

USAGE VÉTÉRINAIRE SEULEMENT

DIN 02215713

**CYDECTIN<sup>®</sup>****Moxidectin  
(Injectable pour  
bovins)**

STÉRILE

Pour le traitement des infections et des infestations attribuables aux parasites internes et externes chez les bovins  
POUR INJECTION SOUS-CUTANÉE SEULEMENT

**INTRODUCTION**

CYDECTIN<sup>®</sup> injectable pour bovins contient du moxidectin, un endectocide de seconde génération appartenant à la même classe de composés que la milbémycine. Le moxidectin, lorsqu'administré à raison de 0,2 mg/kg de poids vif, est très efficace contre un large spectre d'endoparasites et d'ectoparasites d'importance économique en production bovine. Des études portant sur son mode d'action indiquent que CYDECTIN<sup>®</sup> élimine les parasites en interférant avec la neurotransmission des canaux chlorure dépendant de l'acide gamma-aminobutyrique (GABA) ou du glutamate, provoquant ainsi la paralysie des organismes nuisibles. CYDECTIN<sup>®</sup> est formulé dans une base aqueuse.

**COMPOSITION**

CYDECTIN<sup>®</sup> injectable pour bovins est une solution aqueuse stérile non irritante qui contient 10 mg de moxidectin par mL.

Agents de conservation : alcool benzyle 4,00% p/v, butylhydroxytoluène (BHT) 0,25% p/v, acide édiétique disodique (sel d'EDTA) 0,027% p/v

**INDICATIONS**

CYDECTIN<sup>®</sup> est indiqué pour le traitement des bovins en santé de tout âge et de toute race qui sont parasités par les organismes suivants : vers ronds gastro-intestinaux, strongles pulmonaires, hypodermes, poux suceurs et mites de la gale.

**VERS RONDS GASTRO-INTESTINAUX**

<i>Haemonchus placei</i>	Adultes, larves au 4e stade de développement
<i>Ostertagia ostertagi</i>	Adultes, larves au 4e stade de développement, 4e stade inhibé
<i>Trichostrongylus axei</i>	Adultes, larves au 4e stade de développement
<i>Trichostrongylus colubriformis</i>	Adultes, larves au 4e stade de développement
<i>Cooperia pectinata</i>	Adultes
<i>Cooperia punctata</i>	Adultes, larves au 4e stade de développement
<i>Nematodirus helvetianus</i>	Adultes, larves au 4e stade de développement
<i>Cesophagostomum radiatum</i>	Adultes, larves au 4e stade de développement
<i>Bunostomum phlebotomum</i>	Adultes, larves au 4e stade de développement
<i>Trichuris ovis</i>	Adultes
<i>Trichuris discolor</i>	Adultes

**STRONGLES PULMONAIRES**

*Dictyocaulus viviparus* Adultes, larves au 4e stade de développement

**MITES DE LA GALE**

*Psoroptes ovis*

**POUX SUCEURS**

*Linognathus vituli*  
*Haematopinus eurysternus*  
*Solenopotes capillatus*

N.B. Au Canada, conformément à la Loi sur la santé des animaux, la gale est une maladie du bétail à déclaration obligatoire. Signaler immédiatement tout cas soupçonné à un vétérinaire du gouvernement fédéral.

**HYPODERMES (Larves en Migration)**

*Hypoderma lineatum*, *Hypoderma bovis*

**Persistence :** Lorsqu'utilisé à la dose recommandée, CYDECTIN<sup>®</sup> injectable pour bovins prévient la réinfestation par *Ostertagia ostertagi* pendant 21 jours et celle par *Dictyocaulus viviparus* pendant 28 jours, à la suite d'une seule injection sous-cutanée.

