

## **ANNEXE I**

**LISTE REPRENANT LES NOMS, LES DOSAGES DES MÉDICAMENTS À USAGE VÉTÉRINAIRE, LES ESPÈCES ANIMALES, LES VOIES D'ADMINISTRATION, LES DOSES RECOMMANDÉES ET LES TITULAIRES DE L'AUTORISATION DE MISE SUR LE MARCHÉ DANS LES ÉTATS MEMBRES**

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Autriche	Chanelle Animal Health Ltd 7 Rodney Street Liverpool L1 9HZ United Kingdom	Animec injection Injektionslösung für Rinder und Schweine	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Autriche	Cross Vetpharm Group Ltd, Broomhill Road Tallaght Dublin 24 Ireland	Bimectin	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Autriche	ECO Animal Health Ltd 78 Coombe Road New Malden Surrey KT3 4QS United Kingdom	Ecomectin	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Autriche	Laboratorios Calier SA Barcelones 26 (Pla del Ramassa) 08520 Les Franqueses del Valles Barcelona Spain	Ivertin	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Autriche	MERIAL 29 avenue Tony Garnier 69007 LYON France	Ivomec 10 mg/ml Injektionssuspension für Rinder, Schafe und Schweine	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Autriche	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Noromectin – Injektionslösung für Tiere	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Autriche	ECO Animal Health Ltd 78 Coombe Road New Malden Surrey KT3 4QS United Kingdom	Qualimec	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Autriche	VIRBAC DE PORTUGAL Laboratorios Lda Rua Dionísio Saraiva, Lote 1, 1º Andar, Sala 2, 2080-104 Almeirim Portugal	VIRBAMEC Injektionslösung Für Tiere: Rinder, Schafe, Schweine	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Autriche	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Closamectin Injektionslösung für Rinder	Ivermectine 5 mg/ml, Closantel 125 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc, 5 mg closantel/kg pc
Belgique	Cross Vetpharm Group Ltd, Broomhill Road Tallaght Dublin 24 Ireland	BOVIMEC B	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Belgique	ECO Animal Health Ltd 78 Coombe Road New Malden Surrey KT3 4QS United Kingdom	ECOMECTIN 10MG/ML	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Belgique	Laboratorios Calier SA Barcelones 26 (Pla del Ramassa) 08520 Les Franqueses del Valles Barcelona Spain	IVERTIN CATTLE	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Belgique	MERIAL Belgium S.A. Bld Sylvain Dupuis 243 1070 Bruxelles Belgium	IVOMECE F	Ivermectine 10 mg/ml, Clorsulon 100 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc, 2 mg clorsulon/kg pc
Belgique	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Noromectin	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Belgique	VIRBAC DE PORTUGAL Laboratorios Lda Rua Dionísio Saraiva, Lote 1, 1º Andar, Sala 2, 2080-104 Almeirim Portugal	VIRBAMEC 1 % Solution injectable	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Belgique	VIRBAC DE PORTUGAL Laboratorios Lda Rua Dionísio Saraiva, Lote 1, 1º Andar, Sala 2, 2080-104 Almeirim	VIRBAMEC F solution injectable	Ivermectine 10 mg/ml, Clorsulon 100 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc, 2 mg clorsulon/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
	Portugal					
Belgique	MERIAL Belgium S.A. Bld Sylvain Dupuis 243 1070 Bruxelles Belgium	Ivomec	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Belgique	ECO Animal Health Ltd 78 Coombe Road New Malden Surrey KT3 4QS United Kingdom	QUALIMEC 10MG/ML	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Belgique	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Closamectin Oplossing voor Injectie voor rundvee	Ivermectine 5 mg/ml, Closantel 125 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc, 5 mg closantel/kg pc
Bulgarie	Intervet International B.V. Wim de Korvrstraat 35, 5831 AA, Boxmeer, The Netherlands	Ivotan LA	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, caprins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins, caprins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Bulgarie	Ceva Sante Animale La Ballastiere B.P. 126 33501 Libourne Cedex France	Cevamec 1% injectable solution	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, caprins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins, caprins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Bulgarie	Alfasan International B.V., P.O. Box 78, 3440 AB Woerden, The Netherlands	Alfamec 1 %	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Bulgarie	BIOVET JSC 39 Petar Rakov Str. 4550 Pesthera Bulgaria	Pandex 1 %	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, caprins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins, caprins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Bulgarie	Centrovvet Ltd. Av.Los Cerrillos 602 Santiago, Chile	Microdes Plus	Ivermectine 10 mg/ml, Clorsulon 100 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc, 2 mg clorsulon/kg pc
Bulgarie	Interchemie werken "de Adelaar" BV Horsterweg 26A 5811 AC Castenray The Netherlands	Intermectin	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, caprins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins, caprins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Bulgarie	Invesa International S.A. Esmeralda 19 08950 Esplugues de Llobregat Barcelona Spain	Promectine	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Bulgarie	ECO Animal Health Ltd 78 Coombe Road New Malden Surrey KT3 4QS United Kingdom	Divamectin 1% Solution for Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Chypres	Panchris Feeds Ltd. P.O.Box 40261, 6302 Larnaca Cyprus	Bimectin Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Chypres	Vetagrica Ltd 3 Othellou Street, 2540 Dhali Industrial Estate Nicosia Cyprus	Ivomec Super Injection for cattle	Ivermectine 10 mg/ml, Clorsulon 100 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc, 2 mg clorsulon/kg pc
Chypres	Spyros Stavrinides Chemicals Ltd 28 Stasinou Avenue, 1060 Nicosia, Cyprus	Noromectin injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
République tchèque	Vétoquinol s.r.o., Zámečnická 411, 288 02 Nymburk, Czech Republic	Biomectin 1 %	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
République tchèque	Bremer Pharma GmbH Cherbourger Str. 25 27540 Bremerhaven Germany	Bremamectin	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
République tchèque	CEVA Animal Health Slovakia, spol. s r.o. Račianska 77 83 102 BRATISLAVA Slovak Republic	Cevamec 1 % inj. ad us. vet.	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, caprins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins, caprins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
République tchèque	ECO Animal Health Ltd 78 Coombe Road New Malden Surrey KT3 4QS United Kingdom	Ecomectin 1 %	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
République tchèque	MERIAL 29 avenue Tony Garnier 69007 LYON France	Ivomec 1% inj. ad. us. vet.	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
République tchèque	MERIAL 29 avenue Tony Garnier 69007 LYON France	Ivomec Super inj. a.u.v.	Ivermectine 10 mg/ml, Clorsulon 100 mg/ml	Bovins, ovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
République tchèque	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Noromectin Inj ad us vet	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
République tchèque	VIRBAC DE PORTUGAL Laboratorios Lda Rua Dionísio Saraiva, Lote 1, 1º Andar, Sala 2, 2080-104 Almeirim Portugal	Virbamec inj. ad us. vet.	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
République tchèque	Bioveta a.s., Komenského 212 683 23 Ivanovice na Hané Czech Republic	Biomec 10 mg/ml Injekční roztok	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc



