



# SOMMAIRE DE PROCÉDURES

## Nettoyage et désinfection des fermes laitières

### BÂTIMENT

#### NETTOYANTS:

**ADHERE CPM**  
(Nettoyant alcalin chloré en gel / mousse modérée)  
ou  
**FOAM-EZE**  
(Nettoyant alcalin / mousse abondante)

#### FRÉQUENCE

2 fois par année minimum  
• **Parc à veaux**  
Entre chaque veau  
• **Bols à eau, mangeoires et auges**  
Aussi souvent que possible

#### DÉSINFECTANTS:

**GLUQUAT 2**  
(Désinfectant moussant)  
**GLUQUAT 300**  
(Désinfectant non-corrosif)

#### BRUMISATION:

**BIOXY-ENVIRO**  
Virucide, bactéricide, fongicide  
Désinfectant pour surfaces dures.  
Préparer en solution de 1.2%

#### 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
- Ventilateur
- Transport d'animaux
- Bols à eau
- Mangeoires
- Auges

#### MODE D'EMPLOI

1. Enlever le plus gros des résidus à nettoyer manuellement.
2. Rincer toutes les surfaces à l'eau claire.
3. Appliquer sur toutes les surfaces le nettoyant alcalin (**Adhere CPM** ou **Foam-Eze**) à l'aide d'un fusil mousseur, à une dilution de 2%. (*buse jaune-vert*)
4. Laisser le produit travailler. **Adhere CPM**: de 5 à 25 minutes, **Foam-Eze**: de 2 à 5 minutes. **Ne pas laisser le produit sécher sur la surface.**
5. Durant ce temps, frotter les saletés difficiles à nettoyer, au besoin, à l'aide d'une brosse, balai-brosse ou tampon.
6. Rincer à l'eau claire.
7. Avant d'appliquer le désinfectant, s'assurer qu'il n'y ait pas d'eau accumulée sur les surfaces (ceci en diminuerait l'efficacité).
8. Appliquer le désinfectant **Gluquat 2** ou **Gluquat 300** à l'aide d'un fusil mousseur, à une dilution de 1%. (*buse vert foncé*)
9. Faire sécher le plus rapidement possible.

#### ÉQUIPEMENT

Canon moussant



Canon moussant double



### PUITS ARTÉSIEN (Traitement choc)

#### PRODUIT:

**DICHLOROSAN A+B**  
(Assainisseur à base de dioxyde de chlore)



#### FRÉQUENCE

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

#### BUT

Enlever le biofilm et tuer les bactéries présentes dans les puits.

#### USAGE RECOMMANDÉ

- Traitement-choc pour puits artésiens

\* Il est important de garder le récipient fermé et d'avoir une ventilation adéquate due aux émanations de chlore qui pourraient se dégager du produit.

#### MODE D'EMPLOI

1. Préparer une solution mère de 2000ppm avant la dilution et l'utilisation. Un mélange de 1% (10g / litre) de **DICHLOROSAN A** et 1% (10g / litre) de **DICHLOROSAN B** fourni 2000 ppm.
2. Bien mélanger jusqu'à dissolution complète. Fermer le récipient et laisser agir pendant 30 minutes, le temps nécessaire pour compléter la réaction.
3. Pendant 10 jours, ajouter 25mL (1 oz.) de la solution mère à 2000ppm pour chaque pied de longueur du puits (Puits de 6" de diamètre) pour obtenir 10ppm de dioxyde de chlore. (Ex. : Pour un puits de 200 pieds, ajouter 5 litres de solution mère) (Multipliez 200 x 25mL = 5000mL = 5 Litres)

#### ÉQUIPEMENT

Contenant de 20 litres identifié et languettes Insta Test pour dioxyde de chlore



### LIGNES D'EAU (Traitement choc)

#### NETTOYANT:

**PREMISE ACIDE**  
(Nettoyant acide / non moussant)

#### DÉSINFECTANT:

**HYPER SAN**  
(Assainisseur à base d'acide pércétique / non moussant)

#### FRÉQUENCE

• **PREMISE ACIDE**  
Traitement-choc annuel entre les lots (dilution 1:64)

