharmaceuticals Limited, Unit 1B Gurtinaffleur Business Park, Gurtinaffleur Clonmel, Co. Tipperary, Irlanda | Novogesic 500 mg/150 mg film coated tablets                         | 500 mg/150 mg | comprimidos recubiertos con película | oral                               |

## ANEXO II

## Lista de nombres, formas farmacéuticas, concentraciones de los medicamentos veterinarios, especies animales, vías de administración y solicitantes/titulares de la autorización de comercialización en los Estados miembros

| Estado miembro de la UE/EEE | Solicitante/titular de la autorización de comercialización                   | Nombre   | DCI      | Forma farmacéutica  | Concentración | Especie de destino                              | Vía de administración   |
|-----------------------------|--|--|----------|---------------------|---------------|---|-------------------------|
| Austria                     | Huvepharma NV<br>Uitbreidingstraat 80<br>2600 Antwerpen<br>Belgium           | PHARMASIN 200 mg/ml Injektionslösung für Rinder, Schafe, Ziegen und Schweine | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino<br>Ovino<br>Caprino<br>Porcino           | IM<br>IV lenta (bovino) |
| Austria                     | Biovet JSC<br>39 Petar Rakov Str.<br>4550 Peshtera<br>Bulgaria               | TYLAXEN 200 mg/ml Injektionslösung für Rinder, Schafe, Ziegen und Schweine   | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino<br>Ovino<br>Caprino<br>Porcino           | IM<br>IV lenta (bovino) |
| Austria                     | Vana GmbH<br>Wolfgang Schmäzl-Gasse 6<br>1020 Wien<br>Austria                | Vanatyl 200 mg/ml — Injektionslösung für Tiere                               | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino Terneros Ovino<br>Caprino Porcino Perros | IM                      |
| Bélgica                     | Cross Vetpharma Group Ltd<br>Broomhill Road, Tallagh<br>Dublin 24<br>Ireland | Bilovet  | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino Porcino                                  | IM                      |
| Bélgica                     | VETOQUINOL SA/NV<br>Kontichsesteenweg 42<br>2630 Aartselaar<br>Belgium       | Tylucyl  | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino<br>Porcino                               | IM<br>IV lenta (bovino) |

| Estado miembro de la UE/EEE | Solicitante/titular de la autorización de comercialización                | Nombre   | DCI      | Forma farmacéutica  | Concentración | Especie de destino                    | Vía de administración   |
|-----------------------------|---|--|----------|---------------------|---------------|---------------------------------------|-------------------------|
| Bulgaria                    | Biovet JSC<br>39, Petar Rakov Str.<br>4550 Pesthera<br>Bulgaria           | PHARMASIN 200 mg/ml solution for injection for cattle, sheep, goats and pigs | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino<br>Ovino<br>Caprino<br>Porcino | IM<br>IV lenta (bovino) |
| Croacia                     | VEETOQUINOL SA<br>Magny-Vernois<br>70200 Lure<br>France                   | Tylucyl 200 mg/mL otopina za injekcije za goveda i svinje                    | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino<br>Porcino                     | IM<br>IV lenta (bovino) |
| Chipre                      | VEETOQUINOL SA<br>Magny-Vernois<br>70200 Lure<br>France                   | Tylucyl 200 mg/ml raztopina za injiciranje za govedo in prašiče              | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino<br>Porcino                     | IM<br>IV lenta (bovino) |
| Dinamarca                   | Biovet JSC<br>39, Petar Rakov Str.<br>4550 Pesthera<br>Bulgaria           | Tylaxene   | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino<br>Ovino<br>Caprino<br>Porcino | IM<br>IV lenta (bovino) |
| Dinamarca                   | Huvepharma NV Uitbreidingstraat 80<br>BE-2600 Antwerpen<br>Belgium        | Tylmasin   | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino<br>Ovino<br>Caprino<br>Porcino | IM<br>IV lenta (bovino) |
| Dinamarca                   | Vetoquinol Scandinavia<br>AB Lyngbyvej 20<br>DK-2100 København<br>Denmark | Tylucyl  | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino<br>Porcino                     | IM<br>IV lenta (bovino) |