État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
République tchèque	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Closamectin injekční roztok pro skot	Ivermectine 5 mg/ml, Closantel 125 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc, 5 mg closantel/kg pc
Danemark	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Noromectin Vet	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Danemark	ECO Animal Health Ltd 78 Coombe Road New Malden Surrey KT3 4QS United Kingdom	Qualimec Vet	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Danemark	Bimeda (a division of Cross Vetpharm Group Limited) Broomhill Road Tallaght Dublin 24 Ireland	Bimec Vet	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Danemark	ECO Animal Health Ltd 78 Coombe Road New Malden Surrey KT3 4QS United Kingdom	Ecomec vet.	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Danemark	VIRBAC DE PORTUGAL Laboratorios Lda Rua Dionísio Saraiva, Lote 1, 1º Andar, Sala 2, 2080-104 Almeirim Portugal	Ivermectine "Virbac" Vet., injektionsvæske, opløsning	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Danemark	ECO Animal Health Ltd 78 Coombe Road New Malden Surrey KT3 4QS United Kingdom	Coopermec Vet	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Danemark	Merial Norden A/S Mileparken 20 E 2740 Skovlunde Denmark	Ivomec vet., injektionsvæske 10 mg/ml	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Estonie	ECO Animal Health Ltd 78 Coombe Road New Malden Surrey KT3 4QS United Kingdom	Ecomectin	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Estonie	MERIAL 29 avenue Tony Garnier 69007 LYON France	Ivomec 1% injection, süstelähus	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Estonie	Bimeda Chemical Export Ltd. (a division of Cross Vetpharm Group Limited), Broomhill Road Tallaght Dublin 24 Ireland	Bimectin injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Estonie	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Noromectin Multi Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Estonie	Ceva Sante Animale La Ballastiere B.P. 126 33501 Libourne Cedex France	Cevamec 1% injectable solution	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Estonie	Bremer Pharma GmbH Cherbourger Str. 25 27540 Bremerhaven Germany	Bremamectin	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Estonie	Vetoquinol Biowet Sp. z o.o., ul. Kosynierów Gdynskich 13-14, 66-400 Gorzów Wlkp., Poland	Biomectin 1%	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Finlande	Scanvet Eläinlääkkeet Oy PL 27 13721 PAROLA Finland	Animec vet	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, rennes, porcins	Sous-cutanée	Bovins, rennes: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Finlande	Bimeda (a division of Cross Vetpharm Group Limited) Broomhill Road Tallaght Dublin 24 Ireland	Bimectin vet	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, rennes, porcins	Sous-cutanée	Bovins, rennes: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Finlande	MERIAL 29 avenue Tony Garnier 69007 LYON France	Ivomec 10 mg/ml vet injektioneste, liuos	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, rennes, porcins	Sous-cutanée	Bovins, rennes: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Finlande	Chanelle Animal Health Ltd 7 Rodney Street Liverpool L1 9HZ United Kingdom	Animec injection 10 mg/ml solution for injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Finlande	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Noromectin Vet 10mg/ml Solution for Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, rennes, porcins	Sous-cutanée	Bovins, rennes: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Finlande	VIRBAC DE PORTUGAL Laboratorios Lda Rua Dionísio Saraiva, Lote 1, 1º Andar, Sala 2, 2080-104 Almeirim Portugal	VIRBAMEC VET 10 mg/ml injektioneste, liuos	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, rennes, porcins	Sous-cutanée	Bovins, rennes: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
France	MERIAL 29 avenue Tony Garnier 69007 LYON France	Ivomec	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
France	MERIAL 29 avenue Tony Garnier 69007 LYON France	IVOMECC D	Ivermectine 10 mg/ml, Clorsulon 100 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc, 2 mg clorsulon/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
France	VIRBAC DE PORTUGAL Laboratorios Lda Rua Dionísio Saraiva, Lote 1, 1° Andar, Sala 2, 2080-104 Almeirim Portugal	VIRBAMEC SOLUTION INJECTABLE POUR BOVINS	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
France	VIRBAC DE PORTUGAL Laboratorios Lda Rua Dionísio Saraiva, Lote 1, 1° Andar, Sala 2, 2080-104 Almeirim Portugal	VIRBAMEC D SOLUTION INJECTABLE	Ivermectine 10 mg/ml, Clorsulon 100 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc, 2 mg clorsulon/kg pc
France	VIRBAC DE PORTUGAL Laboratorios Lda Rua Dionísio Saraiva, Lote 1, 1° Andar, Sala 2, 2080-104 Almeirim Portugal	VIRBAMEC Solution Injectable pour Bovins Porçins ovins	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
France	ECO Animal Health Ltd 78 Coombe Road New Malden Surrey KT3 4QS United Kingdom	IVERMECTINEE ECO 10 MG/ML SOLUTION I NJECTABLE	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
France	ECO Animal Health Ltd 78 Coombe Road New Malden Surrey KT3 4QS United Kingdom	QUALIMEC 10 MG/ML SOLUTION INJECTABLE	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
France	Laboratorios Calier SA Barcelones 26 (Pla del Ramassa) 08520 Les Franqueses del Valles Barcelona Spain	IVERTIN BOVIN	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
France	Cross Vetpharm Group Ltd, Broomhill Road Tallaght Dublin 24 Ireland	CEVAMEC BOVINS OVINS SOLUTION INJECTABLE	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
France	Chanelle Animal Health Ltd 7 Rodney Street Liverpool L1 9HZ United Kingdom	Magamectine iInjectable, solution injectable	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
France	Chanelle Animal Health Ltd 7 Rodney Street Liverpool L1 9HZ United Kingdom	Medimec Injectable, Solution Injectable	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
France	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Noromectin 1% Solution Injectable Bovins, porcins	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
France	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Closamectine Solution Injectable pour bovins	Ivermectine 5 mg/ml, Closantel 125 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc, 5 mg closantel/kg pc
France	ECO Animal Health Ltd 78 Coombe Road New Malden Surrey KT3 4QS United Kingdom	Divamectin 1% Solution for Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Allemagne	MERIAL GmbH Am Söldnermoos 6 D-85399 Hallbergmoos Germany	Ivomec	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Allemagne	Chanelle Animal Health Ltd 7 Rodney Street Liverpool L1 9HZ United Kingdom	Chanectin Injektion	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Allemagne	Bimeda Chemical Export Ltd. (a division of Cross Vetpharm Group Limited), Broomhill Road Tallaght Dublin 24 Ireland	Diapec R	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Allemagne	Bimeda Chemical Export Ltd. (a division of Cross Vetpharm Group Limited), Broomhill Road Tallaght Dublin 24 Ireland	Wedemec R	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Allemagne	Chanelle Animal Health Ltd 7 Rodney Street Liverpool L1 9HZ United Kingdom	Sumex Injektion für Rinder	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Allemagne	ECO Animal Health Ltd 78 Coombe Road New Malden Surrey KT3 4QS United Kingdom	Ecomectin 1% Injektion	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Allemagne	VIRBAC DE PORTUGAL Laboratorios Lda Rua Dionísio Saraiva, Lote 1, 1º Andar, Sala 2, 2080-104 Almeirim Portugal	Virbamec Inektionslösung	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Grèce	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Noromectin 1% 1% Ενέσιμο Διάλυμα	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc



État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Grèce	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Paramectin 1% 1% Ενέσιμο Διάλυμα	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Grèce	VIRBAC DE PORTUGAL Laboratorios Lda Rua Dionísio Saraiva, Lote 1, 1º Andar, Sala 2, 2080-104 Almeirim Portugal	VIRBAMEC	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Grèce	ECO Animal Health Ltd 78 Coombe Road New Malden Surrey KT3 4QS United Kingdom	ECOMECTIN	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Grèce	ECO Animal Health Ltd 78 Coombe Road New Malden Surrey KT3 4QS United Kingdom	Qualimec	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Grèce	Chanelle Pharmaceuticals Manufacturing Ltd., Loughrea, Co. Galway, Ireland	Animec Inj. Sol.	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Grèce	VETERIN ABEE Aspropyrgos Attikis 19300 Greece	VETERMEC	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins:300µg ivermectine/kg pc
Grèce	PNG Gerolymatos S.A. 13, Asklipiou 145 68 KRYONERI, ATTICA Greece	VALANEQ	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Grèce	Cross Vetpharm Group Ltd, Broomhill Road Tallaght Dublin 24 Ireland	MAXIMEC	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Grèce	SCHERING PLOUGH SA 65,Ag Dimitriou 17455, Athens Greece	TIZOVAL	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Hongrie	Chanelle Pharmaceuticals Manufacturing Ltd., Loughrea, Co. Galway, Ireland	Animec Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Hongrie	Bayer Hungária Ltd. H-1123 Budapest Alkotás u. 50. Hungary	Baymec Trio 1%	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Hongrie	Vetoquinol Biowet Sp. z o.o., ul. Kosynierów Gdyńskich 13-14, 66-400 Gorzów Wlkp., Poland	Biomectin 1%	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Hongrie	Ceva-Phylaxia Oltóanyagtermelő Zrt. Szállás u. 5 1107 Budapest Hungary	Cevamec 1% injekció A.U.V	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Hongrie	Divasa Farmavic Hungaria Ltd. H-6070 Izsák, Kossuth L. u. 60. Hungary	ECOMECTIN	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Hongrie	Bremer Pharma GmbH. Werkstrasse 42 34414 Warburg-Scherfede Germany	FROMMECTIN	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Hongrie	Invesa International S.A. Esmeralda 19 08950 Esplugues de Llobregat Barcelona Spain	IVERGEN PREMIUM LA	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Hongrie	Veterina Polska Sp. Zo.o. Ul. Mogilska 80, 31546 Krakow Poland	Iverktin Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Hongrie	Laboratorios Calier SA Barcelones 26 (Pla del Ramassa) 08520 Les Franqueses del Valles Barcelona Spain	IVERTIN	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Hongrie	VMD Animal Health Ltd. Közraktár u. 22/b. II. 3., 1093 Budapest Hungary	IVERVETo 1 %	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Hongrie	MERIAL 29 avenue Tony Garnier 69007 LYON France	Ivomec injekció A.U.V.	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Hongrie	MERIAL 29 avenue Tony Garnier 69007 LYON France	Ivomec super injekció A.U.V.	Ivermectine 10 mg/ml, Clorsulon 100 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc, 2 mg clorsulon/kg pc
Hongrie	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Noromectin	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Hongrie	ECO Animal Health Ltd 78 Coombe Road New Malden Surrey KT3 4QS United Kingdom	Vetimec 10 mg/ml solution for injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Irlande	C-Corp, 78 Coombe Road, New Malden, Surrey KT3 4QS, United Kingdom	Kilo-mec 1% Solution for Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Irlande	C-Corp, 78 Coombe Road, New Malden, Surrey KT3 4QS, United Kingdom	Mastermectin 1 Per Cent	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Irlande	C-Corp, 78 Coombe Road, New Malden, Surrey KT3 4QS, United Kingdom	Coopermec 1% Solution for Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Irlande	VIRBAC DE PORTUGAL Laboratorios Lda Rua Dionísio Saraiva, Lote 1, 1° Andar, Sala 2, 2080-104 Almeirim Portugal	Virbamec Injectable Solution	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Irlande	VIRBAC DE PORTUGAL Laboratorios Lda Rua Dionísio Saraiva, Lote 1, 1° Andar, Sala 2, 2080-104 Almeirim Portugal	Virbamec for Cattle Swine and Sheep 1%	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Irlande	VIRBAC DE PORTUGAL Laboratorios Lda Rua Dionísio Saraiva, Lote 1, 1º Andar, Sala 2, 2080-104 Almeirim Portugal	Virbamec Super Solution for Injection	Ivermectine 10 mg/ml, Clorsulon 100 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc, 2 mg clorsulon/kg pc
Irlande	Merial Animal Health Limited Sandringham House Harlow Business Park Harlow Essex CM19 5TG United Kingdom	Panomec 1% Solution for Injection for Cattle, Sheep and Swine	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Irlande	Merial Animal Health Limited Sandringham House Harlow Business Park Harlow Essex CM19 5TG United Kingdom	Ivomec Classic Injection for Cattle and Sheep 1% w/v	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Irlande	Merial Animal Health Limited Sandringham House Harlow Business Park Harlow Essex CM19 5TG United Kingdom	Ivomec Super Injection for Cattle	Ivermectine 10 mg/ml, Clorsulon 100 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc, 2 mg clorsulon/kg pc
Irlande	ECO Animal Health Ltd 78 Coombe Road New Malden Surrey KT3 4QS United Kingdom	Ecomectin 1% Solution for Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Irlande	ECO Animal Health Ltd 78 Coombe Road New Malden Surrey KT3 4QS United Kingdom	Qualimec 10 mg/ml Solution for Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Irlande	ECO Animal Health Ltd 78 Coombe Road New Malden Surrey KT3 4QS United Kingdom	Fatromectin 1% Solution for Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Irlande	ECO Animal Health Ltd 78 Coombe Road New Malden Surrey KT3 4QS United Kingdom	Divamectin 1% Solution for Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Irlande	Chanelle Animal Health Ltd 7 Rodney Street Liverpool L1 9HZ United Kingdom	Chanimec Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Irlande	Chanelle Animal Health Ltd 7 Rodney Street Liverpool L1 9HZ United Kingdom	Animec 1% solution Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Irlande	Chanelle Animal Health Ltd 7 Rodney Street Liverpool L1 9HZ United Kingdom	Chanectin Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Irlande	Chanelle Animal Health Ltd 7 Rodney Street Liverpool L1 9HZ United Kingdom	Sumex Injection for Cattle, 1%, Solution for injection for Cattle	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Irlande	Chanelle Animal Health Ltd 7 Rodney Street Liverpool L1 9HZ United Kingdom	Anisec Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Irlande	Chanelle Animal Health Ltd 7 Rodney Street Liverpool L1 9HZ United Kingdom	Aniject Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Irlande	Chanelle Animal Health Ltd 7 Rodney Street Liverpool L1 9HZ United Kingdom	Chaniject Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Irlande	Chanelle Animal Health Ltd 7 Rodney Street Liverpool L1 9HZ United Kingdom	Sumiject Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Irlande	Chanelle Animal Health Ltd 7 Rodney Street Liverpool L1 9HZ United Kingdom	Medimec Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc



État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Irlande	Chanelle Animal Health Ltd 7 Rodney Street Liverpool L1 9HZ United Kingdom	Topimec Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Irlande	Cross Vetpharm Group Ltd, Broomhill Road Tallaght Dublin 24 Ireland	Bimectin 1.0 %w/v Solution for Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Irlande	Cross Vetpharm Group Ltd, Broomhill Road Tallaght Dublin 24 Ireland	Mectaject 1.0 % Solution for Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Irlande	Cross Vetpharm Group Ltd, Broomhill Road Tallaght Dublin 24 Ireland	Bovimectin 1% solution for injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Irlande	Cross Vetpharm Group Ltd, Broomhill Road Tallaght Dublin 24 Ireland	Maximec Injection for Cattle & Sheep	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Irlande	Cross Vetpharm Group Ltd, Broomhill Road Tallaght Dublin 24 Ireland	Trimectin Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc

<b>État membre</b>	<b>Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse</b>	<b>Nom de fantaisie du produit</b>	<b>Dosage</b>	<b>Espèce animale</b>	<b>Voie d'administration</b>	<b>Dose recommandée</b>
Irlande	Cross Vetpharm Group Ltd, Broomhill Road Tallaght Dublin 24 Ireland	Bovimec 1.0% w/v Solution for Injection for Cattle	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Irlande	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Paramectin 1% Solution for Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Irlande	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Noromectin Multi Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Irlande	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Primectin 1% w/v Solution for Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Irlande	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Closamectin Solution for Injection	Ivermectine 5 mg/ml, Closantel 125 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc, 5 mg closantel/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Irlande	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Enovex Injection 1% w/v	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Irlande	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Noromectin 1% Solution for Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Irlande	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Closiver Injection	Ivermectine 5 mg/ml, Closantel 125 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc, 5 mg closantel/kg pc
Islande	MERIAL 29 avenue Tony Garnier 69007 LYON France	Ivomec vet.	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Italie	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Baymec 1% Soluzione	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg Ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Italie	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Noromectin Injection	ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Italie	Laboratorios Calier SA Barcelones 26 (Pla del Ramassa) 08520 Les Franqueses del Valles Barcelona Spain	Ivertin Bovins	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Italie	INTERVET PRODUCTIONS SRL Via Nettunense km 20, 300 04011 Aprilia Italy	Ivogell	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Italie	Merial Italia S.p.A. a Socio Unico, Via Vittor Pisani, 16 Milano Italy	Ivomec	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Italie	Merial Italia S.p.A. a Socio Unico, Via Vittor Pisani, 16 Milano Italy	Ivomec Plus	Ivermectine 10 mg/ml, Clorsulon 100 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc, 2 mg clorsulon/kg pc
Italie	Cross Vetpharm Group Ltd, Broomhill Road Tallaght Dublin 24 Ireland	Maximec iniettable	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Italie	Fatro Via Emilia, 285 40064 Ozzano Emilia (Bologna) Italy	Tolomec	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Italie	VIRBAC DE PORTUGAL Laboratorios Lda Rua Dionísio Saraiva, Lote 1, 1º Andar, Sala 2, 2080-104 Almeirim Portugal	VIRBAMEC Soluzione iniettabile	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Italie	VIRBAC DE PORTUGAL Laboratorios Lda Rua Dionísio Saraiva, Lote 1, 1º Andar, Sala 2, 2080-104 Almeirim Portugal	VIRBAMEC F soluzione iniettabile	Ivermectine 10 mg/ml, Clorsulon 100 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc, 2 mg clorsulon/kg pc
Italie	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Closamectin Soluzione iniettabile per bovini	Ivermectine 5 mg/ml, Closantel 125 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc, 5 mg closantel/kg pc
Italie	ECO Animal Health Ltd 78 Coombe Road New Malden Surrey KT3 4QS United Kingdom	Divamectin 1% Solution for Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Lettonie	Chanelle Pharmaceuticals Manufacturing Ltd., Loughrea, Co. Galway, Ireland	Animec Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Lettonie	Bimeda Chemical Export Ltd. (a division of Cross Vetpharm Group Limited), Broomhill Road Tallaght Dublin 24 Ireland	Bimectin Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Lettonie	Vetoquinol Biowet Sp. z o.o., ul. Kosynierów Gdyńskich 13-14, 66-400 Gorzów Wlkp., Poland	Biomectin 1%	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Lettonie	Ceva Sante Animale La Ballastiere B.P. 126 33501 Libourne Cedex France	Cevamec 1%	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Lettonie	ECO Animal Health Ltd 78 Coombe Road New Malden Surrey KT3 4QS United Kingdom	Ecomectin 10 mg/ml	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins 300 µg ivermectine/kg pc
Lettonie	MERIAL 29 avenue Tony Garnier 69007 LYON France	IVOMEK 1% Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins:300 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Lettonie	MERIAL 29 avenue Tony Garnier 69007 LYON France	Ivomec Plus	Ivermectine 10 mg/ml, Clorsulon 100 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc, 2 mg clorsulon/kg pc
Lettonie	Pharmaceutical Company PFO "VETOS-FARMA" sp. z.o.o., Dzierzoniwska street 21 58-260 Bielawa Poland	Iwermektyna 1% Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Lettonie	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Noromectin Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Lithuanie	MERIAL 29 avenue Tony Garnier 69007 LYON France	IVOMEK PLUS, injekcinis tirpalas	Ivermectine 10 mg/ml, Clorsulon 100 mg/ml	Bovins, ovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Lithuanie	MERIAL 29 avenue Tony Garnier 69007 LYON France	IVOMEK 1%, injekcinis tirpalas	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Lithuanie	Vetoquinol Biowet Sp. z o.o., ul. Kosynierów Gdyńskich 13-14, 66-400 Gorzów Wlkp., Poland	Biomectin 1%, injekcinis tirpalas	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Lithuanie	Ceva Sante Animale La Ballastiere B.P. 126 33501 Libourne Cedex France	Cevamec 1%, injekcinis tirpalas	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, caprins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins, caprins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Lithuanie	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Noromectin Injekcinis tirpalas	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Lithuanie	Invesa International S.A. Esmeralda 19 08950 Esplugues de Llobregat Barcelona Spain	PROMECTINE	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Lithuanie	Bimeda Chemical Export Ltd. (a division of Cross Vetpharm Group Limited), Broomhill Road Tallaght Dublin 24 Ireland	BIMECTIN	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Lithuanie	ECO Animal Health Ltd 78 Coombe Road New Malden Surrey KT3 4QS United Kingdom	ECOMECTIN 10 mg/ml	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc



État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Luxembourg	MERIAL Belgium S.A. Bld Sylvain Dupuis 243 1070 Bruxelles Belgium	Ivomec solution pour injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Luxembourg	ECO Animal Health Ltd 78 Coombe Road New Malden Surrey KT3 4QS United Kingdom	Ecomectin 1%	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Luxembourg	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Noromectin 1% inj.sol. bovine and porcine	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins 300 µg ivermectine/kg pc
Luxembourg	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Paramectin 1% solution for injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Luxembourg	ECO Animal Health Ltd 78 Coombe Road New Malden Surrey KT3 4QS United Kingdom	Qualimec 1% solution for injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Luxembourg	VIRBAC DE PORTUGAL Laboratorios Lda Rua Dionísio Saraiva, Lote 1, 1º Andar, Sala 2, 2080-104 Almeirim Portugal	Virbamec solution pour injection bovine	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Malte	Cross Vetpharm Group Ltd, Broomhill Road Tallaght Dublin 24 Ireland	Bimectin	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Malte	Laboratorios HIPRA S.A. Avda. La Selva, 135 17170 Amer, Girona Spain	Iveripra-I	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Malte	Interchemie werken "de Adelaar" BV Horsterweg 26A 5811 AC Castenray The Netherlands	Intermectin	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, caprins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins, caprins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Malte	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Noromectin Multi Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Malte	INDUSTRIAL VETERINARIA, S.A. C/ Esmeralda, 19 08950 Esplugues de Llobregat Barcelona Spain	Promectine	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Pays-Bas	Merial B.V. Kleermakerstraat 10 1991 JL Velsebroek The Netherlands	Ivomec	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Pays-Bas	Merial B.V. Kleermakerstraat 10 1991 JL Velsebroek The Netherlands	Ivomec Plus	Ivermectine 10 mg/ml, Clorsulon 100 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc, 2 mg clorsulon/kg pc
Pays-Bas	Merial B.V. Kleermakerstraat 10 1991 JL Velsebroek The Netherlands	Panomec Injectievloeistof	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Pays-Bas	Chanelle Animal Health Ltd 7 Rodney Street Liverpool L1 9HZ United Kingdom	Animec Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Pays-Bas	Cross Vetpharm Group Ltd, Broomhill Road Tallaght Dublin 24 Ireland	Euomec Injectie	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Pays-Bas	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Paramectin Injectie	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Pays-Bas	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Noromectin Injectie	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Pays-Bas	Cross Vetpharm Group Ltd, Broomhill Road Tallaght Dublin 24 Ireland	Maximec Injectie	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Pays-Bas	Laboratorios Calier SA Barcelones 26 (Pla del Ramassa) 08520 Les Franqueses del Valles Barcelona Spain	Ivertin Cattle	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Pays-Bas	Cross Vetpharm Group Ltd, Broomhill Road Tallaght Dublin 24 Ireland	Bimectin Injectie	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Pays-Bas	VIRBAC DE PORTUGAL Laboratorios Lda Rua Dionísio Saraiva, Lote 1, 1º Andar, Sala 2, 2080-104 Almeirim Portugal	Virbamec F	Ivermectine 10 mg/ml, Clorsulon 100 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc, 2 mg clorsulon/kg pc
Pays-Bas	ECO Animal Health Ltd 78 Coombe Road New Malden Surrey KT3 4QS United Kingdom	Ges-o-mec 10mg/ml oplossing voor injectie	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Pays-Bas	ECO Animal Health Ltd 78 Coombe Road New Malden Surrey KT3 4QS United Kingdom	Qualimec 10mg/g solution for injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Pays-Bas	Dopharma Research B.V. Zalmweg 24 4941 VX Raamsdonksveer The Netherlands	Iverveto 1%	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Norvège	MERIAL 29 avenue Tony Garnier 69007 LYON France	Ivomec vet, injeektionsvæske, opløsning 10 mg/ml	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, rennes, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins, rennes: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins:300 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Norvège	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Noromectin Vet Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Norvège	VIRBAC DE PORTUGAL Laboratorios Lda Rua Dionísio Saraiva, Lote 1, 1º Andar, Sala 2, 2080-104 Almeirim Portugal	VIRBAMEC VET	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Pologne	Vetoquinol Biowet Sp. z o.o., ul. Kosynierów Gdyńskich 13-14, 66-400 Gorzów Wlkp., Poland	Biomectin 1%	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Pologne	Ceva Sante Animale La Ballastiere B.P. 126 33501 Libourne Cedex France	Cevamec 1%	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Pologne	Drwalewskie Zakłady Przemysłu Bioweterynaryjnego S.A. ul. Grójecka 6 05-651 Drwalew Poland	Ivermina 1% Inj	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Pologne	Pharmaceutical Company PFO "VETOS-FARMA" sp. z.o.o., Dzierzoniwska street 21 58-260 Bielawa Poland	Ivermektyna 1% Iniekcja	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Pologne	Agri- Biovet Sp. z o.o. ul. Smocza 27 01-048 Warsaw Poland	Pandex 1%	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Pologne	Scan Vet Poland Sp. z o.o. Skierszewo, ul. Kiszowska 9 62-200 Gniezno Poland	Paramectin 1%	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Pologne	Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Vet Agro Sp. z o.o. ul. Gliniana 32 20-616 Lublin Poland	Vetamectin	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Portugal	Bimeda (a division of Cross Vetpharm Group Limited) Broomhill Road Tallaght Dublin 24 Ireland	Tizoval Bovinos 1%	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Portugal	Calier Portugal S.A Centro Empresarial Sintra-Estoril II, Ed. C, R. Pé de Mouro Estrada de Albarraque 2710 - 335 Sintra Portugal	Ivertin	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Portugal	Chanelle Animal Health Ltd 7 Rodney Street Liverpool L1 9HZ United Kingdom	Chanectin Injectável	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Portugal	Cross Vetpharm Group Ltd, Broomhill Road Tallaght Dublin 24 Ireland	Maximec Injectável para bovinos e ovinos 1%	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Portugal	ECO Animal Health Ltd 78 Coombe Road New Malden Surrey KT3 4QS United Kingdom	Ecomectin 1% Sol Injectável	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Portugal	ECO Animal Health Ltd 78 Coombe Road New Malden Surrey KT3 4QS United Kingdom	Vectimax 10 mg/MI Sol. Inj. Este é	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc



État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Portugal	Merial Portuguesa - Saúde Animal, Lda AV Maria Lamas, Lote 19 - BL - A Piso 2 Parque Industrial Comercial Serra das Minas 2635-432 Rio de Mouro Portugal	Ivomec F	Ivermectine 10 mg/ml, Clorsulon 100 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc, 2 mg clorsulon/kg pc
Portugal	Merial Portuguesa - Saúde Animal, Lda AV Maria Lamas, Lote 19 - BL - A Piso 2 Parque Industrial Comercial Serra das Minas 2635-432 Rio de Mouro Portugal	Ivomec 1% Bovinos, Solução Injectável	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Portugal	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Paramectin Injectável 1%	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Portugal	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Noromectin Injectável 1%	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Portugal	VIRBAC DE PORTUGAL Laboratorios Lda Rua Dionísio Saraiva, Lote 1, 1º Andar, Sala 2, 2080-104 Almeirim Portugal	Virbamec F, Solução Injectável 1mg/ml	Ivermectine 10 mg/ml, Clorsulon 100 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc, 2 mg clorsulon/kg pc
Portugal	VIRBAC DE PORTUGAL Laboratorios Lda Rua Dionísio Saraiva, Lote 1, 1º Andar, Sala 2, 2080-104 Almeirim Portugal	VIRBAMEC, Solução injectavel	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Portugal	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Closamectin FF, solução injectável para bovinos	Ivermectine 5 mg/ml, Closantel 125 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc, 5 mg closantel/kg pc
Roumanie	ANTIBIOTICE IASI S.A. Str. Valea Lupului, nr. 1, Iași, jud. Iași Romania	Ivermectinea 1%	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Roumanie	BIOWET GORZOW PHARMACEUTICALS COMPANY- Kosynierów Gdyńskich 13/14 ST., Gorzow WLPK Poland	Biomectin 1%	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Roumanie	BIOVET JSC 39 Petar Rakov Str. 4550 Pesthera Bulgaria	Pandex 1%	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Roumanie	Bioveta a.s., Komenského 212 683 23 Ivanovice na Hané Czech Republic	Biomec inj.	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Roumanie	Bremer Pharma GmbH Cherbourger Str. 25 27540 Bremerhaven Germany	Bremamectin	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Roumanie	CEVA SANTE ANIMALE Str. Chindiei, nr. 5 Sector 4 040185 Bucureşti Romania	Cevamec 1%	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Roumanie	DAR AL DAWA VETERINARY & AGRICULTURAL INDUSTRIAL Co. LTD. Jordan NA UR 11710 PO BOX 285 Jordania	Ivodad 1%	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Roumanie	DUTCH FARM VETERINARY PHARMACEUTICALS B.V. Veemweg 1-3771 MT BARNEVELEND The Netherlands	Dufamec 1% inj.	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Roumanie	ECO Animal Health Ltd 78 Coombe Road New Malden Surrey KT3 4QS United Kingdom	Ecomectin 1% injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Roumanie	FARMAVET S.A. Str. Petricani 198, Chişinău Republica Moldova	Ivermectinea 1%	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Roumanie	HEMOFARM – HEMOVET Beogradski Put BB Vrsac Serbia	Ivermektin S	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Roumanie	Laboratorios HIPRA S.A. Avda. La Selva, 135 17170 Amer, Girona Spain	Iveripra I	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Roumanie	Interchemie werken “de Adelaar” BV Horsterweg 26A 5811 AC Castenray The Netherlands	Intermectin	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Roumanie	INTERVET PRODUCTIONS SRL Via Nettunense km 20, 300 04011 Aprilia Italy	Ivogell	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Roumanie	INTERVET ROMANIA S.R.L. Şoseaua de Centură, nr. 27-28, 077040 Chiajna, Ilfov Romania	Ivotan LA	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Roumanie	MERIAL 29 avenue Tony Garnier 69007 LYON France	Ivomec 1%	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Roumanie	PANTEX Ganzestaartsedijk 8 – 5525 KC Duizel The Netherlands	Panmectin 10	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Roumanie	PASTEUR – Filiala Filipești Str. Principală, nr. 944, Filipeștii de Pădure, Jud. Prahova Romania	Evomec	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Roumanie	S.C. ROMVAC COMPANY S.A. Șos. Centurii, nr. 7, Voluntari Romania	Romivermectine B <sub>1</sub> 1%	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Roumanie	SYVA Av. Párroco Pablo Diez, 49 – 57 24010 – Leon Spain	Zoomectin	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Roumanie	VMD Animal Health Ltd. Közraktár u. 22/b. II. 3., 1093 Budapest Hungary	Ierveto 1% Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
République slovaque	Vétoquinol s.r.o., Zámečnická 411, 288 02 Nymburk, Czech Republic	Biomectin	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
République slovaque	CEVA Animal Health Slovakia, spol. s r.o. Račianska 77 83 102 BRATISLAVA Slovak Republic	Cevamec 1 % inj. ad us. vet.	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, caprins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins, caprins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
République slovaque	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Noromectin Injection ad us vet	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
République slovaque	MERIAL 29 avenue Tony Garnier 69007 LYON France	Ivomec 1% inj. ad us.vet.	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
République slovaque	MERIAL 29 avenue Tony Garnier 69007 LYON France	Ivomec Super inj. ad us.vet.	Ivermectine 10 mg/ml, Clorsulon 100 mg/ml	Bovins, ovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
République slovaque	ECO Animal Health Ltd 78 Coombe Road New Malden Surrey KT3 4QS United Kingdom	Ecomectin	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
République slovaque	Pharmagal spol.s.r.o. Murgašova 5 949 01 Nitra Slovak Republic	Galmectin	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
République slovaque	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Closamectin injekčný roztok pre hovädzi dobytok	Ivermectine 5 mg/ml, Closantel 125 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc, 5 mg closantel/kg pc
Slovénie	VET4VET d.o.o. Gerbičeva 50, 1000 Ljubljana Slovenia	Animec Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Slovénie	VETERINA Plus d.o.o., Dunajska 51, 1000 Ljubljana, Slovenia	IVERKTIN 1% solution for injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Slovénie	MERIAL 29 avenue Tony Garnier 69007 LYON France	IVOMEK solution for injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Espagne	DIVASA FARMAVIC, S.A. Ctra. Sant Hipolit, km 71 08503 – Gurb-Vic Barcelona Spain	DIVAMECTIN 1% SOLUCION	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Espagne	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Noromectin 1% Solution Inyectable para Bovino y Porcino	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Espagne	VIRBAC DE PORTUGAL Laboratorios Lda Rua Dionísio Saraiva, Lote 1, 1º Andar, Sala 2, 2080-104 Almeirim Portugal	VIRBAMEC SOLUCIÓN INYECTABLE PARA BOVINOS	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Espagne	Cross Vetpharm Group Ltd, Broomhill Road Tallaght Dublin 24 Ireland	TIZOVAL VACUNO INYECTABLE	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Espagne	Chanelle Animal Health Ltd 7 Rodney Street Liverpool L1 9HZ United Kingdom	CHANECTIN INYECTABLE	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Espagne	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Paramectin Inyectable	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc



État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Espagne	Laboratorios Calier SA Barcelones 26 (Pla del Ramassa) 08520 Les Franqueses del Valles Barcelona Spain	IVERTIN BOVINO	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Espagne	INDUSTRIAL VETERINARIA, S.A. C/ Esmeralda, 19 08950 Esplugues de Llobregat Barcelona Spain	PROMEKTINE	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Espagne	Chanelle Animal Health Ltd 7 Rodney Street Liverpool L1 9HZ United Kingdom	SUMEX INYECTABLE BOVINO	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Espagne	Laboratorios HIPRA S.A. Avda. La Selva, 135 17170 Amer, Girona Spain	IVERIPRA-I	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Espagne	ECO Animal Health Ltd 78 Coombe Road New Malden Surrey KT3 4QS United Kingdom	ECOMEKTIN 10 MG/ML SOLUCION INYECTABLE	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Espagne	Chemo Iberica Gran Via Carlos III, 98 – 7 <sup>th</sup> floor. 08028 Barcelona, Spain	BOVECTIN	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Espagne	MERIAL LABORATORIOS S.A Tarragona, 161-Locales D/E 08014 Barcelona Spain	Ivomec Inyectable Para Vacuno	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Espagne	MERIAL LABORATORIOS S.A Tarragona, 161-Locales D/E 08014 Barcelona Spain	Ivomec F Inyectable Para Vacuno	Ivermectine 10 mg/ml, Clorsulon 100 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc, 2 mg clorsulon/kg pc
Espagne	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Closamectin Solucion inyetable para bovino	Ivermectine 5 mg/ml, Closantel 125 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc, 5 mg closantel/kg pc
Suède	MERIAL 29 avenue Tony Garnier 69007 LYON France	Ivomec® vet.	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, rennes, porcins	Sous-cutanée	Bovins, rennes: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Suède	VIRBAC DE PORTUGAL Laboratorios Lda Rua Dionísio Saraiva, Lote 1, 1º Andar, Sala 2 2080-104 Almeirim Portugal	Virbamec vet. 10 mg/ml injektionsvätska, lösning	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, rennes, porcins	Sous-cutanée	Bovins, rennes: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Suède	Bimeda (a division of Cross Vetpharm Group Limited) Broomhill Road Tallaght Dublin 24 Ireland	Bimectin® vet.	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, rennes, porcins	Sous-cutanée	Bovins, rennes: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Suède	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Noromectin vet Solution for Injection 10mg/ml	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, rennes, porcins	Sous-cutanée	Bovins, rennes: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Suède	ECO Animal Health Ltd 78 Coombe Road New Malden Surrey KT3 4QS United Kingdom	Ecomectin, 10 mg/ml, Injektionsvätska, lösning	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Suède	ECO Animal Health Ltd 78 Coombe Road New Malden Surrey KT3 4QS United Kingdom	Qualimec, 10 mg/ml, Injektionsvätska, lösning	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Royaume-Uni	Laboratorios Calier SA Barcelones 26 (Pla del Ramassa) 08520 Les Franqueses del Valles Barcelona Spain	Ivertin Cattle	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Royaume-Uni	Merial Animal Health Limited Sandringham House Harlow Business Park Harlow Essex CM19 5TG United Kingdom	Ivomec Classic Injection for Cattle and Sheep	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Royaume-Uni	Merial Animal Health Limited Sandringham House Harlow Business Park Harlow Essex CM19 5TG United Kingdom	Ivomec Super Injection for Cattle	Ivermectine 10 mg/ml, Clorsulon 100 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc, 2 mg clorsulon/kg pc
Royaume-Uni	Merial Animal Health Limited Sandringham House Harlow Business Park Harlow Essex CM19 5TG United Kingdom	Panomec Injection for Cattle, Sheep and Pigs	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Royaume-Uni	Chanelle Animal Health Ltd 7 Rodney Street Liverpool L1 9HZ United Kingdom	Animec Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Royaume-Uni	VIRBAC DE PORTUGAL Laboratorios Lda Rua Dionísio Saraiva, Lote 1, 1º Andar, Sala 2, 2080-104 Almeirim Portugal	Virbamec Injectable Solution For Cattle and Swine	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Royaume-Uni	VIRBAC DE PORTUGAL Laboratorios Lda Rua Dionísio Saraiva, Lote 1, 1º Andar, Sala, 22080-104 Almeirim Portugal	Virbamec Injectable Solution for Cattle, Swine and Sheep	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Royaume-Uni	VIRBAC DE PORTUGAL Laboratorios Lda Rua Dionísio Saraiva, Lote 1, 1º Andar, Sala 2, 2080-104 Almeirim Portugal	Virbamec Super	Ivermectine 10 mg/ml, Clorsulon 100 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc, 2 mg clorsulon/kg pc
Royaume-Uni	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Enovex Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Royaume-Uni	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Noromectin Multi Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Royaume-Uni	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Paramectin Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc
Royaume-Uni	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Paramectin Multi Injection 1% w/v Solution for Injection for Cattle, Sheep and Swine	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc

État membre	Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse	Nom de fantaisie du produit	Dosage	Espèce animale	Voie d'administration	Dose recommandée
Royaume-Uni	Cross Vetpharm Group Ltd, Broomhill Road Tallaght Dublin 24 Ireland	Bimectin 1% w/v Solution for Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Royaume-Uni	Cross Vetpharm Group Ltd, Broomhill Road Tallaght Dublin 24 Ireland	Ecomec 1% Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Royaume-Uni	Cross Vetpharm Group Ltd, Broomhill RoadTallaght Dublin 24 Ireland	Qualimintic 1% Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Royaume-Uni	Alstoe Ltd Sheriff Hutton Industrial Park Sheriff Hutton York YO60 6RZ United Kingdom	Alstomec	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Royaume-Uni	ECO Animal Health Ltd 78 Coombe Road New Malden Surrey KT3 4QS United Kingdom	Ecomectin 10 mg/ml Solution for Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc
Royaume-Uni	ECO Animal Health Ltd 78 Coombe Road New Malden Surrey KT3 4QS United Kingdom	Qualimec 10 mg/ml Solution for Injection	Ivermectine 10 mg/ml	Bovins, ovins, porcins	Sous-cutanée	Bovins, ovins: 200 µg ivermectine/kg pc  Porcins: 300 µg ivermectine/kg pc

<b>État membre</b>	<b>Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché et adresse</b>	<b>Nom de fantaisie du produit</b>	<b>Dosage</b>	<b>Espèce animale</b>	<b>Voie d'administration</b>	<b>Dose recommandée</b>
Royaume-Uni	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Closamectin Injection	Ivermectine 5 mg/ml, Closantel 125 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc, 5 mg closantel/kg pc
Royaume-Uni	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Closiver Injection	Ivermectine 5 mg/ml, Closantel 125 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc, 5 mg closantel/kg pc
Royaume-Uni	Norbrook Laboratories Limited Station Works Camlough Road Newry BT35 6JP Country Down Northern Ireland	Norofas Solution for Injection	Ivermectine 5 mg/ml, Closantel 125 mg/ml	Bovins	Sous-cutanée	200 µg ivermectine/kg pc, 5 mg closantel/kg pc

## **ANNEXE II**

### **CONCLUSIONS SCIENTIFIQUES ET MOTIFS DE LA MODIFICATION DU RÉSUMÉ DES CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT, DE L'ÉTIQUETAGE ET DE LA NOTICE**



# RESUME GENERAL DE L'EVALUATION SCIENTIFIQUE DES MEDICAMENTS VETERINAIRES INJECTABLES CONTENANT DE L'IVERMECTINE

## 1. Introduction

L'ivermectine est un endectocide à large spectre de la famille des avermectines. Chez les bovins, les médicaments vétérinaires injectables contenant de l'ivermectine, soit en tant que principe actif unique, soit en association avec une seconde substance active, sont utilisés contre les infestations par des endoparasites et des ectoparasites en administrant 200 µg d'ivermectine/kg pc par injection sous-cutanée.

L'ivermectine a déjà fait l'objet d'une évaluation par le CVMP qui a fixé des limites maximales de résidus (LMR). Une dose journalière acceptable (DJA) sur le plan toxicologique de 10 µg/kg pc/jour (600 µg/personne par jour) a été fixée sur la base de la NOEL de 0,5 mg/kg pc/jour provenant d'une étude de 14 semaines menée chez le chien, en appliquant un facteur de sécurité de 50.

L'ivermectine figure actuellement à l'annexe I du règlement (CEE) n° 2377/90 du Conseil ainsi que les LMR pour toutes les espèces mammifères productrices d'aliments, comme suit:

Substance pharmacologiquement active	Résidu marqueur	Espèces animales	LMR	Denrées cibles	Autres dispositions
Ivermectine	22, 23-Dihydro-ivermectine B1a	Toutes les espèces de mammifères productrices d'aliments	100 µg/kg 100 µg/kg 30 µg/kg	Graisse Foie Reins	Ne pas utiliser chez les animaux produisant du lait destiné à la consommation humaine.

D'après ces LMR, l'ingestion journalière de la totalité des résidus représenterait environ 15% de la DJA.

Des autorisations de mise sur le marché pour les médicaments injectables contenant de l'ivermectine destinés à être utilisés chez des bovins ont été octroyées dans tous les États membres de l'Union européenne par le biais de différentes procédures d'autorisation (procédures de reconnaissance mutuelle et procédures nationales) et conformément à diverses dispositions légales (complètes, génériques, bibliographiques, consentement éclairé).

Le Royaume-Uni a exprimé des inquiétudes à propos du fait que les différents temps d'attente fixés au sein de l'Union européenne pour les produits concernés pourraient présenter un risque potentiel sérieux pour la santé humaine, et a demandé au Comité des médicaments vétérinaires (CVMP) de donner son avis sur cette question.

La procédure concernait 293 médicaments vétérinaires injectables autorisés contenant de l'ivermectine (voir Annexe I).

## 2. Discussion sur les points particuliers soulevés dans la notification de saisine

Parmi les données générales soumises par les TAMM et par les autorités nationales compétentes des États membres, 11 études sur la déplétion des résidus d'ivermectine seulement étaient considérées comme d'une qualité suffisante pour permettre de calculer les temps d'attente, puisque les tissus pertinents comprenant les sites d'injection n'ont été prélevés et analysés que dans ces études. Il a été remarqué que certaines des études étaient identiques mais ont été soumises par des TAMM différents.

Lorsque c'était possible, le CVMP a utilisé la méthode statistique pour calculer les temps d'attente individuels fondés sur des études uniques, mais conformément à la note d'orientation du CVMP sur les méthodes d'harmonisation des temps d'attente (EMEA/CVMP/036/95 – *Note for guidance: approach towards harmonisation of withdrawal periods*)<sup>1</sup>, lorsqu'il n'était pas prouvé que les paramètres nécessaires pour procéder à une analyse statistique étaient valables, la méthode alternative était utilisée pour calculer le temps d'attente.

Aucune LMR dans le muscle n'ayant été fixée pour l'ivermectine, la méthode basée sur la DJA a été utilisée pour évaluer l'ingestion journalière totale des résidus susceptible de provenir de la consommation de tissus de chaque animal (EMEA/CVMP/542/03-Final)<sup>2</sup>.

Lorsque la méthode alternative a été utilisée pour les résultats d'études sur les résidus individuels, le temps d'attente était déduit du premier temps pour lequel toutes les ingestions calculées étaient inférieures à la DJA, en ajoutant une marge de sécurité. Compte tenu de la variation importante des chiffres concernant l'ingestion, essentiellement due à la variation de la teneur en résidus observée au site d'injection, une marge de sécurité de 30% a été utilisée.

Le CVMP a calculé le temps d'attente pour 12 produits en se fondant sur les 11 études de déplétion des résidus d'ivermectine. Les temps d'attente individuels calculés par le CVMP étaient compris entre 21 et 78 jours. De plus, pour 11 autres produits pour lesquels les données de déplétion des résidus ont été fournies, il a été conclu qu'aucun temps d'attente individuel ne peut être calculé en raison de l'insuffisance des données spécifiques du produit fournies.

La présente saisine a soulevé la question cruciale de savoir si la formulation a un effet sur la déplétion des résidus à partir des tissus et en particulier à partir du site d'injection. Pour répondre à cette question, des experts en matière de qualité ont examiné la composition qualitative et quantitative de la totalité des 293 médicaments contenant de l'ivermectine qui font l'objet de cette saisine, en regroupant les produits qui peuvent être considérés comme identiques ou pratiquement identiques. 13 groupes de formulation ont ainsi été établis. Chaque groupe contenait des produits considérés comme pratiquement identiques, en termes de formulation.

---

<sup>1</sup> Note d'orientation du CVMP: Méthode d'harmonisation des temps d'attente  
<http://www.emea.europa.eu/pdfs/vet/swp/003695en.pdf>

<sup>2</sup> Directive du CVMP sur la teneur en résidus au niveau du site d'injection (*CVMP Guideline on Injection Site Residues*). Publication de l'EMEA sur le web, <http://www.emea.europa.eu/pdfs/vet/swp/054203en.pdf>

Le tableau suivant énumère les 13 groupes de formulation, ainsi que le nombre de produits de chaque groupe, le nombre d'études disponibles pour chaque groupe, et les temps d'attente individuels calculés pour les divers produits pour lesquels des données satisfaisantes étaient disponibles. La numérotation des groupes de formulation est arbitraire.

