



# SOMMAIRE DES PROCÉDURES

## Nettoyage et désinfection des fermes avicoles

### BÂTIMENT

<p><b>NETTOYANTS:</b> <b>ADHERE CPM</b> (Nettoyant alcalin chloré en gel / mousse modérée) ou <b>PENBLITZ 228M</b> (Nettoyant alcalin / mousse abondante)</p> <p><b>DÉSINFECTANTS:</b> <b>GLUQUAT 2</b> (Désinfectant moussant) <b>GLUQUAT 300</b> (Désinfectant non-corrosif)</p>	<p><b>FRÉQUENCE</b> Entre chaque lot</p> <p><b>BRUMISATION:</b> <b>BIOXY-ENVIRO</b> Virucide, bactéricide, fongicide Désinfectant pour surfaces dures. Préparer en solution de 1.2%</p>	<p><b>USAGE RECOMMANDÉ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Murs</li> <li>Planchers</li> <li>Plafonds</li> <li>Ventilateurs</li> <li>Mangeoires</li> <li>Télines</li> <li>Lignes extérieures (mangeoires et télines)</li> <li>Lattes (pondeuses)</li> <li>Soigneurs (pondeuses)</li> <li>Coussins (nids) (pondeuses)</li> <li>Tables de récolte (pondeuses)</li> </ul>	<p><b>MODE D'EMPLOI</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Enlever le plus gros des résidus à nettoyer manuellement.</li> <li>Rincer toutes les surfaces à l'eau claire.</li> <li>Appliquer sur toutes les surfaces le nettoyant alcalin (<b>Adhere CPM</b> ou <b>Penblitz 228M</b>) à l'aide d'un fusil mousser, à une dilution de 2 %. (<i>buse jaune-vert</i>)</li> <li>Laisser le produit travailler. <b>Adhere CPM</b>: de 5 à 25 minutes, <b>Penblitz 228M</b>: de 2 à 5 minutes. <b>Ne pas laisser le produit sécher sur la surface.</b></li> <li>Durant ce temps, frotter les saletés difficiles à nettoyer, au besoin, à l'aide d'une brosse, balai-brosse ou tampon.</li> <li>Rincer à l'eau claire.</li> <li>Avant d'appliquer le désinfectant, s'assurer qu'il n'y ait pas d'eau accumulée sur les surfaces (ceci en diminuerait l'efficacité).</li> <li>Appliquer le désinfectant <b>Gluquat 2</b> ou <b>Gluquat 300</b> à l'aide d'un fusil mousser, à une dilution de 1%. (<i>buse vert foncé</i>)</li> <li>Faire sécher le plus rapidement possible.</li> </ol>	<p><b>ÉQUIPEMENT</b></p> <p>Canon moussant</p> <p>Canon moussant double</p>
--	---	--	---	---

### PUITS ARTÉSIEN (Traitement choc)

<p><b>PRODUIT:</b> <b>DICHLOROSAN A+B</b> (Assainisseur à base de dioxyde de chlore)</p>	<p><b>FRÉQUENCE</b> 2 fois par année (printemps et automne) ou au besoin</p> <p><b>BUT</b> Enlever le biofilm et tuer les bactéries présentes dans le puits.</p>	<p><b>USAGE RECOMMANDÉ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Traitement-choc pour puits artésiens</li> </ul> <p><i>* 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.</i></p>	<p><b>MODE D'EMPLOI</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Préparer une solution mère de 2000ppm avant la dilution et l'utilisation. Un mélange de 1% (10g / litre) de <b>DICHLOROSAN A</b> et 1% (10g / litre) de <b>DICHLOROSAN B</b> fourni 2000 ppm.</li> <li>Bien mélanger jusqu'à dissolution complète. Fermer le récipient et laisser agir pendant 30 minutes, le temps nécessaire pour compléter la réaction.</li> <li>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)</li> </ol>	<p><b>ÉQUIPEMENT</b></p> <p>Contenant de 20 litres identifié et languettes Insta Test pour dioxyde de chlore</p>
--	--	--	---	--

### LIGNES D'EAU (Traitement choc)

<p><b>NETTOYANT:</b> <b>PREMISE ACIDE</b> (Nettoyant acide / non moussant)</p> <p><b>DÉSINFECTANT:</b> <b>HYPER SAN</b> (Assainisseur à base d'acide péraacétique / non moussant)</p>	<p><b>FRÉQUENCE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>PREMISE ACIDE</b> Traitement-choc annuel entre les lots (dilution 1:64)</li> <li><b>HYPER SAN</b> Traitement préventif entre les lots (dilution 1:64)</li> </ul> <p><b>BUT</b> Enlever les dépôts calcaires et biofilms dans les lignes d'eau.</p>	<p><b>USAGE RECOMMANDÉ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Lignes d'eau, sans la présence des animaux</li> </ul>	<p><b>MODE D'EMPLOI</b> <i>Effectuer la procédure d'Hyper San suite au traitement-choc du <u>Premise Acide</u>. Assurez-vous de bien purger les lignes entre les deux procédures.</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Ajuster le proportionneur à la dilution 1:64.</li> <li>Placer le tuyau du proportionneur dans le contenant de <b>Premise Acide</b> ou d'<b>Hyper San</b>.</li> <li>Faire circuler le produit dans les lignes pendant 5 à 8 minutes.</li> <li>S'assurer que toutes les lignes incluant celles des bols à eau soient remplies de solution.</li> <li>Quand toutes les lignes sont remplies de la solution, fermer les lignes d'eau, puis le proportionneur.</li> <li>Laisser le produit dans les lignes. <b>Premise Acide</b>: de 8 à 16 heures, <b>Hyper San</b>: de 1 à 2 heures.</li> <li>Après le temps recommandé, rincer les lignes avec de l'eau propre.</li> <li>Vérifier qu'aucune ligne n'est obstruée.</li> </ol>	<p><b>ÉQUIPEMENT</b></p> <p>Proportionneur / médicamenteur</p>
---	--	---	--	--

