



Désinfectant de référence à large spectre pour les élevages

BACTÉRICIDE

FONGICIDE

VIRUCIDE



EFFICACE À 1%
sur + de 50 souches



STABLE ET EFFICACE
à températures extrêmes



MOUSSE ADHÉRENTE
sur toutes surfaces



NON CORROSIF
sur les métaux*



BIODÉGRADABLE À 82%
selon OCDE 301B

*produit dilué à 1%

RÉGLEMENTAIRE

- Homologué pour la **désinfection des logements, matériels de transport d'élevage (TP3)** ainsi que pour la **désinfection des surfaces en contact avec les denrées alimentaires et les aliments pour animaux (TP4)**.
- AMM du Ministère de l'Agriculture n°2050098
- N° d'inventaire 9405

COMPOSITION

TH5 est une formulation liquide exclusive associant un ammonium quaternaire et du glutaraldéhyde sous forme d'un concentré soluble :

- Chlorure d'Alkyl dimethyl benzyl Ammonium
- Glutaraldéhyde
- Excipients : tensio-actifs, q.s.p.

CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Solution limpide de couleur ambrée, pouvant s'intensifier avec le temps.

- Densité = 1,024
- Odeur = citron
- pH du concentré ≈ 2,5
- pH de la solution à 1 % ≈ 3,8

EFFICACITÉ BACTÉRICIDE, VIRUCIDE ET FONGICIDE À 1% SUR + DE 50 SOUCHES

BACTÉRICIDIE	%	Norme	T° C	Temps
<i>Campylobacter jejuni</i>	0,1	EN 1656	10 4	5 min
<i>Enterococcus hirae</i>	0,25	EN 14349	10	30 min
<i>Escherichia coli</i>	0,1	EN 1656	4 10	
<i>Mycoplasma hyopneumoniae</i>	1	NFT 72-180	4 et 20	5 min
<i>Ornithobacterium rhinotracheale</i>	0,1	EN 1656	10	
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0,15	EN 14349	10	30 min
<i>Salmonella enteritidis</i>	0,1	EN 1656	4	
<i>Salmonella gallinarum</i>	0,2		10	
<i>Salmonella typhimurium</i>	0,1		4	
<i>Salmonella virchow</i>	0,1		10	
<i>Streptococcus suis</i>	0,05		10	

FONGICIDIE	%	Norme	T° C	Temps
<i>Aspergillus brasiliensis</i>	0,5	EN 1657	10	30 min
<i>Aspergillus fumigatus</i>	1		20	120 min
<i>Candida albicans</i>	0,1	EN 16438	10	60 min
<i>Trichophyton mentagrophytes</i>	0,5		10	60 min
<i>Trichophyton verucosum</i>	1			

VIRUCIDIE	%	Norme	T° C	Temps
<i>Adenovirus canin</i> (Hépatite canine contagieuse)	0,1	NFT 72-180	20	30 min
<i>Arterivirus</i> : PRRS (Syndrome dysgénétique respiratoire du porc)	0,05			
<i>Asfar Virus</i> (Peste Porcine Africaine)	0,3	EN 14675	10	60 min
<i>Birnavirus</i> (Maladie de Gumboro)	0,5			
<i>Circovirus porcin type 2</i> (MAP)	1	EPA	20	60 min
<i>Coronavirus</i> (PED)	0,5		10	
<i>Coronavirus</i> (Bronchite infectieuse)	0,2	NFT 72-180	20	30 min
<i>Enterovirus de type 1</i> (ECBO)	0,25		10	
<i>Flavivirus</i> (Peste Porcine Classique)	0,05	EN 14675	4	20
<i>Flavivirus</i> (virus du West Nile)	0,1	EPA	4	
<i>Herpesvirus</i> (Maladie d'Aujeszky)	0,1	NFT 72-180	20	30 min
<i>Herpesvirus</i> (Maladie de Marek)	0,1			
<i>Orthomyxovirus</i> (virus influenza) : H1N1, H7N1, H7N9, H5N1	0,1	EN 14675	10	30 min
<i>Paramyxovirus</i> (Newcastle)	0,25		4	
<i>Parvovirus porcin</i>	0,6		10	4
<i>Picornavirus</i> (Maladie de la fièvre aphteuse)	0,5	DEFRA	4	
<i>Poxvirus</i> (Myxomatose)	0,1	NFT 72-180	20	10
<i>Reovirus aviaire</i>	0,1	EN 14675	10	
<i>Teschovirus</i> (Maladie de Talfan)	0,2	NFT 72-180	20	