**POSOLOGIE ET ADMINISTRATION****TABLEAU POSOLOGIQUE**

Poids vif (kg)	25	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500
Volume de la dose (mL)	0,5	1	1,5	2	3	4	5	6	7	8	9	10

**Posologie et administration :** Injecter 0,5 mL/25 kg aux animaux de 100 kg de poids vif et moins et 1 mL/50 kg aux animaux de plus de 100 kg de poids vif. Administrer par voie sous-cutanée, devant ou derrière l'épaule. Utiliser du matériel stérile. Administrer au maximum 10 mL par site d'injection, conformément aux bonnes pratiques vétérinaires.

Dans le cas où les animaux risquent d'être réinfestés, il est recommandé d'établir un programme antiparasitaire stratégique.

**INNOCUITÉ**

CYDECTIN<sup>®</sup> injectable pour bovins a fait l'objet de nombreuses études à la dose recommandée de 200 mcg de moxidectin par kg de poids vif et ce, dans diverses conditions d'environnement et de gestion de troupeau. Administré à des animaux en santé à raison de deux fois la dose recommandée, CYDECTIN<sup>®</sup> s'est avéré sécuritaire pour les bovins, quel que soit le type, la race ou l'âge des animaux. Selon des études d'innocuité dans le cadre desquelles le produit a été administré à trois fois la dose recommandée, l'utilisation de CYDECTIN<sup>®</sup> injectable pour bovins est sécuritaire chez les vaches et les génisses, à n'importe quel moment du cycle oestral ou de la gestation, ainsi que chez les taureaux reproducteurs. À cinq fois la dose recommandée, des effets transitoires évidents, concordant avec le mode d'action neurologique du moxidectin, ont été observés chez jusqu'à 50% des animaux traités. Généralement, aucun traitement n'est nécessaire et, habituellement, les animaux récupèrent totalement en 24 à 72 heures.

**PRÉSENTATION**

CYDECTIN<sup>®</sup> injectable pour bovins est présenté en bouteilles de plastique de 500 mL.

**ENTREPOSAGE**

CYDECTIN<sup>®</sup> injectable pour bovins peut être entreposé à une température variant de 4-25 °C.

**PRÉCAUTIONS**

1. Exercer une grande prudence avec les veaux de moins de 100 kg de poids vif, afin de s'assurer d'administrer la dose exacte, particulièrement si les animaux sont en mauvaise condition, sont ashéniques, ou souffrent de maladies infectieuses, parce qu'ils peuvent alors être sensibles à un surdosage de moxidectin.
2. Le surdosage, s'il y a lieu, peut se manifester par une salivation, un abattement, une somnolence et une ataxie transitoires, 8 à 24 heures après le traitement. Généralement, aucun traitement n'est nécessaire et, habituellement, les animaux récupèrent totalement en 24 à 72 heures. Il n'existe aucun antidote spécifique.
3. Ne pas mélanger avec aucun autre médicament vétérinaire avant l'administration.
4. Pour éviter les réactions secondaires consécutives au traitement de l'infestation par *Hypoderma spp.*, consulter un vétérinaire pour connaître le moment idéal de traitement.
5. Éliminer de façon sécuritaire tous les contenants et tout produit résiduel (p. ex., enfouir or incinérer). Enfouir loin de tout cours d'eau, le moxidectin libre pouvant avoir des effets indésirables sur les poissons et certains organismes aquatiques.

**MISES EN GARDE**

1. Les animaux traités ne doivent pas être abattus à des fins alimentaires dans un délai d'au moins 36 jours après le dernier traitement avec ce médicament.
2. Ne pas traiter les vaches laitières tarées moins de 60 jours avant le vêlage.
3. Ne pas utiliser ce produit chez les vaches laitières en lactation.
4. Garder hors de la portée des enfants et des animaux.
5. Éviter tout contact direct avec la peau et les yeux.

