

1 PrComponent™ TE-H Implants with Tylan™  
2 Carton

3 Main Panel

4 <Elanco logo>

HEIFERS  
DIN 02245665

6 PrComponent™ TE-H Implants with Tylan™  
7 (trenbolone acetate, estradiol and tylosin tartrate)

9 **FOR VETERINARY USE ONLY**

10  
11 **Active ingredients:** Each implant contains trenbolone acetate 140 mg, estradiol USP  
12 14 mg and tylosin tartrate 29 mg.

14 **FOR FEEDLOT HEIFERS (300 to 450 kg)**

16 **Contains:** 100 Implants; five (5) cartridge belts of 20 implants each, sealed in sanitary  
17 foil pouches.

19 **Warnings:** Do not use in calves to be processed for veal. For use in feedlot heifers  
20 only. Implant pellets in ear only. Do not attempt salvage of implanted site for human or  
21 animal food. This product must not be used in lactating cows. **Keep out of reach of**  
22 **children.**

24 <ANTIMICROBIAL PRUDENT USE LOGO>

<TAKE TIME  
OBSERVE LABEL DIRECTIONS SYMBOL>

27 **Net: 100 IMPLANTS**

28 Back Panel

29 <Elanco logo>

TAURES  
DIN 02245665

31 PrImplants Component™ TE-H avec Tylan™  
32 (acétate de trenbolone, œstradiol et tartrate de tylosine)

34 **POUR USAGE VÉTÉRINAIRE SEULEMENT**

36 **Ingrédients actifs :** Chaque implant contient 140 mg d'acétate de trenbolone, 14 mg  
37 d'œstradiol USP et 29 mg de tartrate de tylosine.

39 **POUR TAURES EN PARC D'ENGRAISSEMENT (300-450 kg)**

41 **Contenu :** 100 implants; 5 bandes de cartouches de 20 implants chacune, scellées  
42 dans des pochettes sanitaires en papier d'aluminium.

44 **Mises en garde :** Ne pas utiliser chez les veaux destinés à la production de viande de  
45 veau. Pour usage exclusif chez les taures en parc d'engraissement. Pour implantation  
46 dans l'oreille seulement. Ne pas conserver l'oreille contenant l'implant à des fins de

47 consommation humaine ou animale. Ne pas utiliser chez les vaches en lactation.

48 **Garder hors de la portée des enfants.**

49

50 <ANTIMICROBIAL PRUDENT USE LOGO>

51

<PRENEZ LE TEMPS  
LISEZ L'ÉTIQUETTE SYMBOLE>

52

53

**Contenu net : 100 IMPLANTS**

54

55 **Top Panel**

56 **FOR INCREASED RATE OF WEIGHT GAIN AND IMPROVED FEED EFFICIENCY**

57

58 **Indications:** This product contains trenbolone acetate and estradiol, in a slow-release  
59 delivery system, which increases rate of weight gain and improves feed efficiency in  
60 feedlot heifers weighing 300 to 450 kg. Tylan is included as a local antibacterial for  
61 reducing the incidence of abscess formation at the implant site.

62

63 **Directions for use:** For subcutaneous ear implantation in animals use a Component  
64 Implanter to implant the entire contents of one cartridge (8 pellets) per heifer. The  
65 pellets must not be removed from the cartridge prior to implantation. The proper  
66 implantation technique is fully described in the enclosed leaflet. Never sacrifice careful,  
67 clean technique for speed of implantation.

68

69 **Cautions:** For use in feedlot heifers only. Do not use in young calves (less than 300 kg  
70 body weight), spayed heifers, steers or in heifers intended for subsequent breeding.

71

72 **Storage:** Store unopened product at or below 25°C. Avoid excessive heat and humidity.  
73 Use product before the expiration date printed on the carton and the foil pouches.  
74 Discard open foil pouches.

