4ème édition 2020

Pôle Santé animale

Vétérinaires et laboratoire de l'Alliance Pastorale

Protocole Hygiène Bovins, Ovins & Caprins

Nettoyage & Désinfection

Détergents

Désinfectants

Alliance Pastorale

Protocole Hygiène Bovins, Ovins & Caprins

Nurserie - Local de mise bas - Bâtiment de production lait ou viande

Alliance Pastorale

Dès la sortie des animaux

Etape 01 — CURAGE - NETTOYAGE
« un bon nettoyage = 80% des germes éliminés »

1. **Enlever l'aliment, démonter le matériel amovible, dépoussiérer**
2. **Sol béton : enlever le fumier, racler et balayer le sol** ⚠

⚠ Pour les sols en terre battue, l'enlèvement de la litière se fait après le lavage, afin d'absorber l'eau pulvérisée. Dans ce cas, décaper ensuite les soubassements.

Etape 02 — LAVAGE
« coque bâtiment et matériels amovibles »

3. **Détremper** — Trempage basse pression et en séquentiel pour ramollir la matière organique
4. **Dégrossir** — Décapage à la pompe haute pression en privilégiant le débit d'eau
5. **Déterger** — **DT FOAM® : 2 L pour 100 L d'eau.** Amélioration de la qualité du lavage et de la désinfection (laisser agir 15 à 30 minutes)
6. **Décaper** — Rinçage complet de toutes les surfaces à la pompe haute pression

Etape 03 — DÉSINFECTION PAR PULVÉRISATION
« on ne désinfecte que des surfaces propres ! »

7. **Désinfecter**

PROPHYL® S : 2 L pour 100 L d'eau > EFFICACE SUR CRYPTO-COCCI

ou VULKAN® MAX : 0,6 L pour 100 L d'eau

UTILISABLE EN ÉLEVAGE BIO
- **ou VIRKON® S : 1 kg pour 100 L d'eau** > IDÉAL EN PÉRIODE HIVERNALE
- **ou HYPEROX : 1 L pour 100 L d'eau**

Etape 04 — Vide sanitaire : une niche ou un bâtiment humide est un risque ! (durée égale au temps de séchage du bâtiment)

Etape 05 — BARRIÈRES SANITAIRES

8. **Pédiluves** — **PROPHYL® S : 200 ml dans 10 L d'eau**
9. **Désinsectiser** — Utiliser en priorité un larvicide (80% des problèmes de mouches) pour une application sur litière ou lisier puis compléter avec un adulticide pour une application sur les surfaces
10. **Dératiser** — Rats, souris «vecteurs de maladies»
11. **Silos** — Lavage et nettoyage (idem surface bâtiment) ou fumigation à sec (bougie fumigène)

Avant le retour des animaux

LITIÈRES

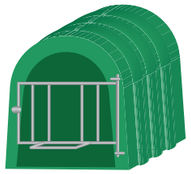
12. **Hygiène des litières** — En cas de mauvaise qualité de litière : **VIRKON® S : 1 kg pour 100 L d'eau**

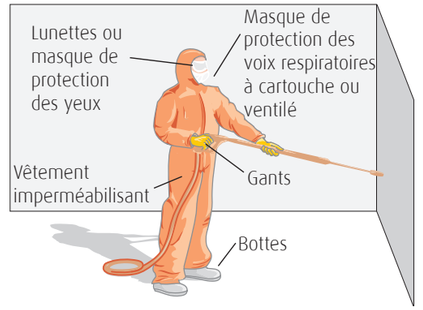
Besoins en produits

LES ÉTAPES		NETTOYAGE			DÉSINFECTION				
		Détergence			Pulvérisation				
		Détremper et Dégrossir	DT FOAM®	Décaper et rincer	VIRKON™ S OU HYPEROX	VULKAN® MAX	PROPHYL® S		Vide sanitaire
Zone	Place ou m²	2 %	Eau 0,2 L/m²		1 %	0,6 %	Eau 0,3 L/m²	2 %	Eau 0,5 L/m²
Nurseries	20 places	**0,72 L**	36 L		**0,54 L**	**0,33 L**	54 L	**1,8 L**	90 L
Surface à traiter	100 m²	**0,4 L**	20 L		**0,3 L**	**0,18 L**	30 L	**1 L**	50 L
	1000 m²	**4 L**	200 L		**3 L**	**1,8 L**	300 L	**10 L**	500 L

Matériels et réglages

- Il est impératif de vérifier le débit du ou des matériels qui serviront durant les étapes du protocole.
- Pour chaque produit, veiller à la bonne concentration de la solution finale.
- L'utilisation d'un générateur de mousse est conseillée afin de visualiser l'application des produits pour traiter 100% des surfaces (ex : **DT FOAM®, PROPHYL® S, VULKAN® MAX**).