P292-284CAN/05-10  
C49003

Boehringer Ingelheim (Canada) Ltée  
5180 South Service Road  
Burlington (Ontario) L7L 5H4



Boehringer  
Ingelheim

DIN 02215713

**USAGE VÉTÉRINAIRE SEULEMENT**

**CYDECTIN<sup>®</sup>**

**Moxidectin**  
**(Injectable pour bovins)**  
(Ingrédient actif : Chaque mL renferme 10 mg de moxidectin)

**STÉRILE**

Pour le traitement des infections et des infestations causées par des parasites internes et externes chez les bovins

**POUR INJECTION SOUS-CUTANÉE SEULEMENT**

**AGENTS DE CONSERVATION :** alcool benzylique 4,00% p/v, butylhydroxytoluène (BHT) 0,25% p/v, acide acétique diacétique (sel d'EDTA) 0,027% p/v

**MISES EN GARDE :**

1. Les animaux traités ne doivent pas être abattus à des fins alimentaires dans un délai d'au moins 36 jours après le dernier traitement avec ce médicament.
2. Ne pas traiter les vaches laitières, les vaches moins de 60 jours avant le vêlage.
3. Ne pas utiliser ce produit chez les vaches laitières en lactation.
4. Garder hors de la portée des enfants.
5. Éviter tout contact direct avec la peau et les yeux.

**Posologie et administration :** Injecter 0,5 mL/25 kg aux animaux de 100 kg de poids vif et moins et 1 mL/50 kg aux animaux de plus de 100 kg de poids vif. Administrer par voie sous-cutanée, devant ou derrière l'épaule. Utiliser du matériel stérile. Administrer au maximum 10 mL par site d'injection conformément aux bonnes pratiques vétérinaires.

Voir le dépliant ci-joint pour obtenir toutes les informations sur la posologie et l'administration.

**ENTREPOSAGE :**  
Conserver à une température entre 4-25 °C.  
Protéger à l'abri de la lumière.  
Éviter la gel.



EN297-294CAN/08-10  
CAG398

Contenu Net  
500 mL

Boehringer Ingelheim (Canada) Ltée  
5180 South Service Road  
Burlington (Ontario) L7L 5H4



Boehringer  
Ingelheim

DIN 02215713

**VETERINARY USE ONLY**

**CYDECTIN<sup>®</sup>**

**Moxidectin**  
**(Injection for Cattle)**  
(Active ingredient: Each mL contains 10 mg of moxidectin)

**STERILE**

For the treatment of infections and infestations due to internal and external parasites in cattle

**FOR SUBCUTANEOUS INJECTION ONLY**

**PRESERVATIVES:** Benzyl alcohol 4.00% w/v, butylated hydroxytoluene (BHT) 0.25% w/v, disodium edetate (EDTA) 0.027% w/v


**WARNINGS:**

1. Treated animals must not be slaughtered for use in food for at least 36 days after the latest treatment with this drug.
2. Do not treat non-lactating dairy cattle with this drug for at least 60 days prior to milking.
3. Do not use in lactating dairy cows.
4. Keep out of reach of children.
5. Avoid direct contact with skin and eyes.

**Dosage and administration:** Inject 0.5 mL/25 kg for animals up to 100 kg body weight and 1 mL/50 kg for animals over 100 kg body weight, subcutaneously, in front or behind the shoulder. Use sterile equipment. Per good veterinary practice, maximum 10 mL per injection site.

See package insert for complete information on dosing and administration.

**STORAGE:**  
Store between 4-25°C.  
Protect from light.  
Avoid freezing.




EN297-294CAN/08-10  
CAG398

Net Contents  
500 mL

Boehringer Ingelheim (Canada) Ltd.  
5180 South Service Road  
Burlington, Ontario L7L 5H4

Lab:  
Exp:



Boehringer  
Ingelheim



Moxidectin  
(Injectable  
for  
Cattle)  
Moxidectin  
(Injectable  
pour  
bovins)

**CYDECTIN®**

DIN 02215713  
USAGE VÉTÉRINAIRE SEULEMENT

DIN 02215713  
VETERINARY USE ONLY

**CYDECTIN®**

**CYDECTIN®**

**CYDECTIN®**

**CYDECTIN®**

**Moxidectin  
(Injectable pour bovins)**

(Un seul actif. Chaque mL contient 10 mg de moxidectin)

**STERILE**

Pour le traitement des infections et des infestations attribuables aux parasites internes et externes chez les bovins.