75

76 Manufactured by Elanco Canada Limited, 150 Research Lane, Suite 120  
77 Guelph, Ontario N1G 4T2

78

79 **AH0342**

80

81 **Bottom Panel**

82 **POUR ACCÉLÉRER LE GAIN DE POIDS ET AMÉLIORER LA CONVERSION  
83 ALIMENTAIRE**

84

85 **Indications :** Ce produit, doté d'un système à libération lente, renferme de l'acétate de  
86 trenbolone et de l'œstradiol, qui accélèrent le gain de poids et améliorent la conversion  
87 alimentaire chez les taures en parc d'engraissement pesant de 300 à 450 kg. Tylan  
88 (tartrate de tylosine), un agent antibactérien local, a été ajouté afin de réduire la  
89 fréquence de formation d'un abcès au point d'implantation.

90

91 **Mode d'emploi :** Pour une implantation sous-cutanée dans l'oreille des animaux,  
92 utiliser un dispositif d'implantation Component pour administrer le contenu entier d'une

93 cartouche (8 comprimés) par taure. Les comprimés ne doivent pas être retirés des  
94 cartouches avant l'implantation. La bonne technique d'implantation est décrite en détail  
95 dans le feuillet ci-joint. Ne jamais sacrifier une technique méticuleuse et propre pour  
96 accélérer l'implantation.

97  
98 **Précautions** : Pour usage exclusif chez les taures en parc d'engraissement. Ne pas  
99 utiliser chez les jeunes veaux de moins de 300 kg de poids corporel, les taures  
100 stérilisées et les taures et bouvillons destinés à la reproduction.

101  
102 **Entreposage** : Conserver le produit non ouvert à une température inférieure ou égale  
103 à 25 °C. Éviter la chaleur et l'humidité excessives. Utiliser le produit avant la date de  
104 péremption indiquée sur la boîte et les pochettes en papier d'aluminium. Jeter les  
105 pochettes en papier d'aluminium ouvertes.

106  
107 Fabriqué par Elanco Canada Limited, 150 Research Lane, Suite 120  
108 Guelph, Ontario N1G 4T2

109  
110 **AH0342**

111  
112 **Right Panel**

113 <Elanco logo>

114 **FOR VETERINARY USE ONLY**

115

116 **PrComponent™ TE-H Implants with Tylan™**

117 **Each implant contains:**

118 trenbolone acetate 140 mg,

119 estradiol USP 14 mg

120 and tylosin tartrate 29 mg

121

122 **FOR FEEDLOT HEIFERS**

123

124 Use with a Component Implanter.

125

126 **Left Panel**

127 <Elanco logo>

128 **POUR USAGE VÉTÉRINAIRE SEULEMENT**

129

130 **PrImplants Component™ TE-H avec Tylan™**

131 **Chaque implant contient :**

132 140 mg d'acétate de trenbolone,

133 14 mg d'œstradiol USP

134 et 29 mg de tartrate de tylosine

135

136 **POUR TAURES EN PARC D'ENGRASSEMENT**

137

138 Utiliser avec un dispositif d'implantation Component.

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8

**PrComponent™ TE-H Implants with Tylan™**  
**Foil Pouch**

**Front Panel**  
<Elanco logo>

**HEIFERS  
TAURES  
DIN 02245665**

**PrComponent™ TE-H Implants with  
Tylan™**  
(trenbolone acetate, estradiol and  
tylosin tartrate)  
**FOR VETERINARY USE ONLY**

**PrImplants Component™ TE-H avec  
Tylan™**  
(acétate de trenbolone, œstradiol et  
tartrate de tylosine)  
**POUR USAGE VÉTÉRIINAIRE  
SEULEMENT**

**Active ingredients:** Each implant  
contains trenbolone acetate 140 mg,  
estradiol USP 14 mg and tylosin  
tartrate 29 mg.  
**FOR FEEDLOT HEIFERS (300 to 450  
kg)**

**Ingrédients actifs :** Chaque implant  
contient 140 mg d'acétate de  
trenbolone, 14 mg d'œstradiol USP et  
29 mg de tartrate de tylosine.  
**POUR TAURES EN PARC  
D'ENGRAISSEMENT (300-450 kg)**

**Indications:** This product contains  
trenbolone acetate and estradiol, in a  
slow-release delivery system, which  
increases rate of weight gain and  
improves feed efficiency in feedlot  
heifers weighing 300 to 450 kg. Tylan  
is included as a local antibacterial for  
reducing the incidence of abscess  
formation at the implant site.

