

BACTÉRICIDE  
FONGICIDE  
VIRUCIDE

DÉSINFECTANT

NOUVELLE GÉNÉRATION

SANS CHLORURE DE BENZALKONIUM

# BEST TOP 5G

 La désinfection optimisée

Emballage

**Responsible**

(25% de matière recyclée\*)



Large spectre  
d'efficacité à

0,9 %

%

Nébulisable  
à froid et  
thermonébulisable



[www.cth.fr](http://www.cth.fr)



**CTH**  
AGRI



# BEST TOP 5G

 La désinfection optimisée

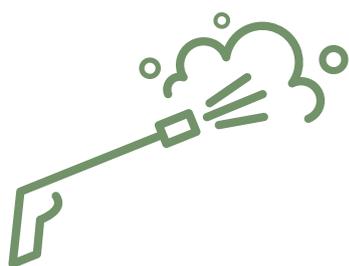
BACTÉRICIDE

FONGICIDE

VIRUCIDE

LEVURICIDE

SPORICIDE\*\*



## Disponible en :

- Flacon 5 L
- Bidon 20 L\*
- Fut 220 L



\*25% de matière recyclée sur emballages concernés.  
\*\*En nébulisation\*\* et thermonébulisation.

# BEST TOP 5G

La désinfection optimisée



## CHOIX RESPONSABLE DES MATIÈRES ACTIVES

Le **BEST TOP 5G** est formulé avec des concentrations optimisées en ammonium quaternaire et en glutaraldéhyde.

Afin de proposer un excellent compromis entre efficacité, sécurité, praticité, et respect de l'environnement, *notre équipe R&D a conçu une formule équilibrée, sans Chlorure de Benzalkonium* (l'un des ammoniums quaternaires) avec le moins d'impact sur l'environnement.



## MADE IN FRANCE UN PRODUIT 100% CONÇU ET FABRIQUÉ EN FRANCE

Le **BEST TOP 5G** a été développé dans notre laboratoire R&D et il est fabriqué exclusivement dans notre usine de Romans-sur-Isère (26).

Notre site de production respecte *les plus hautes exigences de sécurité et de qualité.*





## COMPOSITION

# DÉSINFECTANT LIQUIDE CONCENTRÉ POUR HYGIÈNE VÉTÉRAIRE

Glutaraldéhyde (CAS 111-30-8) : 11% (m/m).

Chlorure de didécyldiméthylammonium (CAS 7173-51-5) : 12 % (m/m).

Excipients : tensioactifs, stabilisants.

TP2-TP3-TP4 - Concentré soluble



## PROPRIÉTÉS

Couleur du produit : jaune

Densité du produit : 1

pH du produit pur : 2.4

pH du produit dilué à 1% : 4.3



## NÉBULISABLE À FROID ET THERMONÉBULISABLE À CHAUD



## AVANTAGES



Efficacité à  
faible dose



Large spectre  
d'efficacité en DSV  
dont sporicide



Test de corrosivité effectué  
par un laboratoire agréé  
(selon la méthode C.1) :  
aucune corrosion localisée  
ou uniforme n'a été  
observée.



Utilisable sur les  
véhicules (intérieur et  
extérieur des camions)



Emballage en  
plastique recyclé  
(25% du plastique de  
l'emballage)



## HOMOLOGATIONS

Déclaré à l'inventaire BioCID sous le n° 73692 - Demande d'AMM en cours.  
Conforme aux dernières normes en vigueur et conforme à l'arrêté du 19/12/13 relatif aux produits entrant en contact avec les denrées alimentaires destinés aux hommes et aux animaux.



## USAGE ET MODE D'EMPLOI

### **UTILISATION :**

Désinfection des logements de bétails et volailles, des bottes, des véhicules de transport des animaux, des surfaces et matériels (agricoles, industriels, ...), des abreuvoirs et mangeoires, des surfaces par voie aérienne pour les bâtiments (nébulisation à froid et à chaud).