| Estado miembro de la UE/EEE | Solicitante/titular de la autorización de comercialización                     | Nombre  | DCI      | Forma farmacéutica  | Concentración | Especie de destino                    | Vía de administración   |
|-----------------------------|--|---|----------|---------------------|---------------|---------------------------------------|-------------------------|
| Estonia                     | Vétoquinol SA,<br>Magny-Vernois<br>70200 Lure<br>France                        | Tylucyl   | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino<br>Porcino                     | IM<br>IV lenta (bovino) |
| Finlandia                   | VETOQUINOL SA/NV<br>Kontichsesteenweg 42<br>2630 Aartselaar<br>Belgium         | Tylucyl   | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino<br>Porcino                     | IM<br>IV lenta (bovino) |
| Francia                     | LILLY France<br>24 Boulevard Vital Bouhot<br>92200 Neuilly Sur Seine<br>France | TYLAN 200   | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino<br>Ovino<br>Caprino<br>Porcino | IM<br>IV lenta (bovino) |
| Francia                     | HUVEPHARMA<br>Uitbreidingsstraat 53<br>2600 Antwerp<br>Belgium                 | PHARMASIN 200 MG/<br>ML SOLUTION INJECTABLE<br>TABLE POUR BOVINS<br>OVINS CAPRINS ET<br>PORCINS | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino<br>Ovino<br>Caprino<br>Porcino | IM<br>IV lenta (bovino) |
| Francia                     | Biovet JSC<br>39, Petar Rakov Str.<br>4550 Pesthera<br>Bulgaria                | TYLAXEN 200 MG/ML<br>SOLUTION INJECTABLE<br>POUR BOVINS, OVINS,<br>CAPRINS ET PORCINS           | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino<br>Ovino<br>Caprino<br>Porcino | IM<br>IV lenta (bovino) |
| Francia                     | CROSS VETPHARM<br>GROUP<br>Broomhill Road<br>Dublin 24<br>Tallaght<br>Ireland  | BILOVET 200 MG/ML<br>SOLUTION INJECTABLE  | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino<br>Ovino<br>Caprino<br>Porcino | IM<br>IV lenta (bovino) |

| Estado miembro de la UE/EEE | Solicitante/titular de la autorización de comercialización   | Nombre  | DCI      | Forma farmacéutica  | Concentración | Especie de destino                    | Vía de administración   |
|-----------------------------|--|---|----------|---------------------|---------------|---------------------------------------|-------------------------|
| Francia                     | VEETOQUINOL<br>Magny Vermois<br>70200 Lure<br>France   | TYLUCYL 200 MG/ML<br>SOLUTION INJECTABLE<br>POUR BOVINS ET<br>PORCINS                 | Tilosina | Solución inyectable | 200.000 IU/ml | Bovino<br>Porcino                     | IM<br>IV lenta (bovino) |
| Alemania                    | Biovet JSC<br>39 Petar Rakov Str.<br>4550 Peshtera<br>Bulgaria   | Tylmasin 200 mg/ml<br>Injektionslösung für<br>Rinder, Schafe, Ziegen<br>und Schweine  | Tilosina | Solución inyectable | 200.000 IU/ml | Bovino<br>Ovino<br>Caprino<br>Porcino | IM<br>IV lenta (bovino) |
| Alemania                    | Vétoquinol GmbH<br>Parkstr. 10<br>88212 Ravensburg<br>Germany  | Tylucyl 200 mg/ml   | Tilosina | Solución inyectable | 200.000 IU/ml | Bovino<br>Porcino                     | IM<br>IV lenta (bovino) |
| Alemania                    | HUVEPHARMA NV<br>Uitbreidingstraat 80<br>2600 Antwerpen<br>Belgium   | Pharmasin 200 mg/ml<br>Injektionslösung für<br>Rinder, Schafe, Ziegen<br>und Schweine | Tilosina | Solución inyectable | 200.000 IU/ml | Bovino<br>Ovino<br>Caprino<br>Porcino | IM<br>IV lenta (bovino) |
| Alemania                    | Bimeda Chemicals Export a Division of Cross Vetpharm Group, Ltd.<br>Broomhill Road, Tallaght<br>Dublin 24<br>Ireland | Bilovet 200 mg/ml Injektionslösung für Rinder und Schweine                            | Tilosina | Solución inyectable | 200.000 IU/ml | Bovino Porcino                        | IM                      |
| Grecia                      | Biovet JSC<br>39 Petar Rakov Str.<br>4550 Peshtera<br>Bulgaria   | TYLAXEN   | Tilosina | Solución inyectable | 200.000 IU/ml | Bovino<br>Ovino<br>Caprino<br>Porcino | IM<br>IV lenta (bovino) |