**Indications :** Ce produit, doté d'un  
système à libération lente, renferme de  
l'acétate de trenbolone et de  
l'œstradiol, qui accélèrent le gain de  
poids et améliorent la conversion  
alimentaire chez les taures en parc  
d'engraissement pesant de 300 à  
450 kg. Tylan (tartrate de tylosine), un  
agent antibactérien local, a été ajouté  
afin de réduire la fréquence de  
formation d'un abcès au point  
d'implantation.

**Contains:** 20 Implants; one (1)  
cartridge belt of 20 implants sealed in a  
sanitary foil pouch.

**Contenu :** 20 implants; 1 bande de  
cartouches de 20 implants scellée dans  
une pochette sanitaire en papier  
d'aluminium.

**One 20-Dose Cartridge Belt**

**Une bande de cartouches de 20  
doses**

<TAKE TIME OBSERVE LABEL DIRECTIONS SYMBOL>  
<PRENEZ LE TEMPS/LISEZ L'ÉTIQUETTE SYMBOLE>

9 **Back Panel**

**IMPLANTS FOR INCREASED RATE OF WEIGHT GAIN AND IMPROVED FEED EFFICIENCY IN FEEDLOT HEIFERS**

**Directions for use:** For subcutaneous ear implantation in animals use a Component Planter to implant the entire contents of one cartridge (8 pellets) per heifer. The pellets must not be removed from the cartridge prior to implantation. The proper implantation technique is fully described in the enclosed leaflet. Never sacrifice careful, clean technique for speed of implantation.

**Cautions:** For use in feedlot heifers only. Do not use in young calves (less than 300 kg body weight), spayed heifers, steers or in heifers intended for subsequent breeding.

**Warnings:** Do not use in calves to be processed for veal. For use in feedlot heifers only. Implant pellets in ear only. Do not attempt salvage of implanted site for human or animal food. This product must not be used in lactating cows. **Keep out of reach of children.**

**Storage:** Store unopened product at or below 25°C. Avoid excessive heat and humidity. Use product before the expiration date printed on the carton and the foil pouches. Discard open foil

**IMPLANTS POUR ACCÉLÉRER LE GAIN DE POIDS ET AMÉLIORER LA CONVERSION ALIMENTAIRE CHEZ LES TAURES EN PARC D'ENGRAISSEMENT**

**Mode d'emploi :** Pour une implantation sous-cutanée dans l'oreille des animaux, utiliser un dispositif d'implantation Component pour administrer le contenu entier de 1 cartouche (8 comprimés) par taure. Les comprimés ne doivent pas être retirés des cartouches avant l'implantation. La bonne technique d'implantation est décrite en détail dans le feuillet ci-joint. Ne jamais sacrifier une technique méticuleuse et propre pour accélérer l'implantation.

**Précautions :** Pour usage exclusif chez les taures en parc d'engraissement. Ne pas utiliser chez les jeunes veaux de moins de 300 kg de poids corporel, les taures stérilisées et les taures et bouvillons destinés à la reproduction.

**Mises en garde :** Ne pas utiliser chez les veaux destinés à la production de viande de veau. Pour usage exclusif chez les taures en parc d'engraissement. Pour implantation dans l'oreille seulement. Ne pas conserver l'oreille contenant l'implant à des fins de consommation humaine ou animale. Ne pas utiliser chez les vaches en lactation. **Garder hors de la portée des enfants.**

**Entreposage :** Conserver le produit non ouvert à une température inférieure ou égale à 25 °C. Éviter la chaleur et l'humidité excessives. Utiliser le produit avant la date de

pouches.

péremption indiquée sur la boîte et les pochettes en papier d'aluminium. Jeter les pochettes en papier d'aluminium ouvertes.