Mise en place d'un pédiluve

- Diluer **PROPHYL® S** à 2% soit 200 ml pour 10 litres d'eau.

Remplir les pédiluves avec 10 L d'eau et ajouter 200 ml de **Prophyl® S**. Bien mélanger.

À l'aide d'une brosse dure, bien nettoyer les bottes et en particulier les semelles avant d'utiliser le pédiluve.

Tremper les bottes dans la solution désinfectante et utiliser une brosse douce pour les semelles.

NOTE :
- Les données dans le tableau ci-dessus «Besoins en produits» ne sont que des valeurs indicatives.
- Protégez vous : portez des **É**quipements de **P**rotection **I**ndividuel.

DÉTERGENT

DT FOAM® - Détergent nettoyant superpuissant

- Alcalin moussant
- Bonne adhérence aux surfaces
- Pour des surfaces très souillées
- Dose : 2 %

  Soit 2 L pour 100 L d'eau en pulvérisation

Conditionnement : 5 L

DÉSINFECTANTS

PROPHYL® S - Désinfectant phénolique

TP3

- Bactéricide : 1%, levuricide : 1%, fongicide : 1,5%, virucide : 2%, mycobactéricide : 1,5%
- Pédiluves et camions : 2%
- Cryptosporidium parvum et coccidies genre *Eimeria* : 2% - 4 heures

  Soit 2 L pour 100 L d'eau en pulvérisation

Conditionnements : 1 L et 5 L

VIRKON® S - Désinfectant oxydant en poudre

TP2, TP3, TP4 et TP5

- Bactéricide : 1%, virucide : 1%

  Soit 1 kg pour 100 L d'eau en pulvérisation
- Désinfection de la peau saine (hors usage médicaments vétérinaires) à 0,75%
- Nébulisation à 1% (40 ml/m³)
- Désinfection en présence d'animaux par voie aérienne à 0,5% (40 ml/m² de surface au sol), 6 jours maximum
- Désinfection de l'eau de boisson à 1‰

  Soit 1 kg pour 1000 L d'eau

Conditionnements : 50x5 g, 50 g (vendu à l'unité), 1 kg et 2,5 kg

VULKAN® MAX - Désinfectant ammonium quaternaire et glutaraldéhyde

TP2, TP3 et TP4

- Bactéricide : 0,1%, levuricide : 0,4%, virucide : 0,6%

  Soit 0,6 L pour 100 L d'eau en pulvérisation
- Thermonébulisation : 1,25 ml/m²

Conditionnements : 1 L et 5 L

HYPEROX - Désinfectant à l'acide peracétique

TP3

- Bactéricide : 0,5%, fongicide : 1%, virucide : 0,5%

  Soit 1 L pour 100 L d'eau en pulvérisation
- Produit utilisable en agriculture biologique conformément au règlement CE n° 834/2007

Conditionnement : 5 L

= Contrôlé par Ecocert SA F - 32600. Produit utilisable en agriculture biologique en application du réglement CE 834/2007 en industries agro-alimentaires.

TP2 : surfaces hors élevage et agroalimentaire - TP3 : élevage - TP4 : agroalimentaire - TP5 : eau de boisson

Utilisez les biocides avec précautions. Consultez l'étiquette, et la fiche de sécurité avant toute utilisation.

Avant toute utilisation, assurez-vous que celle-ci est indispensable, notamment dans les lieux fréquentés par le grand public. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine et animale et pour l'environnement.

Protocole Alliance Pastorale.0620.FR04/HVPSA

Alliance Pastorale

48 avenue de l'Europe - CS 80095 - 86502 Montmorillon Cedex - France
www.alliance-elevage.com - Tel : 05 49 83 30 30