| Estado miembro de la UE/EEE | Solicitante/titular de la autorización de comercialización   | Nombre   | DCI      | Forma farmacéutica  | Concentración | Especie de destino                    | Vía de administración   |
|-----------------------------|--|--|----------|---------------------|---------------|---------------------------------------|-------------------------|
| Hungría                     | Huvepharma N.V.<br>Uitbreidingstraat 80<br>2600 Antwerpen<br>Belgium   | PHARMASIN 200 mg/ml oldatos injekció szarvasmarhák, juhok, kecskék és sertések részére | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino<br>Ovino<br>Caprino<br>Porcino | IM<br>IV lenta (bovino) |
| Hungría                     | Biovet JSC<br>39 Petar Rakov Str.<br>4550 Peshtera<br>Bulgaria   | TYLAXEN 200 mg/ml oldatos injekció szarvasmarhák, juhok, kecskék és sertések részére   | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino<br>Ovino<br>Caprino<br>Porcino | IM<br>IV lenta (bovino) |
| Hungría                     | VETOQUINOL SA<br>Magny Vernois<br>70200 LURE<br>France   | Tylucyl 200 mg/ml oldatos injekció szarvasmarhák és sertések részére                   | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino<br>Porcino                     | IM<br>IV lenta (bovino) |
| Irlanda                     | Eli Lilly & Company Limited<br>Elanco Animal Health<br>Priestley Road<br>Basingstoke<br>Hampshire RG24 9NL<br>United Kingdom | Tylan 200, 200 mg/ml Solution for Injection  | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino Porcino                        | IM                      |
| Irlanda                     | Biovet JSC<br>39 Petar Rakov Str.<br>4550 Peshtera<br>Bulgaria   | Tylaxen 200 mg/ml solution for injection for cattle, sheep, goats and pigs.            | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino<br>Ovino<br>Caprino<br>Porcino | IM<br>IV lenta (bovino) |

| Estado miembro de la UE/EEE | Solicitante/titular de la autorización de comercialización                                    | Nombre  | DCI      | Forma farmacéutica  | Concentración | Especie de destino                    | Vía de administración   |
|-----------------------------|---|---|----------|---------------------|---------------|---------------------------------------|-------------------------|
| Irlanda                     | Huvepharma N.V.<br>Uitbreidingsstraat 80<br>2600 Antwerpen<br>Belgium                         | Pharmasin 200 mg/ml<br>solution for injection for<br>cattle, sheep, goats and<br>pigs | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino<br>Ovino<br>Caprino<br>Porcino | IM<br>IV lenta (bovino) |
| Irlanda                     | Cross Vetpharm Group<br>Ltd.<br>Broomhill Road, Tallaght<br>Dublin 24<br>Ireland              | Bilovet 200 mg/ml So-<br>lution for Injection for<br>cattle and pigs.                 | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino Porcino                        | IM                      |
| Italia                      | Veroquimol Italia S.r.l.<br>Via Piana 265<br>47032 Bertinoro (FC)<br>Italy                    | TYLUCYL 200 mg/ml<br>soluzione iniettabile per<br>bovini e suini                      | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino<br>Porcino                     | IM<br>IV lenta (bovino) |
| Italia                      | FATRO S.p.A.<br>Via Emilia 285<br>40064 Ozzano Emilia<br>(BO)<br>Italy                        | VETIL   | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino Porcino Perros                 | IM                      |
| Italia                      | Biovet JSC<br>39 Petar Rakov Str.<br>4550 Peshtera<br>Bulgaria                                | TYLAXEN 200 mg/ml.<br>soluzione iniettabile   | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino<br>Ovino<br>Caprino<br>Porcino | IM<br>IV lenta (bovino) |
| Italia                      | ELI LILLY ITALIA S.p.A.<br>Via Gramsci, 731/733<br>50019 Sesto Fiorentino<br>Firenze<br>Italy | TYLAN 200   | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino Porcino                        | IM                      |