Manufactured by Elanco Canada Limited  
150 Research Lane, Suite 120  
Guelph, Ontario N1G 4T2

Fabriqué par Elanco Canada Limited  
150 Research Lane, Suite 120  
Guelph, Ontario N1G 4T2

LOT :  
EXP :

AH0342

10

1 PrComponent™ TE-H Implants with Tylan™  
2 Package Insert

3 <Elanco logo>

4 **02245665**

5 **FOR VETERINARY USE ONLY**

6  
7 **PrComponent™ TE-H Implants with Tylan™**  
8 **(trenbolone acetate, estradiol and tylosin tartrate)**

**HEIFERS**

9  
10 **FOR FEEDLOT HEIFERS (300 to 450 kg)**

11 20 DOSE CARTRIDGE BELT

12 For use with a Component Implanter.

13  
14 **Description:** COMPONENT TE-H Implants with Tylan is an implant containing 140 mg  
15 of trenbolone acetate, 14 mg of estradiol USP and 29 mg of tylosin tartrate.

16  
17 **Indications:** This product contains trenbolone acetate and estradiol, in a slow-release  
18 delivery system, which increases rate of weight gain and improves feed efficiency in  
19 feedlot heifers weighing 300 to 450 kg. Tylan is included as a local antibacterial for  
20 reducing the incidence of abscess formation at the implant site.

21  
22 **Dosage:** One implant containing 140 mg trenbolone acetate and 14 mg estradiol USP  
23 and 29 mg of tylosin tartrate is administered to each animal. The eight pellets which  
24 make up the dosage of COMPONENT TE-H Implants with Tylan are contained in one  
25 division of the multiple dose cartridge belt. Twenty doses are in each cartridge belt. The  
26 cartridge belt is designed to be used with a Component Implanter.

27  
28 **Cautions:** For use in feedlot heifers only. Do not use in young calves (less than 300 kg  
29 body weight), spayed heifers, steers or in heifers intended for subsequent breeding.

30  
31 **Warnings:** Do not use in calves to be processed for veal. For use in feedlot heifers  
32 only. Implant pellets in the ear only. Do not attempt salvage of implanted site for human  
33 or animal food. This product must not be used in lactating cows. **Keep out of reach of**  
34 **children.**

35  
36 **Storage:** Store unopened product at or below 25°C. Avoid excessive heat and humidity.  
37 Use product before the expiration date printed on the carton and the foil pouches.  
38 Discard open foil pouches.

39  
40 **IMPLANTER INSTRUCTIONS**

41  
42 **General Instructions**

43 Study the instructions which should be followed carefully at all times. Avoid short cuts.  
44 Skin infections can be avoided by properly preparing implant site. During fly season use  
45 fly repellent on implant site. One designated team member should always do the  
46 implanting. Cleanliness of hands and instruments is important at all times.

### Loading the Implanter

Load the implanter following the instructions supplied with each implanter.

### Restrain the Animal

Speed of implantation as well as safety of handlers is best achieved by restraining animal in a squeeze chute using head restraint. When implanting horned cattle, better control is obtained with additional use of nose tongs.

### Prepare the Implant Site

Scrub the back side of the ear (implant site) with a piece of clean absorbent cotton which has been soaked with a topical germicidal solution. Follow manufacturer's directions on germicide for correct strength and preparation of solution. Avoid getting in animal's eyes.