Liste exhaustive disponible sur demande.

THESEO France

200 avenue de Mayenne - 53000 Laval - FRANCE

Tel: +33 (0)2 43 69 96 96 - Fax : +33 (0)2 43 67 97 00 - Email : theseo@theseo.fr

www.theseo-biosecurity.com

THESEO
Your way to biosecurity

MODE D'EMPLOI

Utiliser **TH5** pendant le **vide sanitaire** sur des surfaces préalablement **nettoyées et rincées**.

1 CALCULER LA SURFACE À TRAITER (murs, plafonds, caillebotis, jupes...).

2 APPLIQUER TH5

- **En pulvérisation, liquide ou sous forme de mousse** (recommandé) : diluer TH5 à 1%. Prévoir 0,3 L/m² de solution désinfectante.
- **En nébulisation** : prévoir une dose de 2,5 ml/m³ dilué à 50% avec de l'eau ou un adjuvant.
- **En thermonébulisation** : prévoir une dose de 1 ml/m³ dilué à 50% avec de l'eau ou un adjuvant.

Temps de contact minimum : 30 minutes

Autres utilisations :

- **En pédiluve/rotoluve** : diluer TH5 à 1%. Renouveler la solution tous les 2 à 4 jours.
- **En trempage** : diluer TH5 à 1%.

3 RINCER

Attendre le séchage complet du bâtiment avant le retour des animaux (24 à 48 heures). Rincer le matériel à l'eau après utilisation. Le rinçage à l'eau est obligatoire pour toute surface en contact avec des denrées alimentaires.

DOSAGES

- **En pulvérisation** (ou générateur de mousse)



Nombre de places	Surface développée (m ²)	Eau (L)	Quantité TH5 (L)
Maternité : 10	240	72	0,72
Post sevrage : 100	150	45	0,45
Engraissement : 100	300	90	0,90



Surface au sol de 1 000 m ²		Surface développée (m ²)	Eau (L)	Quantité TH5 (L)
Type de sol	Terre battue	1 500	450	4,5
	Béton	2 500	750	7,5



- **En thermonébulisation**

Surface au sol de 1 000 m ²		Volume (m ³)	Eau (L)	Quantité TH5 (L)
Béton ou terre battue		3 500	3,5	3,5

PROTECTION DE L'UTILISATEUR

► Lors de l'utilisation de TH5, il est indispensable de revêtir **les équipements de protection individuelle (EPI)** adaptés :



COMBINAISON
risque chimique type 4
à usage unique



GANTS NITRILE EN374
(à changer tous les 5 ans ou dès l'apparition de signes d'usure)



DEMI-MASQUE
avec cartouches
ABEK P



LUNETTES DE PROTECTION

OU MASQUE-COMPLET

PRÉSENTATIONS



CONDITIONNEMENTS : 1L - 5L - 10L - 25L - 60L - 200L

Produit dangereux. Respecter les précautions d'emploi. Utilisez les biocides avec précaution. Lisez les instructions et les informations sur le produit avant emploi. Usage réservé aux professionnels. Fiches de Données de Sécurité disponibles sur demande.

THESEO France

200 avenue de Mayenne - 53000 Laval - FRANCE

Tel: +33 (0)2 43 69 96 96 - Fax : +33 (0)2 43 67 97 00 - Email : theseo@theseo.fr

www.theseo-biosecurity.com

THESEO
Your way to biosecurity