



# SPECTRAGEN®

Désinfectant pour l'élevage et l'agroalimentaire

Présentation liquide

Désinfectant complet, concentré, surpuissant



## Présentations

1 l, 5 l, 20 l, 60 l, 200 l et 1000 l

## Composition

Chlorure de didécyl diméthyl ammonium (CAS 7173-51-5) ..... 6,63 %  
Composés de l'ion ammonium quaternaire, benzylalkyl en C12-16 diméthyles, chlorures (CAS 68424-85-1) ..... 18,96 %  
Glutaraldéhyde (CAS 111-30-8) ..... 16,11 %

AMM n° BTR0323

Elevage

POA

N° inventaire 44041

## Une homologation aux normes européennes

**SPECTRAGEN®** est homologué pour le domaine vétérinaire, pour un temps de contact de 30 minutes, à 10°C et en conditions de saleté de niveau élevé :

- Bactéricide (EN 14349) à 0,2 % sur *Pseudomonas aeruginosa*, à 0,1 % sur *Staphylococcus aureus*, et à 0,05 % sur *Enterococcus hirae* et *Proteus hauseri*.
- Virucide à 0,6 % (EN 14675) sur **ECBO**. Actif dès 4°C.
- Fongicide et levuricide à 1 % (EN 13697) sur *Aspergillus niger* et à 0,2 % sur *Candida albicans*.

**SPECTRAGEN®** est homologué en thermonébulisation (appareil IGEBA TF35, volume maximal : 3000 m<sup>3</sup>) : bactéricide à 1ml/m<sup>3</sup>, temps de contact 4h, virucide à 0,5 ml/m<sup>3</sup>, temps de contact 1h.

**SPECTRAGEN®** est homologué POA, bactéricide à 0,2 %.

## Un désinfectant efficace sur tous les supports

En appliquant **SPECTRAGEN®** à la dose de la triple homologation (1 %), on sécurise la désinfection dans toutes les situations (case, nourrisseur, soubassement,...).

Grâce à des analyses sur plus de 3500 prélèvements\* effectués en élevages de porc et de volaille, l'efficacité de **SPECTRAGEN®** a été validée sur tous les supports rencontrés en élevage : béton lisse, béton rugueux, fibrociment, bois, métal, plastique, panneaux sandwich.

\*écouvillons

## Une homologation comprenant aussi des souches additionnelles

**SPECTRAGEN®** est aussi homologué :

- Bactéricide : (EN 14349, 10°C, 30 minutes, saleté de niveau élevé)  
*Salmonella typhimurium* à 0,2 %, *Salmonella enteritidis* à 0,2 %, *Salmonella senftenberg* à 0,05 %, *Listeria monocytogenes* 0,05.
- Mycobactéricide : (EN 14204, 10°C, 30 minutes, saleté de niveau faible)  
*Mycobacterium avium* à 1,2 %, *Mycobacterium bovis* à 1,2 %
- Virucide : (EN 14675, 10°C, 30 minutes, saleté de niveau élevé)  
*Myxomatose* à 0,2 %, *Grippe aviaire (H5N1)* à 0,4 %, *Maladie de Newcastle* à 0,1 %, *Parvovirus du canard* à 0,7 %, *Circovirus porcin* à 0,7 %, *PPA* à 0,8 %, *PRRS (SDRP)* à 0,4 %, *Virus de la DEP* à 0,4 %, *Coronavirus* à 0,4 %.
- Virucide : (EN17122, 10°C, 30 minutes, saleté de niveau élevé)  
*Parvovirus porci* à 0,8 %
- Virucide (BDTL-SOP-2 suspension test) : (4°C, 30 minutes, saleté de niveau moyen)  
*FMDV (fièvre aphteuse)* à 0,5 %
- Fongicide : (EN 13697, 10°C, 30 minutes, saleté de niveau élevé)  
*Aspergillus fumigatus* à 1 %

SYNTHÈSE ELEVAGE - 11 Rue Marie Curie - CS 39 - 35137 PLEUMELEUC

Téléphone : 02 99 06 10 06 - Fax : 02 99 06 10 11

Mail : [contact@syntheseelevage.com](mailto:contact@syntheseelevage.com)



® Marque déposée par SYNTHÈSE ELEVAGE

01-2022 - v7



## Mode d'emploi

Utiliser **SPECTRAGEN®** pendant le vide sanitaire sur des surfaces préalablement nettoyées et rincées. Calculer la surface à traiter (murs, plafonds, caillebotis, jupes...). Appliquer en l'absence des animaux et hors de leur portée. Temps de contact minimal : 30 minutes.