| Estado miembro de la UE/EEE | Solicitante/titular de la autorización de comercialización                       | Nombre   | DCI      | Forma farmacéutica  | Concentración | Especie de destino                    | Vía de administración   |
|-----------------------------|--|--|----------|---------------------|---------------|---------------------------------------|-------------------------|
| Italia                      | HUVEPHARMA NV<br>Uitbreidingstraat 80<br>2600 Anversa<br>Belgium                 | PHARMASIN 200 mg/ml solución inyectable per bovini, ovini, caprini e suini | Tilosina | Solución inyectable | 200.000 IU/ml | Bovino<br>Ovino<br>Caprino<br>Porcino | IM<br>IV lenta (bovino) |
| Letonia                     | Vetoquinol S.A.<br>Magny-Vernois B.P. 189<br>Lure Cedex<br>France                | Tylucyl  | Tilosina | Solución inyectable | 200.000 IU/ml | Bovino<br>Porcino                     | IM<br>IV lenta (bovino) |
| Países Bajos                | CROSS VETPHARM<br>GROUP Ltd.<br>Broomhill Road, Tallaght<br>Dublin 24<br>Ireland | BILOVET 200 mg/ml oplossing voor injectie voor runderen en varkens         | Tilosina | Solución inyectable | 200.000 IU/ml | Bovino<br>Porcino                     | IM                      |
| Polonia                     | Huvepharma NV<br>Uitbreidingstraat 80<br>2600 Antwerpen<br>Belgium               | Pharmasin  | Tilosina | Solución inyectable | 200.000 IU/ml | Bovino<br>Ovino<br>Caprino<br>Porcino | IM<br>IV lenta (bovino) |
| Polonia                     | Biovet JSC<br>39 Petar Rakov Str.<br>4550 Peshtera<br>Bulgaria                   | Tylaxen  | Tilosina | Solución inyectable | 200.000 IU/ml | Bovino<br>Ovino<br>Caprino<br>Porcino | IM<br>IV lenta (bovino) |
| Polonia                     | Aniserve UG Geyserspergerstrasse 27<br>80689 Munich<br>Germany                   | Bilovet 200  | Tilosina | Solución inyectable | 200.000 IU/ml | Bovino<br>Porcino                     | IM                      |

| Estado miembro de la UE/EEE | Solicitante/titular de la autorización de comercialización   | Nombre  | DCI      | Forma farmacéutica  | Concentración | Especie de destino                    | Vía de administración   |
|-----------------------------|--|---|----------|---------------------|---------------|---------------------------------------|-------------------------|
| Polonia                     | Veroquinol Biowet Sp. z o.o.<br>ul. Kosynierów<br>Gdyńskich 13-14<br>66-400 Gorzów Wielkopolski<br>Poland                          | Tylucyl 200 mg/ml solution for injection  | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino<br>Porcino                     | IM<br>IV lenta (bovino) |
| Portugal                    | Veroquinol S.A.<br>Magney-Vernois B.P. 189<br>Lure Cedex<br>France   | Tylucyl 200 mg/ml, solução injetável para bovinos e suínos                      | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino<br>Porcino                     | IM<br>IV lenta (bovino) |
| Portugal                    | Huvepharma NV<br>Uitbreidingsstraat 80<br>2600 Antwerpen<br>Belgium  | PHARMASIN 200 mg/ml solución inyectable para bovinos, ovinos, caprinos e suínos | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino<br>Ovino<br>Caprino<br>Porcino | IM<br>IV lenta (bovino) |
| Portugal                    | Biovet JSC<br>39 Petar Rakov Str.<br>4550 Peshtera<br>Bulgaria   | TYLAXEN 200 mg/ml solución inyectable para bovinos, ovinos, caprinos e suínos   | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino<br>Ovino<br>Caprino<br>Porcino | IM<br>IV lenta (bovino) |
| Portugal                    | Lilly Portugal — Produtos Farmacéuticos, Lda<br>R. Cesário Verde, 5 —<br>piso 4<br>Linda-a-Pastora<br>2790-326 Queijas<br>Portugal | Tylan 200 mg/ml Solução injetável para bovinos e suínos                         | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino Porcino                        | IM                      |