• **HYPER SAN**  
Traitement préventif entre les lots (dilution 1:64)

**BUT**  
Enlever les dépôts calcaires et biofilms dans les lignes d'eau.

#### USAGE RECOMMANDÉ

- Lignes d'eau, sans la présence des animaux



#### MODE D'EMPLOI

- Effectuer la procédure d'**Hyper San** suite au traitement-choc du **Premise Acide**. Assurez-vous de bien purger les lignes entre les deux procédures.
1. Ajuster le proportionneur à la dilution 1:64.
  2. Placer le tuyau du proportionneur dans le contenant de **Premise Acide** ou d'**Hyper San**.
  3. Faire circuler le produit dans les lignes pendant 5 à 8 minutes.
  4. S'assurer que toutes les lignes incluant celles des bols à eau soient remplies de solution.
  5. Quand toutes les lignes sont remplies de la solution, fermer les lignes d'eau, puis le proportionneur.
  6. Laisser le produit dans les lignes. **Premise Acide**: de 8 à 16 heures, **Hyper San**: de 1 à 2 heures.
  7. Après le temps recommandé, rincer les lignes avec de l'eau propre.
  8. Vérifier qu'aucune ligne n'est obstruée.

#### ÉQUIPEMENT

Proportionneur / médicamenteur



### RÉSERVOIR À EAU

#### NETTOYANT:

**FOAMCHEK**  
(Nettoyant acide / non moussant)

#### DÉSINFECTANTS:

**GLUQUAT 2**  
(Désinfectant moussant)  
**GLUQUAT 300**  
(Désinfectant non-corrosif)

#### FRÉQUENCE

Aussi souvent que possible

#### USAGE RECOMMANDÉ

- Réservoirs à eau



#### MODE D'EMPLOI

1. Vider le réservoir complètement.
2. Rincer à l'eau claire tout l'intérieur du réservoir.
3. À l'aide d'un fusil mousseur, appliquer sur toutes les parois le produit **Foamchek** à une dilution de 2%. (*buse jaune-vert*)
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 mousseur, appliquer le désinfectant **Gluquat 2** ou **Gluquat 300** à une dilution à 1% sur toutes les surfaces. (*buse vert foncé*)
8. Laisser travailler le produit durant 15 à 20 minutes.
9. Avant de remplir, rincer le réservoir pour enlever tout résidu de désinfectant.

#### ÉQUIPEMENT

Canon moussant



Canon moussant double



### TRAITEMENT D'EAU (En continu)

#### PRODUIT:

**DICHLOROSAN A+B**  
(Assainisseur à base de dioxyde de chlore)



#### FRÉQUENCE

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

#### BUT

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

#### USAGE RECOMMANDÉ

- Lignes d'eau en présence d'animaux

#### MODE D'EMPLOI

1. Diluer 10g de **Dichlorosan A** et 10g de **Dichlorosan B** dans 20 L d'eau. (100 ppm)
2. Bien mélanger jusqu'à dissolution complète. Fermer le récipient et laisser agir pendant 30 minutes, le temps nécessaire pour compléter la réaction.
3. Pomper dans le système à un taux de 1:100.
4. Faites ce traitement en continu pendant 10 jours ou sur une base annuelle.

#### ÉQUIPEMENT

Proportionneur / médicamenteur ou pompe Prominant et contenant de 20 litres identifié



### TRAITEMENT D'EAU (En continu)

#### PRODUITS:

**WEST ACID R**  
(Mélange de trois acides / phosphorique, lactique, formique)

**ACIDE ACÉTIQUE 56%**  
(Acidifiant liquide)

**QUADRACID**  
(Mélange d'acide inorganique et de trois acides organiques.)

#### FRÉQUENCE

En continu

#### BUT

Rendre le pH de l'eau légèrement acide (entre 6,5 et 7,0).

#### USAGE RECOMMANDÉ

- Acidification de l'eau  
En présence d'animaux pour **ACIDE ACÉTIQUE 56%** et **WEST ACID R**



#### MODE D'EMPLOI

1. Préparer la solution mère: mélanger 10 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 tel qu'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.

#### ÉQUIPEMENT

Pompe péristaltique ou panneau préassemblé Stenner