**En pulvérisation** : Pulvériser 200 à 400 l pour 1000 m<sup>2</sup> de surface à désinfecter. Préparer une solution de **SPECTRAGEN®** dans l'eau à la dose recommandée. La solution préparée doit être utilisée immédiatement.

**A la lance à mousse (Synthèse Elevage)** : Incorporer 500 ml de **SPECTRAGEN®** dans le réservoir de 2 l de la lance à mousse et compléter à l'eau. Pulvériser les surfaces à désinfecter.

**En thermonébulisation** : Diluer le produit, en utilisant 1 ml de **SPECTRAGEN®** par m<sup>3</sup> à traiter (soit environ 3 l pour un bâtiment de 1000 m<sup>2</sup>). Laisser agir 4 heures en maintenant le bâtiment totalement clos (sans présence humaine ni animale). Ventiler pendant 2 heures au moins à l'issue du traitement avant tout accès aux hommes ou aux animaux.

Après utilisation, nettoyer les matériels d'application d'eau. Rince obligatoirement à l'eau potable les surfaces en contact avec les denrées alimentaires.

### En élevage avicole et cunicole

Pulvériser les surfaces pour les tremper en évitant le ruissellement.

Surface au sol à traiter	Quantité de <b>SPECTRAGEN®</b> à 1 %	Quantité de solution désinfectante
400 m <sup>2</sup>	2,5 à 3,5 l	250 à 350 l
1000 m <sup>2</sup>	5 à 7 l	500 à 700 l
1200 m <sup>2</sup>	6 à 8 l	600 à 800 l

Sur sol caillebotis, doubler la quantité d'eau et de désinfectant.

### En élevage bovin

	Surface à traiter	Quantité de <b>SPECTRAGEN®</b> à 1 %	Quantité de solution
50 logettes 3 m <sup>2</sup> /logette (+ tubulure)	150 m <sup>2</sup>	0,45 l	45 l
Stabulation sur aire paillée entre 2 curages (400 m <sup>2</sup> )	480 m <sup>2</sup>	1,44 l	144 l
5 cases nurserie = 5 m <sup>2</sup> à traiter/case	25 m <sup>2</sup>	0,075 l	7,5 l
Salle de traite 2x6 en épi	116 m <sup>2</sup>	0,35 l	35 l
Case à veaux 10 places	90 m <sup>2</sup>	0,27 l	27 l

### Nos conseils pour votre élevage :

### En élevage porcin

**Maternité** (on ne tient pas compte des pré-fosses sous la truie)

Nombre de places	Surface totale à désinfecter (y compris séparation des cases)	Quantité de <b>SPECTRAGEN®</b> à 1 %
8	192 m <sup>2</sup>	0,6 l
10	240 m <sup>2</sup>	0,7 l
12	288 m <sup>2</sup>	0,9 l
14	336 m <sup>2</sup>	1,0 l
20	480 m <sup>2</sup>	1,4 l

**Post-sevrage**

Nombre de places	Surface totale à désinfecter (y compris séparation des cases)	Quantité de <b>SPECTRAGEN®</b> à 1 %
80	134 m <sup>2</sup>	0,4 l
100	168 m <sup>2</sup>	0,5 l
120	202 m <sup>2</sup>	0,6 l
140	235 m <sup>2</sup>	0,7 l
200	336 m <sup>2</sup>	1,0 l

**Engraissement**

Nombre de places	Surface totale à désinfecter (y compris séparation des cases)	Quantité de <b>SPECTRAGEN®</b> à 1 %
80	241 m <sup>2</sup>	0,7 l
100	301 m <sup>2</sup>	0,9 l
120	361 m <sup>2</sup>	1,0 l
140	421 m <sup>2</sup>	1,3 l
200	602 m <sup>2</sup>	1,8 l
400	1204 m <sup>2</sup>	3,6 l

Ce tableau donne une estimation approximative de la surface à désinfecter. On estime que la surface à désinfecter peut varier de 10 % en plus ou en moins.

Pour votre sécurité, utiliser des équipements de protection individuelle. «Utiliser les biocides avec précaution. Avant toute utilisation, lire l'étiquette et les informations concernant le produit».

Fiche de données de sécurité disponible sur le site [www.syntheseelevation.com](http://www.syntheseelevation.com)