| Estado miembro de la UE/EEE | Solicitante/titular de la autorización de comercialización                       | Nombre   | DCI      | Forma farmacéutica  | Concentración | Especie de destino                    | Vía de administración   |
|-----------------------------|--|--|----------|---------------------|---------------|---------------------------------------|-------------------------|
| Rumanía                     | Biovet JSC<br>39 Petar Rakov Str.<br>4550 Peshtera<br>Bulgaria                   | Tylaxen 200 mg/ml  | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino<br>Ovino<br>Caprino<br>Porcino | IM<br>IV lenta (bovino) |
| Rumanía                     | Cross Vetpharm Group<br>Ltd.<br>Broomhill Road, Tallaght<br>Dublin 24<br>Ireland | Bilovet 200 mg/ml  | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino Porcino                        | IM                      |
| República Eslovaca          | Vétoquinol s.r.o.<br>Zámečnická 411<br>288 02 Nymburk<br>Czech Republic          | TYLUCYL 200 mg/ml<br>injekčný roztok pre hovädzí dobytok a ošípané | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino<br>Porcino                     | IM<br>IV lenta (bovino) |
| República Eslovaca          | Biovet JSC<br>39 Petar Rakov Str.<br>4550 Peshtera<br>Bulgaria                   | TYLOVET B-200 mg/ml<br>injekčný roztok                             | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino Porcino                        | IM                      |
| Eslovenia                   | VETOQUINOL SA<br>Magny-Vernois<br>70200 Lure<br>France                           | Tylucyl 200 mg/ml raztopina za injiciranje za govedo in prašiče    | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino<br>Porcino                     | IM<br>IV lenta (bovino) |

| Estado miembro de la UE/EEE | Solicitante/titular de la autorización de comercialización  | Nombre  | DCI      | Forma farmacéutica  | Concentración | Especie de destino                    | Vía de administración   |
|-----------------------------|---|---|----------|---------------------|---------------|---------------------------------------|-------------------------|
| España                      | CROSS VETPHARM GROUP LIMITED.<br>Broomhill Road, Tallaght<br>Dublin 24<br>Ireland   | BILOVET 200 mg/ml<br>SOLUCIÓN INYECTABLE PARA BOVINO Y PORCINO            | Tilosina | Solución inyectable | 200.000 IU/ml | Bovino<br>Porcino                     | IM                      |
| España                      | VETOQUINOL ESPECIALIDADES VETERINARIAS, S.A.<br>A. Fuencarral Alcobendas km 15 700 Edificio Europa I Portal 3 2º5<br>28108 Alcobendas (Madrid)<br>Spain | TYLUCIL 200 mg/ml<br>SOLUCIÓN INYECTABLE                                  | Tilosina | Solución inyectable | 200.000 IU/ml | Bovino<br>Porcino                     | IM<br>IV lenta (bovino) |
| España                      | Huvepharma NV<br>Uitbreidingsstraat 80<br>2600 Antwerpen<br>Belgium   | PHARMASIN 200 MG/ML<br>SOLUCIÓN INYECTABLE PARA BOVINO OVINO CAPRINO Y PO | Tilosina | Solución inyectable | 200.000 IU/ml | Bovino<br>Ovino<br>Caprino<br>Porcino | IM<br>IV lenta (bovino) |
| España                      | Biovet JSC,<br>39 Petar Rakov Str.<br>4550 Peshtera<br>Bulgaria   | TYLAXEN 200 MG/ML<br>SOLUCIÓN INYECTABLE PARA BOVINO OVINO CAPRINO Y PORC | Tilosina | Solución inyectable | 200.000 IU/ml | Bovino<br>Ovino<br>Caprino<br>Porcino | IM<br>IV lenta (bovino) |
| Suecia                      | Veroquinol Scandinavia AB<br>Box 9<br>265 21 Åstorp<br>Sweden   | Tylucyl   | Tilosina | Solución inyectable | 200.000 IU/ml | Bovino<br>Porcino                     | IM<br>IV lenta (bovino) |

| Estado miembro de la UE/EEE | Solicitante/titular de la autorización de comercialización   | Nombre   | DCI      | Forma farmacéutica  | Concentración | Especie de destino | Vía de administración   |
|-----------------------------|--|--|----------|---------------------|---------------|--------------------|-------------------------|
| Reino Unido                 | Cross Vetpharm Group Ltd.<br>Broomhill Road, Tallaght<br>Dublin 24<br>Ireland  | Bilovet 200 mg/ml Solution for Injection for Cattle and Pigs | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino Porcino     | IM                      |
| Reino Unido                 | Eli Lilly & Company Ltd<br>Elanco Animal Health<br>Priestley Road<br>Basingstoke<br>Hampshire RG24 9NL<br>United Kingdom       | Tylan 200, 200 mg/ml Solution for Injection                  | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino Porcino     | IM                      |
| Reino Unido                 | Vetoquinol UK Ltd<br>Vetoquinol House<br>Great Slade<br>Buckingham Industrial<br>Park Buckingham MK18<br>1PA<br>United Kingdom | Tylucyl 200 mg/ml solution for injection for cattle and pigs | Tilosina | Solución inyectable | 200,000 IU/ml | Bovino Porcino     | IM<br>IV lenta (bovino) |