### Where to Implant

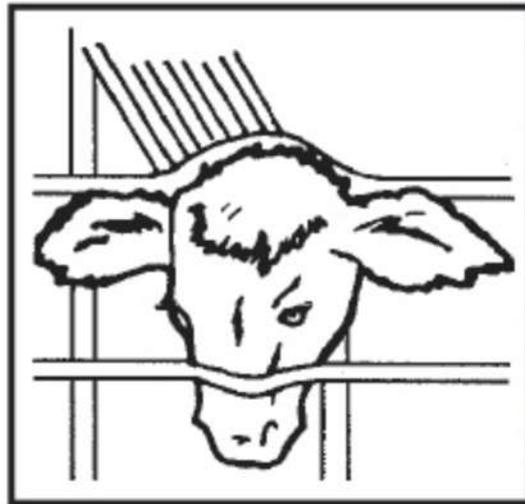
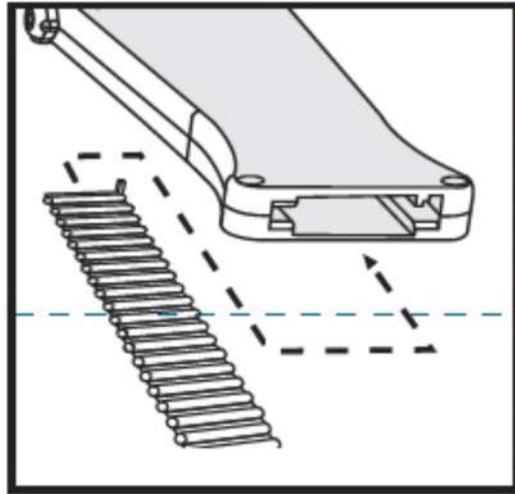
The full contents of the cartridge (all 8 pellets) should be implanted beneath the skin on the back side of the middle one-third of the ear as illustrated in the drawing. The implant must not be closer to the head than the edge of auricular cartilage ring farthest from the head. The location for insertion of the needle is a point towards the tip of the ear at least a needle length away from the intended deposition site. Avoid injuring the arteries, veins and cartilage of the ear.

### Insert the Needle

With one hand firmly grasp the ear. With other hand insert needle point through the skin and ease forward on a lateral plane until the entire length of the needle is under the skin.

### Implant the Pellets

After inserting the needle fully in the correct implant position, squeeze the



trigger fully as the needle is withdrawn from the ear. This properly deposits the implant in the needle track. This procedure should prevent breakage or crushing of pellets if otherwise forced into contact with tough fibrous-tissue underlying the skin. The length and total contact area of the single dose are designed to permit absorption of the hormones after implantation to stimulate good weight gain. Broken or crushed pellets may interfere with rates of gain.



### **Clean the Needle**

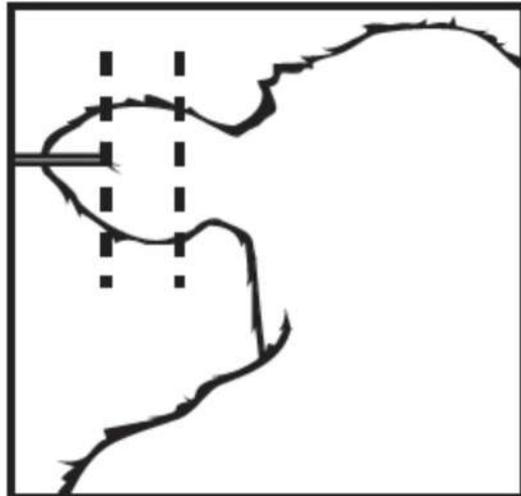
Disinfect the implanter needle with a germicidal solution prior to implanting the next animal.

U.S. Patent No. 5,874,098

Component, Tylan, Elanco and the diagonal bar logo are trademarks of Elanco or its affiliates.

©2021 Elanco or its affiliates.

Manufactured by Elanco Canada Limited  
150 Research Lane, Suite 120  
Guelph, Ontario N1G 4T2



- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53

54 <Elanco logo>  
55 **DIN 02245665**  
56 **POUR USAGE VÉTÉRINAIRE SEULEMENT**

57  
58 **PrImplants Component™ TE-H avec Tylan™** **TAURES**  
59 **(acétate de trenbolone, œstradiol et tartrate de tylosine)**

60  
61 **POUR TAURES EN PARC D'ENGRAISSEMENT (300-450 kg)**

62 **BANDE DE CARTOUCHES DE 20 DOSES**

63 Pour usage avec un dispositif d'implantation Component.

64  
65 **Description:** L'implant COMPONENT TE-H avec Tylan est un implant contenant  
66 140 mg d'acétate de trenbolone, 14 mg d'œstradiol USP et 29 mg de tartrate de  
67 tylosine.