**POUR INJECTION SOUS-CUTANÉE SEULEMENT**

**AGENTS DE CONSERVATION:** alcool benzyle 4,00% p/v, butylhydroxytoluène (BHT) 0,25% p/v, acide lactique dissout (S/L) 0,027% p/v.

**MISCS EN GARDE**

1. Les animaux traités ne doivent pas être abattus à des fins alimentaires dans un délai d'au moins 30 jours après le dernier traitement avec ce médicament.
2. Ne pas traire les vaches traitées dans les 72 heures avant le vêlage.
3. Ne pas utiliser ce produit chez les vaches lactées en lactation.
4. Garder hors de la portée des enfants.
5. Éviter tout contact direct avec la peau ou les yeux.

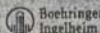
**STORAGE:**

Conserver à une température entre 4-25 °C, ou à l'abri de la lumière et le gel.



Contenu Net  
500 mL

Boehringer Ingelheim Corporation  
2100 South Garden Road  
Burlington, Ontario L7R 8A9



**Posologie et administration:** injecter 0,5 mL/25 kg aux animaux de 100 kg de poids vif et moins et 1 mL/50 kg aux animaux de plus de 100 kg de poids vif. Administrer par voie sous-cutanée, devant ou derrière l'épaule. Utiliser du matériel stérile. Admin. strer au maximum 10 mL par site d'injection, conformément aux bonnes pratiques vétérinaires.

**TABLEAU POSOLOGIQUE**

Poids vif (kg)	Volum de la dose (mL)
25	0,5
50	1
75	1,5
100	2
150	3
200	4
250	5
300	6
350	7
400	8
450	9
500	10

Voir le dépliant à l'intérieur pour obtenir toutes les informations sur la posologie et l'administration.



Net Contents/Contenu Net  
500 mL

0389-264-CA/08-10  
C/2010

**Moxidectin  
(Injection for Cattle)**

(Active ingredient: Each mL contains 10 mg of moxidectin)

**STERILE**

For the treatment of infections and infestations due to internal and external parasites in cattle.

**FOR SUBCUTANEOUS INJECTION ONLY**

**PRESERVATIVES:** Benzyl alcohol 4.00% w/v, butylated hydroxytoluene (BHT) 0.25% w/v, sodium lactate 0.027% w/v.

**WARNINGS:**

1. Treated animals must not be slaughtered for use in food for at least 30 days after the latest treatment with this drug.
2. Do not treat non-lactating dairy cattle with this drug for at least 60 days prior to calving.
3. Do not use in lactating dairy cows.
4. Keep out of reach of children.
5. Avoid direct contact with skin and eyes.

**STORAGE:**

Store between 4-25°C. Protect from light. Avoid freezing.



Net Contents  
500 mL

Boehringer Ingelheim Canada Ltd.  
2100 South Garden Road  
Burlington, Ontario L7R 8A9



**Dosage and administration:** Inject 0.5 mL/25 kg for animals up to 100 kg body weight and 1 mL/50 kg for animals over 100 kg body weight. Administer by subcutaneous route in front of the shoulder. Use sterile equipment. Per good veterinary practice, maximum 10 mL per injection site.

**DOSAGE TABLE**

Body Wt. (kg)	Dose Volume (mL)
25	0.5
50	1
75	1.5
100	2
150	3
200	4
250	5
300	6
350	7
400	8
450	9
500	10

See package insert for complete information on dosing and administration.



Lot No.  
Expiry Date