## ANEXO III

## Lista de medicamentos y presentaciones

| Estado miembro UE/EEE | Titular de la autorización de comercialización  | Marca (de fantasía) | Dosis  | Forma farmacéutica                 | Vía de administración |
|-----------------------|---|---------------------|--------|------------------------------------|-----------------------|
| República Checa       | Clinigen Healthcare Ltd.<br>Pitcairn House, Crown Square<br>First Avenue, Burton-on-Trent, Staffordshire, DE14 2WW<br>Reino Unido | Cardioxane          | 500 mg | Polvo para solución para perfusión | Vía intravenosa       |
| Francia               | Clinigen Healthcare Ltd.<br>Pitcairn House, Crown Square<br>First Avenue, Burton-on-Trent, Staffordshire, DE14 2WW<br>Reino Unido | Cardioxane          | 500 mg | Polvo para solución para perfusión | Vía intravenosa       |
| Alemania              | Clinigen Healthcare Ltd.<br>Pitcairn House, Crown Square<br>First Avenue, Burton-on-Trent, Staffordshire, DE14 2WW<br>Reino Unido | Cardioxane          | 500 mg | Polvo para solución para perfusión | Vía intravenosa       |
| Italia                | Clinigen Healthcare Ltd.<br>Pitcairn House, Crown Square<br>First Avenue, Burton-on-Trent, Staffordshire, DE14 2WW<br>Reino Unido | Cardioxane          | 500 mg | Polvo para solución para perfusión | Vía intravenosa       |
| Países Bajos          | Clinigen Healthcare Ltd.<br>Pitcairn House, Crown Square<br>First Avenue, Burton-on-Trent, Staffordshire, DE14 2WW<br>Reino Unido | Cardioxane          | 500 mg | Polvo para solución para perfusión | Vía intravenosa       |
| Polonia               | Clinigen Healthcare Ltd.<br>Pitcairn House, Crown Square<br>First Avenue, Burton-on-Trent, Staffordshire, DE14 2WW<br>Reino Unido | Cardioxane          | 500 mg | Polvo para solución para perfusión | Vía intravenosa       |

| Estado miembro UE/<br>EEE | Titular de la autorización de comercialización  | Marca (de fantasía)  | Dosis  | Forma farmacéutica                    | Vía de administración |
|---------------------------|---|--|--------|---------------------------------------|-----------------------|
| España                    | Clinigen Healthcare Ltd.<br>Pitcairn House, Crown Square<br>First Avenue, Burton-on-Trent, Staffordshire, DE14 2WW<br>Reino Unido | Cardioxane 500 mg<br>polvo para solución<br>para perfusión | 500 mg | Polvo para solución para<br>perfusión | Vía intravenosa       |
| Reino Unido               | Clinigen Healthcare Ltd.<br>Pitcairn House, Crown Square<br>First Avenue, Burton-on-Trent, Staffordshire, DE14 2WW<br>Reino Unido | Cardioxane   | 500 mg | Polvo para solución para<br>perfusión | Vía intravenosa       |

## ANEXO IV

## Lista de medicamentos autorizados por procedimientos nacionales

| Estado miembro | Titular de la autorización de comercialización | Nombre abreviado del medicamento | Principio activo + concentración               | Forma farmacéutica       |
|----------------|--|----------------------------------|--|--------------------------|
| Austria        | Symbiopharm Gmbh                               | Symbioflor E. Coli               | <i>Escherichia Coli</i> 15 — 45 megacélulas/ml | Gotas orales, suspensión |
| Alemania       | Symbiopharm Gmbh                               | Symbioflor 2                     | <i>Escherichia Coli</i> 15 — 45 megacélulas/ml | Gotas orales, suspensión |
| Hungría        | Symbiopharm Gmbh                               | Symbioflor Escherichia           | <i>Escherichia Coli</i> 15 — 45 megacélulas/ml | Gotas orales, suspensión |