Tableau 1. Groupes de formulation auxquels appartiennent les 293 produits faisant l'objet de la présente saisine.

<b>Groupe de formulation</b>	<b>Nombre de médicaments</b>	<b>Nombre d'études de déplétion des résidus acceptables</b>	<b>Temps d'attente individuels (jours) provenant des études portant sur les résidus d'ivermectine</b>
1	108	5	21, 23, 37, 47, >49
2	45	1	46
3	18	1	42
4	58	1	29
5	3	Aucune donnée appropriée	–
6	22	1	78
7	1	Aucune donnée appropriée	–
8	1	Aucune donnée appropriée	–
9	2	Aucune donnée appropriée	–
10	19	1	55
11	13	1	29
12	2	Aucune donnée appropriée	–
13	1	Aucune donnée appropriée	–

Il ressort clairement de ce tableau 1 que, pour le groupe 1, pour lequel un certain nombre d'études étaient disponibles, la plage des temps d'attente calculés était très large (de 21 à >49 jours). La variabilité des temps d'attente calculés reflète la variabilité des profils de déplétion et en particulier la variabilité de la déplétion des résidus à partir du site d'injection. Il faut noter que, dans un grand nombre des études, les données présentent une telle dispersion que la méthode statistique harmonisée ne peut pas être utilisée pour établir les temps d'attente, et que le temps d'attente qui résulte de l'utilisation de la méthode alternative est toujours fortement tributaire du choix des temps.

Une tentative visant à établir une corrélation entre les pentes et les intersections des courbes de déplétion et de l'un quelconque des paramètres suivants: groupe de formulation, poids corporel, race, sexe, âge et volume d'injection, a été réalisée en utilisant la méthodologie ANOVA ou la méthode de Pearson. Aucune corrélation n'a été déduite des données disponibles, qui puisse expliquer la différence concernant les profils de déplétion ou les temps d'attente estimés, et aucun des paramètres suivi n'a pu être identifié comme constituant une source de variation unique de grande envergure.

Alors que les sources de variation précises n'ont pas encore été identifiées, il est fort probable que la procédure de prélèvement d'échantillons constitue un facteur important; il est difficile d'être certain que des échantillons sont précisément prélevés dans la zone où la concentration de résidus est la plus élevée, en particulier pour les injections sous-cutanées. Le niveau de variation élevé des concentrations de résidus et des profils de déplétion observé au sein des groupes de formulation et entre ces groupes pourrait facilement avoir masqué un effet de la formulation. Globalement, d'après les données examinées, la présence d'un effet de la formulation ne peut être ni confirmé ni réfuté. D'autres sources de variation associées à l'utilisation sous-cutanée de l'ivermectine étaient donc considérées comme plus importantes que la formulation en ce qui concerne la déplétion des résidus et les temps d'attente.

Cependant, les données publiées indiquent que la formulation peut avoir un impact sur le taux d'absorption des avermectines à partir des sites d'injection. Un tel effet a été observé dans les études expérimentales effectuées par un certain nombre de groupes (Lo *et al.*, 1985<sup>3</sup>; Wicks *et al.*, 1993<sup>4</sup>; Lifschitz *et al.* 1999<sup>5</sup>, Lifschitz *et al.*, 2004<sup>6</sup>). Dans ces études, différentes formulations ont montré des profils d'absorption des avermectines (y compris l'ivermectine) différents, alors que tous les autres paramètres étaient identiques (comme l'espèce, la race, le poids et le site de l'injection). Ces observations étayaient le point de vue selon lequel, dans les études fournies au CVMP, il existait des sources de variation qui étaient plus importantes que les effets dus à la formulation.

En principe, pour les médicaments pour lesquels une bioéquivalence a été démontrée, il faut noter que la définition de la bioéquivalence ne garantit pas des niveaux équivalents de résidus au niveau du site d'injection à des temps éloignés du moment où les échantillons de plasma sont prélevés. En fait, une petite différence, sans signification pharmacologique, de la fraction absorbée (comme de 99,5% versus 99,9%) à un moment donné peut révéler une différence significative de la quantité restant au niveau du site d'injection (un facteur de 5 dans cet exemple).

Comme l'équivalence du taux de résidus local au niveau du site d'injection ne peut pas être prédite en se fondant sur la bioéquivalence plasmatique, et comme les données publiées indiquent que la formulation est susceptible d'avoir un impact sur les profils de déplétion des résidus pour l'ivermectine, le CVMP a considéré que, d'une manière générale, rien ne permet d'extrapoler automatiquement le temps d'attente établi pour une formulation à une seconde formulation, même si la bioéquivalence plasmatique a été démontrée.

Par ailleurs, aucun argument scientifique justifié n'explique pourquoi les temps d'attente pour des formulations qui sont identiques ou pratiquement identiques devraient être différents. Bien que les informations examinées par le CVMP aboutissaient à des temps d'attente calculés différents pour des produits qui sont pratiquement identiques, cette variabilité n'était pas supposée refléter des effets spécifiques du produit, mais il s'agissait plutôt d'une caractéristique de la manière dont les produits étaient utilisés (c'est-à-dire que la variation provient de différences concernant notamment le poids corporel, la race, le sexe, l'âge de l'animal, le volume d'injection et la procédure de prélèvement des échantillons).

---

<sup>3</sup> Lo, P-K.A., Fink, D.W., Williams, J.B., Blondinger, J. (1985) Pharmacokinetic studies of ivermectin: effects of formulation. *Vet. Res. Comm.* **9**: 251-268

<sup>4</sup> Wicks, S.R., Kaye, B., Weatherley, A.J., Lewis, D., Davison, E., Gibson, S.P., Smith, D.G. (1993) Effect of formulation on the pharmacokinetics and efficacy of doramectin. *Vet. Parasitol.* **49**: 17-26

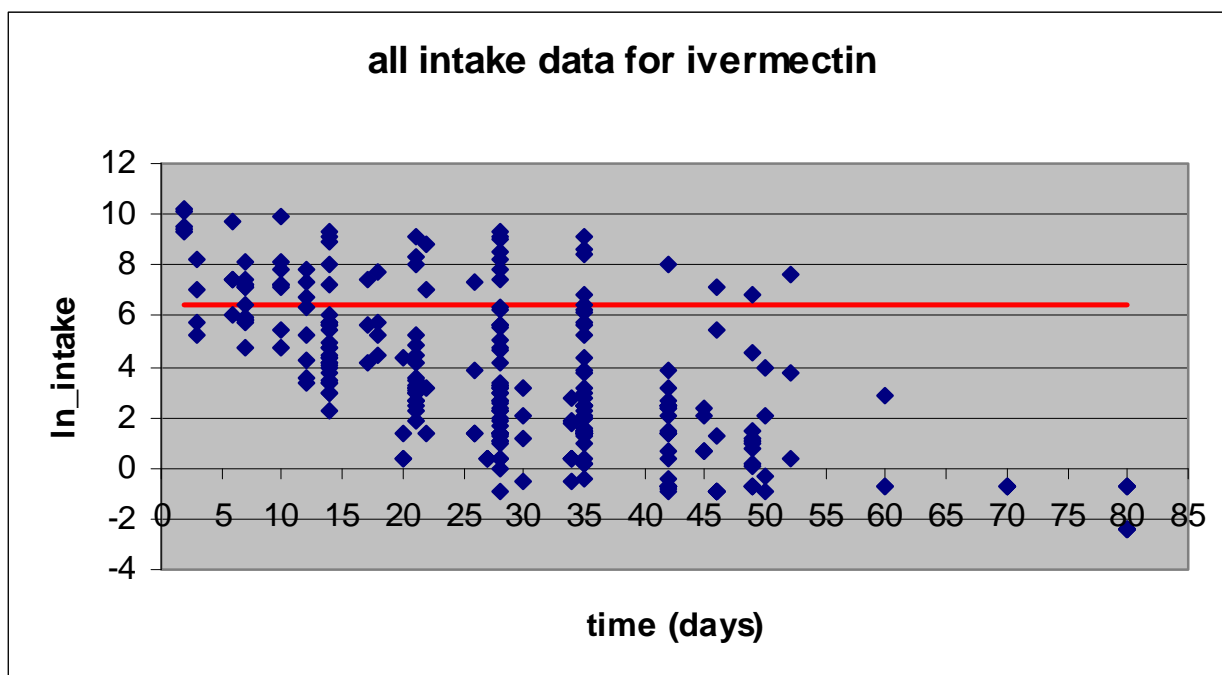
<sup>5</sup> Lifschitz, A., Virkel, G. Pis, A., Imperiale, F., Sanchez, S., Alvarez, L., Kujanek, R., Lanusse, C. (1999) Ivermectin disposition kinetics after subcutaneous and intramuscular administration of an oil-based formulation to cattle. *Vet. Parasitol.* **86**: 203-215

<sup>6</sup> Lifschitz, A., Sallovitz, J., Imperiale, F., Pis, A., Jauregui Lorda, J., Lanusse, C. (2004) Pharmacokinetic evaluation of four ivermectin generic formulations in calves. *Vet. Parasitol.* **119**: 247-257

Le CVMP estime que des produits pratiquement identiques (en termes de formulation) devraient avoir des temps d'attente identiques. Aux fins de la présente saisine, cela signifie que les temps d'attente pour tous les produits appartenant au même groupe de formulation devraient être identiques. De plus, comme la variation du profil de teneur en résidus due à des sources de variation associées à l'utilisation sous-cutanée de l'ivermectine est bien supérieure à l'effet inhérent à la formulation, le Comité est parvenu à la conclusion qu'il serait approprié de prendre en compte la totalité des données sur les résidus d'ivermectine provenant de tous les groupes de formulation pour déduire un temps d'attente harmonisé unique.