68  
69 **Indications :** Ce produit, doté d'un système à libération lente, renferme de l'acétate de  
70 trenbolone et de l'œstradiol, qui accélèrent le gain de poids et améliorent la conversion  
71 alimentaire chez les taures en parc d'engraissement pesant de 300 à 450 kg. Tylan  
72 (tartrate de tylosine), un agent antibactérien local, a été ajouté afin de réduire la  
73 fréquence de formation d'un abcès au point d'implantation.

74  
75 **Posologie :** Chaque animal doit recevoir un implant contenant 140 mg d'acétate de  
76 trenbolone, 14 mg d'œstradiol USP et 29 mg de tartrate de tylosine. Chaque implant  
77 COMPONENT TE-H avec Tylan contient 8 comprimés formant 1 dose contenue dans  
78 une division de la bande de cartouches multidoses. Chaque bande de cartouches  
79 renferme 20 doses. La bande de cartouches est conçue pour être utilisée avec un  
80 dispositif d'implantation Component.

81  
82 **Précautions :** Pour usage exclusif chez les taures en parc d'engraissement. Ne pas  
83 utiliser chez les jeunes veaux de moins de 300 kg de poids corporel, les taures  
84 stérilisées et les taures et bouvillons destinés à la reproduction.

85  
86 **Mises en garde :** Ne pas utiliser chez les veaux destinés à la production de viande de  
87 veau. Pour usage exclusif chez les taures en parc d'engraissement. Pour implantation  
88 dans l'oreille seulement. Ne pas conserver l'oreille contenant l'implant à des fins de  
89 consommation humaine ou animale. Ce produit ne doit pas être utilisé chez les vaches  
90 en lactation. **Garder hors de la portée des enfants.**

91  
92 **Entreposage :** Conserver le produit non ouvert à une température inférieure ou égale  
93 à 25 °C. Éviter la chaleur et l'humidité excessives. Utiliser le produit avant la date de  
94 péremption indiquée sur la boîte et les pochettes en papier d'aluminium. Jeter les  
95 pochettes en papier d'aluminium ouvertes.

96  
97 **MODE D'EMPLOI DU DISPOSITIF D'IMPLANTATION**

98  
99 **Instructions générales**

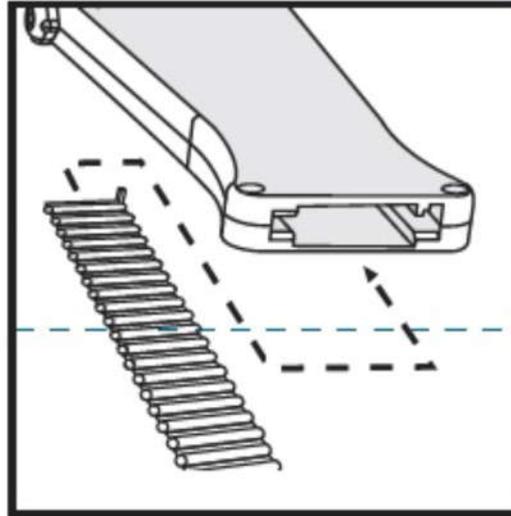
100 Étudier et suivre attentivement le mode d'emploi en toutes circonstances. Éviter de  
101 sauter des étapes. Les infections de la peau peuvent être évitées en préparant  
102 soigneusement le point d'implantation. Durant la saison des mouches, utiliser un  
103 répulsif à mouches au point d'implantation. Un membre de l'équipe doit être désigné  
104 pour effectuer toutes les implantations. La propreté des mains et des instruments est  
105 très importante en tout temps.  
106

### **Charger le dispositif d'implantation**

Charger le dispositif d'implantation en suivant le mode d'emploi fourni avec chaque dispositif d'implantation.