## ANEXO V

**Lista de nombres, formas farmacéuticas, concentraciones de los medicamentos veterinarios, especies animales, vías de administración, solicitantes/titulares de la autorización de comercialización en los Estados miembros**

| Estado miembro de la UE/EEE | Solicitante/titular de la autorización de comercialización  | Nombre   | DCI                            | Concentración | Forma farmacéutica                              | Especie de destino   | Vía de administración |
|-----------------------------|---|--|--------------------------------|---------------|---|--|-----------------------|
| Austria                     | Elanco Europe Ltd.<br>Lilly House, Priestley Road<br>Basingstoke, Hampshire<br>RG24 9NL<br>United Kingdom | Denagard 450 mg/g<br>Granulat zum Eingeben<br>über das Trinkwasser | Hidrogenofumarato de tiamulina | 450 mg/g      | Granulado                                       | Porcino, pollos, pavos   | Oral                  |
| Bélgica                     | VMD nv<br>Hoge Mauw 900<br>2370 Arendonk<br>Belgium   | Tiamutin 45 % Pigs   | Hidrogenofumarato de tiamulina | 450 mg/g      | Granulado para administración en agua de bebida | Porcino  | Oral                  |
| Bélgica                     | VMD nv<br>Hoge Mauw 900<br>2370 Arendonk<br>Belgium   | Tiamutin 45 % Chicken-Turkey                                       | Hidrogenofumarato de tiamulina | 450 mg/g      | Granulado para administración en agua de bebida | Pollos, pavos  | Oral                  |
| Bélgica                     | VMD nv<br>Hoge Mauw 900<br>2370 Arendonk<br>Belgium   | Tiamutin 45 % Pigs-Chicken-Turkey                                  | Hidrogenofumarato de tiamulina | 450 mg/g      | Granulado para administración en agua de bebida | Porcino, pollos, pavos   | Oral                  |
| República Checa             | Elanco Europe Ltd.<br>Lilly House, Priestley Road<br>Basingstoke, Hampshire<br>RG24 9NL<br>United Kingdom | DENAGARD 450 mg/g<br>granule pro přípravu<br>perorálního roztoku   | Hidrogenofumarato de tiamulina | 450 mg/g      | Granulado para administración en agua de bebida | Pollos (pollos de engorde, pollitas futuras reproductoras, gallinas reproductoras, gallinas reproductoras) y pavos (de engorde y reproductoras). Porcino | Oral                  |

| Estado miembro de la UE/EEE | Solicitante/titular de la autorización de comercialización  | Nombre   | DCI                            | Concentración                     | Forma farmacéutica                              | Especie de destino     | Vía de administración                     |
|-----------------------------|---|--|--------------------------------|-----------------------------------|---|------------------------|---|
| Finlandia                   | Elanco Europe Ltd.<br>Lilly House, Priestley Road<br>Basingstoke, Hampshire<br>RG24 9NL<br>United Kingdom | Denagard vet 450 mg/g<br>rakeet                      | Hidrogenofumarato de tiamulina | 450 mg/g                          | Granulado                                       | Porcino                | Oral en el agua de bebida                 |
| Alemania                    | Elanco Europe Ltd.<br>Lilly House, Priestley Road<br>Basingstoke, Hampshire<br>RG24 9NL<br>United Kingdom | Denagard 45 % Granulat                               | Hidrogenofumarato de tiamulina | 45 % w/w<br>(36.4 % tiamulin w/w) | Granulado                                       | Porcino, pollos, pavos | Administración en agua de bebida          |
| Alemania                    | Elanco Europe Ltd.<br>Lilly House, Priestley Road<br>Basingstoke, Hampshire<br>RG24 9NL<br>United Kingdom | Denagard 45 % oral                                   | Hidrogenofumarato de tiamulina | 45 % w/w<br>(36.4 % tiamulin w/w) | Granulado                                       | Porcino                | Administración en agua de bebida o pienso |
| Grecia                      | Elanco Europe Ltd.<br>Lilly House, Priestley Road<br>Basingstoke, Hampshire<br>RG24 9NL<br>United Kingdom | DENAGARD 45 %, κοκκία για πόσιμο διάλυμα             | Hidrogenofumarato de tiamulina | 450 mg/g                          | Granulado para suspensión oral                  | Porcino, pollos, pavos | Oral                                      |
| Hungría                     | Elanco Europe Ltd.<br>Lilly House, Priestley Road<br>Basingstoke, Hampshire<br>RG24 9NL<br>United Kingdom | Denagard 45 % granulátum belsegletes oldathoz A.U.V. | Hidrogenofumarato de tiamulina | 450 mg/g                          | Granulado para administración en agua de bebida | Porcino, pollos, pavos | Administración en agua de bebida          |

