

Protocole 4 Mélange et de distribution des aliments médicamenteux

Critère principal (niveau d'exigence)	PO 2.10.1
Activités visées par ce critère	Aliments médicamenteux
Description du critère	Lorsque des aliments médicamenteux avec une période de retrait sont mélangés à la ferme, les protocoles adéquats sont en place.
Actions de maîtrise	<ul style="list-style-type: none"> • S'assurer que les employés possèdent la formation adéquate pour faire le mélange des aliments médicamenteux. • Inscrire les médicaments donnés au groupe de veaux dans le Erreur ! Source du renvoi introuvable. • Indiquer le numéro de l'enclos, la date de début et de fin du traitement et la date de fin du délai d'attente. • Inscrire le mélange d'aliments médicamenteux dans le Erreur ! Source du renvoi introuvable. • S'assurer de toujours utiliser le produit désiré et que sa date d'expiration n'est pas dépassée. <p>Instructions pour éviter d'utiliser le mauvais produit de santé animale</p> <ul style="list-style-type: none"> • Suivre l'ordonnance et/ou les directives de l'étiquette. • S'assurer que tous les produits de santé animale sont étiquetés clairement et qu'ils sont rangés conformément aux directives de l'étiquette. • S'assurer que le produit de santé animale fait partie du Erreur ! Source du renvoi introuvable. ou est inscrit sur l'ordonnance. <p>Instructions pour éviter d'utiliser le mauvais dosage dans le mélange</p> <ul style="list-style-type: none"> • S'assurer de convertir les unités des différents éléments afin de correspondre à l'ordonnance : <ul style="list-style-type: none"> ○ 1 kg = 2.2046 lb ○ 1 lb = 0.45359 kg • Suivre l'ordonnance donnée par le vétérinaire du troupeau; vous y trouverez le dosage adéquat et les directives pour faire le mélange. • S'assurer que les balances utilisées soient programmées avec la bonne unité de mesure (kg ou lb). • S'assurer que la balance que vous utilisez pour calculer la quantité de médicaments est bien étalonnée. <p>Exemple : 2 veaux x 300 lb x (5 g/50 kg) x (1.0 kg/2.2046) = 27.27 g à mélanger</p> <p>Nb veaux x poids moyen x dosage x conversion unité = total de médicament à mélanger (x = multiplication; / = division)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Le poids total du mélange d'aliment est essentiel pour établir la quantité de médicaments nécessaire à ajouter. • Suivre les directives du fabricant pour le temps de mélange lorsque vous préparez les aliments. Cela devrait permettre aux médicaments d'être mélangés uniformément dans les aliments. • La performance d'homogénéité du mélangeur est capitale pour faire en sorte que les médicaments soient répartis uniformément dans les aliments.

S'assurer de garder le mélangeur en bon état. Remplacer les pièces comme les spatules, les tarières et les batteurs lorsqu'elles sont usées, car elles auront une incidence sur la performance du mélangeur et, par conséquent, sur l'uniformité du mélange.

Instructions pour éviter que des aliments médicamenteux soient donnés au mauvais veau

- S'assurer que les enclos ou groupes de veaux sont bien identifiés. S'assurer que tous les veaux sont identifiés individuellement. Incrire le numéro des veaux dans le **Erreur ! Source du renvoi introuvable.**
- Lorsque des aliments médicamenteux sont mélangés et prêts à être distribués, identifier toujours l'enclos contenant les veaux à nourrir.
- S'assurer de toujours conserver les aliments médicamenteux dans un contenant étiqueté qui lui est réservé ou dans des sacs rangés dans un endroit distinct.

Éléments clés pour éviter la présence de résidus dans le prochain lot d'aliments

- **Séquençage** : Si vous préparez des aliments pour des veaux qui sont à deux étapes de production différentes, par exemple des aliments de début et des aliments de fin, et que les aliments de début sont médicamenteux, terminez la journée avec les aliments médicamenteux et recommencez par les aliments médicamenteux le jour suivant. C'est ce qu'on appelle le séquençage. Il en résulte un nombre inférieur d'épisodes de rinçage et de nettoyage. Cette pratique permet d'économiser du temps et constitue un moyen efficace de gérer les résidus de médicaments.
- **Curage** : Cette méthode consiste à faire passer du matériel (comme le maïs) dans le mélangeur pour enlever tous les résidus de médicament du lot d'aliments. Le lot terminé, faire passer le matériel de curage (ex. Maïs) et placer sur le lot médicamenté. Cela diminue les risques de contamination des différents lots d'aliments avec des résidus de médicaments, ce qui empêche le mauvais groupe de veaux d'ingérer des résidus de médicaments par inadvertance. La quantité de matériel de curage (maïs) dépend de la taille et du type de mélangeur. Habituellement, on estime qu'une quantité équivalente à 5 % à 10 % de la capacité du mélangeur (minimum de 100 kg) fait l'affaire.. Cette pratique réduit grandement les risques de contamination croisée, d'administration involontaire de médicaments et d'accumulation de résidus.
- **Nettoyage** : Vérifiez toujours la présence de sacs d'aliments ou de sacs suspendus dans le mélangeur ou l'équipement de distribution. S'il s'agit d'aliments médicamenteux, il y a risque de contamination croisée. Les endroits où les aliments ne circulent pas dans le mélangeur peuvent constituer un problème. Tous les aliments médicamenteux qui ne sont pas sortis doivent être éliminés en ouvrant les trappes d'accès, en les balayant ou en aspirant les produits. Un mélangeur entièrement nettoyé ne présente aucun risque de contamination croisée.

Éléments additionnels particuliers à votre ferme :

Date : _____ Signature : _____