## 2.1 Calcul d'un temps d'attente harmonisé pour les médicaments injectables contenant de l'ivermectine destinés à être utilisés chez les bovins

Toutes les données disponibles concernant l'ingestion totale de résidus d'ivermectine sont reportées dans le schéma suivant et comparées à la DJA.



**Figure 1.** Ingestion totale de résidus d'ivermectine ( $\mu\text{g}$ ) pour un consommateur, calculée d'après les données obtenues pour chaque animal (points), comparée à la DJA ( $\mu\text{g}/\text{personne}$ , ligne horizontale) sur une échelle logarithmique.

Il n'était pas possible d'utiliser la méthode statistique pour analyser ce pool de données parce qu'un certain nombre de suppositions statistiques n'étaient pas remplies. Le Comité a toutefois considéré que l'utilisation de la méthode alternative (premier temps en-dessous de la DJA, plus une marge de sécurité) ne tiendrait pas suffisamment compte de la quantité notable de données (280 points) disponibles dans ce cas particulier. Le Comité a considéré qu'en se fondant sur la totalité des données et sur le fait qu'à partir du 49<sup>e</sup> jour inclus, l'ingestion calculée ne restait supérieure à la DJA que pour deux animaux seulement, un temps d'attente de 49 jours offrirait un degré de sécurité comparable à celui obtenu en utilisant la méthode statistique (et un temps d'attente basé sur la limite de tolérance de 95%). Dès lors, le Comité a conclu qu'un temps d'attente harmonisé de 49 jours pourrait être fixé pour le composant ivermectine de tous les produits injectables contenant de l'ivermectine destinés à être utilisés chez les bovins.

## **2.2 Déduction du temps d'attente pour les médicaments vétérinaires injectables contenant de l'ivermectine ainsi qu'un second principe actif (association de produits)**

Le temps d'attente harmonisé de 49 jours n'est applicable que pour le composant ivermectine des médicaments injectables contenant de l'ivermectine. Dans le cas des médicaments vétérinaires injectables contenant de l'ivermectine en association avec un autre principe actif, la déplétion des résidus provenant du second principe actif doit également être prise en compte, et un temps d'attente doit également être fixé pour le second principe actif. Le temps d'attente fixé pour le médicament sera le temps d'attente le plus long défini pour ses composants considérés indépendamment. Si le temps d'attente déterminé d'après les données de déplétion des résidus provenant du second principe actif est inférieur à 49 jours, un temps d'attente de 49 jours sera recommandé pour le médicament. En revanche, si le temps d'attente déterminé d'après les données de déplétion des résidus provenant du second principe actif est supérieur à 49 jours, le temps d'attente recommandé pour le médicament sera fondé sur la déplétion des résidus du second principe actif. Dans tous les cas, un temps d'attente d'au moins 49 jours s'appliquera à l'association de produits.

Parmi les groupes de formulation dans lesquels les médicaments ont été classés aux fins de la présente procédure, deux contenaient une association de produits; le premier, une association de produits dont les principes actifs étaient l'ivermectine et le clorsulon, et le second une association de produits dont les principes actifs étaient l'ivermectine et le closantel.

Les formulations de tous les produits contenant de l'ivermectine et du clorsulon étaient similaires et plusieurs études de déplétion concernant le composant clorsulon des produits de ce groupe ont été communiquées. Ces études, réalisées dans les règles de l'art, comprenaient un nombre considérable de points. Au vu de l'ensemble des données concernant la déplétion des résidus du clorsulon, il n'était pas possible d'utiliser la méthode statistique pour calculer le temps d'attente parce que certaines suppositions statistiques n'étaient pas remplies. D'après les résultats des études concernant les résidus, le premier temps auquel aucune valeur ne dépassait la LMR pour le clorsulon était de 60 jours. Un temps d'attente de 66 jours a été déduit en utilisant la méthode alternative et en appliquant une marge de sécurité de 10%. Les études étaient de suffisamment grande envergure et assez fiables pour qu'une marge de sécurité de 10% soit considérée appropriée.

Comme pour ces médicaments le temps d'attente calculé en se fondant sur le composant clorsulon dépassait les 49 jours fixés pour le composant ivermectine, un temps d'attente de 66 jours est recommandé pour les produits contenant de l'ivermectine en association avec du clorsulon.

Les données de déplétion des résidus soumises pour le groupe de formulation contenant de l'ivermectine et du closantel aboutissaient à un temps d'attente de 36 jours pour le closantel, calculé en utilisant la méthode alternative et en appliquant une marge de sécurité de 30%. Comme ce temps est inférieur à la limite de 49 jours appliquée pour le composant ivermectine, un temps d'attente de 49 jours est recommandé pour les produits contenant de l'ivermectine en association avec du closantel.

## **MOTIFS DE MODIFICATION DU RÉSUMÉ DES CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT**

Considérant que:

- le CVMP, après avoir évalué les données originales fournies au cours de la présente saisine, est parvenu à la conclusion qu'un impact de la formulation sur la déplétion des résidus n'a pas pu être démontré et que la variabilité des données est telle qu'un effet de la formulation sur la déplétion des résidus pourrait avoir été masqué;
- le CVMP a considéré qu'il existe des sources de variation liées à l'utilisation sous-cutanée de l'ivermectine chez les bovins qui aboutissent à des profils de déplétion différents dans les études portant sur les résidus et que cette variation est beaucoup plus importante que toute variation susceptible d'être causée par des différences de formulation. Il est probable que ces différences apparaissent également dans la pratique;
- le CVMP a considéré que, compte tenu de la forte variation observée, un temps d'attente harmonisé unique, fondé sur l'ensemble des données disponibles sur l'ingestion de résidus devrait être fixé pour tous les produits concernés contenant de l'ivermectine en tant que seul principe actif;
- le CVMP a considéré que, pour les produits contenant de l'ivermectine en association avec un second principe actif, la déplétion des résidus du second principe actif doit également être prise en compte pour fixer le temps d'attente et que le temps d'attente du médicament doit être le temps le plus long déterminé pour les composants individuels ;

le CHMP a recommandé la modification des autorisations de mise sur le marché pour tous les médicaments vétérinaires injectables contenant de l'ivermectine destinés à être utilisés chez des bovins figurant à l'annexe I pour lesquels le résumé des caractéristiques du produit, l'étiquetage et la notice sont présentés à l'annexe III.



### **ANNEXE III**

## **MODIFICATION DU RÉSUMÉ DES CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT, DE L'ÉTIQUETAGE ET DE LA NOTICE**

**MODIFICATIONS À INCLURE DANS LES SECTIONS PERTINENTES DU  
RÉSUMÉ DES CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT**

A. Pour les produits figurant à l'annexe I contenant de l'ivermectine et du clorsulon en tant que principes actifs :

**4.11 Temps d'attente**

Bovins: Viande et abats - 66 jours

B. Pour les produits figurant à l'annexe I contenant de l'ivermectine en tant que principe actif unique ou en association avec du closantel :

**4.11 Temps d'attente**

Bovins: Viande et abats – 49 jours

**MODIFICATIONS À INCLURE DANS LES SECTIONS PERTINENTES DE  
L'ÉTIQUETAGE**

A. Pour les produits figurant à l'annexe I contenant de l'ivermectine et du clorsulon en tant que principes actifs:

<b>8. TEMPS D'ATTENTE</b>
---------------------------

Bovins: Viande et abats - 66 jours

B. Pour les produits figurant à l'annexe I contenant de l'ivermectine en tant que principe actif unique ou en association avec du closantel:

<b>8. TEMPS D'ATTENTE</b>
---------------------------

Bovins: Viande et abats – 49 jours

**MODIFICATIONS À INCLURE DANS LES SECTIONS PERTINENTES DE LA  
NOTICE**

A. Pour les produits figurant à l'annexe I contenant de l'ivermectine et du clorsulon en tant que principes actifs:

**10. TEMPS D'ATTENTE**

Bovins: Viande et abats : 66 jours.

B. Pour les produits figurant à l'annexe I contenant de l'ivermectine en tant que principe actif unique ou en association avec du closantel:

**10. TEMPS D'ATTENTE**

Bovins: Viande et abats : 49 jours.