### RÉSERVOIR À EAU

<p><b>NETTOYANT:</b> <b>FOAMCHEK</b> (Nettoyant acide / non moussant)</p> <p><b>DÉSINFECTANTS:</b> <b>GLUQUAT 2</b> (Désinfectant moussant) <b>GLUQUAT 300</b> (Désinfectant non-corrosif)</p>	<p><b>FRÉQUENCE</b> Aussi souvent que possible</p>	<p><b>USAGE RECOMMANDÉ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Réservoirs à eau</li> </ul>	<p><b>MODE D'EMPLOI</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Vider le réservoir complètement.</li> <li>Rincer à l'eau claire tout l'intérieur du réservoir.</li> <li>À l'aide d'un fusil mousser, appliquer sur toutes les parois le produit <b>Foamchek</b> à une dilution de 2 %. (<i>buse jaune-vert</i>)</li> <li>Si nécessaire, frotter les parois à l'aide d'une brosse.</li> <li>Laisser le produit sur les surfaces durant 3 à 5 minutes.</li> <li>Rincer à l'eau claire.</li> <li>À l'aide d'un fusil mousser, appliquer le désinfectant <b>Gluquat 2</b> ou <b>Gluquat 300</b> à une dilution à 1% sur toutes les surfaces. (<i>buse vert foncé</i>)</li> <li>Laisser travailler le produit durant 15 à 20 minutes.</li> <li>Avant de remplir, rincer le réservoir pour enlever tout résidu de désinfectant.</li> </ol>	<p><b>ÉQUIPEMENT</b></p> <p>Canon moussant</p> <p>Canon moussant double</p>
--	--	---	---	---

### TRAITEMENT D'EAU (En continu)

<p><b>PRODUIT:</b> <b>DICHLOROSAN A+B</b> (Assainisseur à base de dioxyde de chlore)</p>	<p><b>FRÉQUENCE</b> 2 fois par année (printemps et automne) ou au besoin</p> <p><b>BUT</b> Enlever le biofilm et tuer les bactéries présentes dans la tuyauterie.</p>	<p><b>USAGE RECOMMANDÉ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Lignes d'eau en présence d'animaux*</li> </ul> <p><i>* 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.</i></p>	<p><b>MODE D'EMPLOI</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Diluer 10g de <b>Dichlorosan A</b> et 10g de <b>Dichlorosan B</b> dans 20 L d'eau. (100 ppm)</li> <li>Bien mélanger jusqu'à dissolution complète. Fermer le récipient et laisser agir pendant 30 minutes, le temps nécessaire pour compléter la réaction.</li> <li>Pomper dans le système à un taux de 1:100.</li> <li>Faites ce traitement en continu pendant 10 jours ou sur une base annuelle.</li> </ol>	<p><b>ÉQUIPEMENT</b></p> <p>Proportionneur / médicamenteur ou pompe Prominent et contenant de 20 litres identifié</p>
--	---	---	---	---

### TRAITEMENT D'EAU (En continu)

<p><b>PRODUITS:</b> <b>WEST ACID R</b> (Mélange de trois acides / phosphorique, lactique, formique) <b>ACIDE ACÉTIQUE 56%</b> (Acidifiant liquide) <b>QUADRACID</b> (Mélange d'acide inorganique et de trois acides organiques.)</p>	<p><b>FRÉQUENCE</b> En continu</p> <p><b>BUT</b> Rendre le pH de l'eau légèrement acide (entre 6,5 et 7,0).</p>	<p><b>USAGE RECOMMANDÉ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Acidification de l'eau</li> </ul> <p><b>En présence d'animaux pour ACIDE ACÉTIQUE 56% et WEST ACID R</b></p>	<p><b>MODE D'EMPLOI</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Préparer la solution mère: mélanger 10 ml d'acidifiant liquide dans 1 litre d'eau potable.</li> <li>Pomper dans le système au taux de 1:100.</li> <li>Vérifier le pH et ajuster le dosage en conséquence.</li> </ol> <p><i>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.</i></p>	<p><b>ÉQUIPEMENT</b></p> <p>Pompe péristaltique ou panneau préassemblé Stenner</p>
--	---	--	---	--