



## SOMMAIRE de procédures

pour le nettoyage et la désinfection des fermes laitières

Octobre 2010

### Procédure #1

#### USAGES RECOMMANDÉS

Parcs à veau  
Huches  
Robots de traite  
Salon de traite  
Cage de contention  
Parcs de vêlage  
Salle d'attente  
Tapis ou matelas  
Stalle à vache  
Stabulation libre  
Logettes  
Ventilateur  
Transport d'animaux

#### ÉQUIPEMENT À UTILISER

Fusil (Code SG : 648255)



Canon moussant (Code SG : 648219)



#### PRODUITS

**NETTOYANT** : Foam- Eze

**DÉSINFECTANTS** : Gluquat 2 / Penquat FD

#### FRÉQUENCE GÉNÉRALE

2 fois par année minimum  
Parc à veaux : entre chaque veau

1. Enlever le plus gros des résidus à l'aide d'une brosse, pelle ou machine à pression.
2. Rincer toutes les surfaces à l'eau claire.
3. Appliquer sur toutes les surfaces le nettoyant alcalin (Foam-Eze) à l'aide d'un fusil moussant, à une dilution de 2 % (buse verte).
4. Laisser le produit travailler de 3 à 5 minutes.
5. Durant ce laps de temps recommandé, frotter au besoin à l'aide d'une brosse, balai-brosse ou tampon les saletés difficiles à nettoyer.
6. Rincer à l'eau claire.
7. Avant d'appliquer le désinfectant, s'assurer qu'il n'y a pas d'accumulation d'eau sur les surfaces (ceci rendrait inefficace l'effet du désinfectant).
8. Appliquer le désinfectant (Gluquat 2 ou Penquat FD) à l'aide d'un fusil moussant à une dilution de 0,5 % (buse rose).
9. Laisser sécher.

### Procédure #2

#### USAGES RECOMMANDÉS

Lignes d'eau sans présence d'animaux

#### ÉQUIPEMENT À UTILISER

Proportionneur Dosatron  
(Chez votre quincailler)



#### PRODUIT

Premise acide

#### FRÉQUENCE GÉNÉRALE

Minimum 1 fois par année

**BUT** : Enlever les dépôts calcaires présents dans les lignes d'eau qui favorisent la formation de biofilm

1. Ajuster le proportionneur à 1:128 (1:64 si n'a jamais été nettoyé avant).
2. Mettre le tuyau de la pompe dans le contenant.
3. Faire circuler le produit dans les lignes pendant 5 à 8 minutes.
4. S'assurer que toutes les lignes incluant celles des tétines soient remplies de produit.
5. Quand toutes les lignes sont remplies de produit, arrêter la pompe doseuse.
6. Fermer toutes les lignes d'eau.
7. Laisser le produit dans les lignes de 8 à 16 heures.
8. Après le temps recommandé, rincer les lignes avec de l'eau propre.
9. Vérifier qu'aucune ligne ne soit obstruée.

### Procédure #3

#### USAGES RECOMMANDÉS

Lignes d'eau en présence d'animaux

#### ÉQUIPEMENT À UTILISER

Proportionneur Dosatron  
(Chez votre quincailler)



#### PRODUIT

Dutrien

#### FRÉQUENCE GÉNÉRALE

2 fois par année (printemps et automne) ou au besoin.

**BUTS** : Enlever le biofilm et tuer les bactéries présentes dans la tuyauterie.

1. Préparer la solution-mère selon le guide suivant :  
Jours 1 à 10 : 1 pastille dans 20L d'eau
2. Bien mélanger jusqu'à dissolution complète.
3. Pomper dans le système à un taux de 1:128.

## Procédure #4

### USAGES RECOMMANDÉS

Réservoirs à eau

### ÉQUIPEMENT À UTILISER

Fusil (Code SG : 648255)



Canon moussant (Code SG : 648219)



### PRODUITS

NETTOYANT : Foamchek

DÉSINFECTANTS : Gluquat 2 / Penquat FD

### FRÉQUENCE GÉNÉRALE

Aussi souvent que possible

1. Vider le réservoir complètement.
2. Rincer à l'eau claire tout l'intérieur du réservoir.
3. À l'aide d'un fusil moussant, appliquer sur toutes les parois le produit Foamchek à une dilution de 2 % (buse verte).
4. Si nécessaire, frotter les parois à l'aide d'une brosse.
5. Laisser le produit sur les surfaces durant 3 à 5 minutes.
6. Rincer à l'eau claire.
7. À l'aide d'un fusil moussant, appliquer sur toutes les surfaces, le désinfectant Gluquat 2 à une dilution de 0,5 % (buse rose).
8. Laisser sécher ou laisser travailler le produit durant 1 à 2 heures.
9. Avant de remplir, rincer le réservoir pour enlever tout résidu de désinfectant.

## Procédure #5

### USAGES RECOMMANDÉS

Bols à eau  
Mangeoires  
Abreuvoirs

### ÉQUIPEMENT À UTILISER

Fusil (Code SG : 648255)



Canon moussant (Code SG : 648219)



### PRODUITS

NETTOYANT : Foam-Eze

DÉSINFECTANTS : Gluquat 2 / Penquat FD

### FRÉQUENCE GÉNÉRALE

Aussi souvent que possible

1. Rincer à l'eau claire
2. Appliquer le nettoyant Foam-Eze à une dilution de 2 % (buse verte) à l'aide du fusil moussant ou dans un seau rempli de nettoyant pré-dilué.
3. Laisser le produit travailler entre 3 et 5 minutes.
4. Frotter au besoin, pendant ce temps d'attente, à l'aide d'une brosse ou d'un tampon.
5. Rincer à l'eau claire.
6. Enlever toute accumulation d'eau à l'intérieur des contenants.
7. Appliquer le désinfectant (Gluquat 2) à une dilution de 0,5 % (buse rose) à l'aide d'un fusil moussant ou dans un seau rempli de désinfectant pré-dilué à 0,5 %.
8. Laisser sécher.
9. Avant d'utiliser, rincer à l'eau claire.

## Procédure #6

### USAGES RECOMMANDÉS

Acidification de l'eau

### ÉQUIPEMENT À UTILISER

Proportionneur Dosatron  
(Chez votre quincailler)



### PRODUIT

Combiacid R

### FRÉQUENCE GÉNÉRALE

En continu

**BUTS** : Rendre le pH de l'eau légèrement acide (entre 6,5 et 7,0) et améliorer la salubrité de l'eau.

1. Préparer la solution-mère : mélanger 50 ml d'acidifiant liquide dans 1 litre d'eau potable.
2. Pomper dans le système au taux de 1:100.
3. Vérifier le pH et ajuster le dosage en conséquence.

Lorsque ce produit est utilisé comme indiqué, le pH de l'eau d'abreuvement sera abaissé de 1,5 à 3,0 unités, dépendant de la qualité et de la dureté de l'eau.