| Estado miembro de la UE/EEE | Solicitante/titular de la autorización de comercialización  | Nombre  | DCI                            | Concentración                                   | Forma farmacéutica                              | Especie de destino   | Vía de administración            |
|-----------------------------|---|---|--------------------------------|---|---|--|----------------------------------|
| Italia                      | Elanco Europe Ltd.<br>Lilly House, Priestley Road<br>Basingstoke, Hampshire<br>RG24 9NL<br>United Kingdom | DENAGARD 45 %                                   | Hidrogenofumarato de tiamulina | 450 mg/g  | Polvo para administración en agua de bebida     | Porcino, pollos  | Oral                             |
| Letonia                     | Novartis Animal Health d. o.o.<br>Verovškova 57<br>1000 Ljubljana<br>Slovenia                             | Denagard 45 % WSG                               | Hidrogenofumarato de tiamulina | 450 mg/g  | Granulado soluble en agua                       | Porcino, pollos, pavos   | Administración en agua de bebida |
| Lituania                    | Novartis Animal Health d. o.o.<br>Verovškova 57<br>1000 Ljubljana<br>Slovenia                             | DENAGARD 45 %, van-denyje tirpijos granulės     | Hidrogenofumarato de tiamulina | 450 mg/g, correspondientes a 365 mg tiamulina/g | Granulado soluble en agua                       | Pollos (pollos de engorde, pollitas futuras reproductoras, gallinas reproductoras, gallinas reproductoras) y pavos (de engorde y reproductoras). Porcino | Oral                             |
| Los Países Bajos            | Elanco Europe Ltd.<br>Lilly House, Priestley Road<br>Basingstoke, Hampshire<br>RG24 9NL<br>United Kingdom | DENAGARD 45 % W.S.<br>G. voor varkens en kippen | Hidrogenofumarato de tiamulina | 450 mg/g  | Granulado para administración en agua de bebida | Porcino, pollos  | Oral                             |
| Polonia                     | Novartis Animal Health d. o.o.<br>Verovškova 57<br>1000 Ljubljana<br>Slovenia                             | Denagard 45 % granulata dla świń, kur i indyków | Hidrogenofumarato de tiamulina | 450 mg/g  | Granulado                                       | Porcino, pollos, pavos   | Oral                             |

| Estado miembro de la UE/EEE | Solicitante/titular de la autorización de comercialización  | Nombre  | DCI                            | Concentración                                 | Forma farmacéutica                              | Especie de destino   | Vía de administración                  |
|-----------------------------|---|---|--------------------------------|---|---|--|--|
| Portugal                    | Elanco Europe Ltd.<br>Lilly House, Priestley Road<br>Basingstoke, Hampshire<br>RG24 9NL<br>United Kingdom | Denagard 450 mg/g<br>granulado oral para suinos, galinhas e perus | Hidrogenofumarato de tiamulina | 450 mg/g                                      | Granulado oral                                  | Pollos(pollos de engorde, pollitas futuras reproductoras, gallinas ponedoras, gallinas reproductoras), pavos (de engorde y productoras) Porcino    | Oral, administración en agua de bebida |
| Rumania                     | Elanco Europe Ltd.<br>Lilly House, Priestley Road<br>Basingstoke, Hampshire<br>RG24 9NL<br>United Kingdom | Denagard 45 %   | Hidrogenofumarato de tiamulina | 45 mg tiamulin<br>hydrogen fumarate/g product | Granulado para administración en agua de bebida | Pollos (pollos de engorde, pollitas futuras reproductoras, gallinas ponedoras, gallinas reproductoras) y pavos (de engorde y productoras). Porcino | Administración en agua de bebida       |
| República Eslovaca          | Elanco Europe Ltd.<br>Lilly House, Priestley Road<br>Basingstoke, Hampshire<br>RG24 9NL<br>United Kingdom | Denagard 450 mg/g<br>granulát na perorálny roztok                 | Hidrogenofumarato de tiamulina | 450 mg/g                                      | Granulado para solución oral                    | Pollos (pollos de engorde, pollitas futuras reproductoras, gallinas ponedoras, gallinas reproductoras y pavos). Porcino                            | Oral                                   |
| España                      | Elanco Europe Ltd.<br>Lilly House, Priestley Road<br>Basingstoke, Hampshire<br>RG24 9NL<br>United Kingdom | Denagard 450 mg/g<br>Granulado Oral                               | Hidrogenofumarato de tiamulina | 450 mg/g                                      | Granulado para administración en agua de bebida | Porcino, pollos, pavos   | Administración en agua de bebida       |