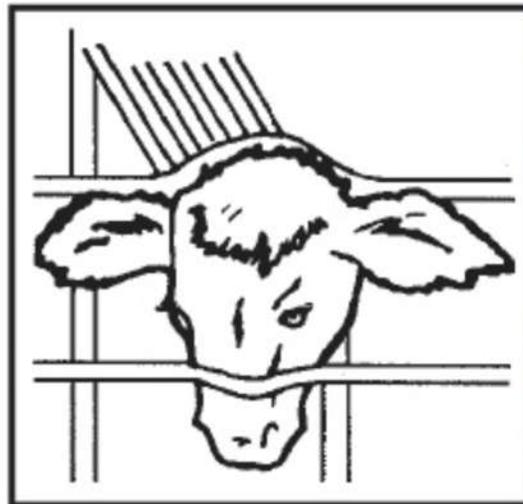
### **Maintenir l'animal en place**

Pour accélérer le processus d'implantation et garantir la sécurité des employés, il convient d'employer une cage de contention dotée d'un dispositif de retenue de la tête. L'administration d'un implant à un bovin non écorné peut être facilitée par l'utilisation additionnelle d'un bâton conducteur.



### **Préparer le point d'implantation**

Frotter le côté arrière de l'oreille (point d'implantation) à l'aide d'un tampon de coton absorbant propre, préalablement enduit d'une solution germicide topique. Bien préparer la solution de germicide afin d'obtenir la concentration adéquate, selon le mode d'emploi du fabricant. Attention aux yeux de l'animal.



### **Repérer le point d'implantation**

Le contenu complet de la cartouche (8 comprimés) doit être implanté sous la peau, au tiers médian du côté arrière de l'oreille, comme illustré sur le dessin. L'implant ne doit pas être administré plus près de la tête que le bord de l'anneau de cartilage auriculaire le plus loin de la tête. L'aiguille doit être insérée vers l'extrémité de l'oreille, à un point situé à au moins une longueur d'aiguille du

point de dépôt des comprimés. Éviter de blesser les artères et les veines, ainsi que le cartilage de l'oreille.

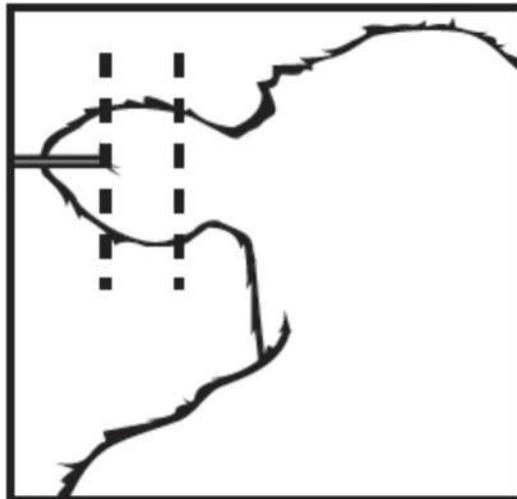
### **Insérer l'aiguille**

À l'aide d'une main, saisir fermement l'oreille. De l'autre main, insérer la pointe de l'aiguille dans la peau et la faire pénétrer doucement et latéralement, jusqu'à ce que toute la longueur de l'aiguille soit sous la peau.



### **Planter les comprimés**

Après avoir inséré l'aiguille complètement au point d'implantation adéquat, presser la détente à fond et retirer l'aiguille de l'oreille. L'action du piston permet de déposer correctement l'implant dans le sillon de l'aiguille. Cette procédure empêche que les comprimés se brisent ou s'écrasent s'ils entrent en contact forcé avec les tissus fibreux résistants qui se trouvent sous la peau. La longueur et la surface de contact totale de l'implant assurent l'absorption des hormones afin d'obtenir une bonne stimulation du gain de poids après l'implantation. Des comprimés brisés ou écrasés risqueraient d'interférer avec l'augmentation du poids.



### **Nettoyer l'aiguille**

Désinfecter l'aiguille du dispositif d'implantation en utilisant une solution germicide avant d'effectuer une nouvelle implantation sur un autre animal.

Brevet américain n° 5,874,098

AH0342

Component, Tylan, Elanco et la barre diagonale sont des marques de commerce d'Elanco ou de ses sociétés affiliées.

©2021 Elanco ou de ses sociétés  
affiliées.

Fabriqué par Elanco Canada Limited  
150 Research Lane, Suite 120  
Guelph, Ontario N1G 4T2

107