### **APPLICATION :**

Produit à usage exclusivement professionnel. Se référer à la fiche de sécurité pour les précautions d'emploi. Porter les EPI adaptés : gants nitriles, masques à cartouches ABEKP, combinaison, lunettes de protection ou masque complet. Respecter un délai de 12h avant réintroduction du personnel et des animaux. Nettoyer le matériel à l'eau après utilisation. Les surfaces en contact avec des denrées alimentaires ou les aliments pour animaux doivent être rincées à l'eau claire.

Utiliser les biocides avec précaution. Lisez toujours l'étiquette et les informations sur le produit avant de l'utiliser. Produit dangereux. Respecter les précautions d'emploi.

**LE BEST TOP 5G S'UTILISE SUR DES SURFACES NETTOYÉES ET RINCÉES. LA DILUTION S'EFFECTUE AU MOMENT DE L'UTILISATION SELON L'EFFET SOUHAITÉ.**



## USAGE ET MODE D'EMPLOI

USAGES	DOSAGE	MODE D'EMPLOI
<b>SURFACES ET MATÉRIELS</b>	0.9 %	Par pulvérisation ou trempage : appliquer à un taux de 300 mL/m <sup>2</sup> à l'aide d'un canon à mousse, d'un pulvérisateur ou dans un bain. Laisser sécher la surface. Attendre au moins 12h avant de placer les animaux.
<b>VÉHICULES DE TRANSPORT</b>		De haut en bas, appliquer la solution à l'aide d'un nettoyeur haute pression ou d'un autre pulvérisateur mécanique, en accordant une attention particulière aux roues, aux passages de roues, aux garde-boues et à tout châssis exposé du véhicule.
<b>BOTTES ET ROUES</b>		Remplir le pédiluve avec le volume nécessaire de concentré et d'eau et mélanger soigneusement. S'assurer que toutes les personnes passent par le pédiluve et que les véhicules passent dans le bac pour les roues avant d'entrer sur le site ou dans les bâtiments. Renouveler la solution désinfectante tous les 2 jours ou avant en cas de forte salissure.
<b>NÉBULISATION À FROID</b>	2.32 mL/m <sup>3</sup>	Diluer 1 litre de concentré BEST TOP 5G avec 1 litre d'eau. Appliquer la solution à l'aide d'un appareil de diffusion autonome. Laisser le bâtiment fermé pendant au moins 6h et laisser le brouillard se disperser complètement avant d'entrer à nouveau.
<b>THERMO-NÉBULISATION</b>	1.7 mL/m <sup>3</sup>	Diluer 1 litre de concentré BEST TOP 5G avec 1 litre d'eau. Remplir l'appareil de thermonébulisation avec le volume nécessaire de solution. Diriger le thermonébulisateur dans le bâtiment, l'entrée d'air étant située à l'extérieur du bâtiment, et activez-le. Laissez le bâtiment fermé pendant au moins 6h et laissez le brouillard se disperser complètement avant d'entrer à nouveau dans le bâtiment.

# APPLICATION PAR PULVÉRISATION SUR SURFACES POREUSES

## QUANTITÉ À APPLIQUER :

BATIMENT SURFACE AU SOL (m <sup>2</sup> )	SURFACE À TRAITER (paroi + toiture) (m <sup>2</sup> )	PULVERISATION (300 mL/m <sup>2</sup> )	
		Volume d'eau (L)	Volume de BEST TOP 5G pur (L)
400 m <sup>2</sup>	800 m <sup>2</sup>	240	2,2
600 m <sup>2</sup>	1200 m <sup>2</sup>	360	3,2
800 m <sup>2</sup>	1600 m <sup>2</sup>	480	4,3
1000 m <sup>2</sup>	2000 m <sup>2</sup>	600	5,4
1500 m <sup>2</sup>	3000 m <sup>2</sup>	900	8,1
1800 m <sup>2</sup>	3600 m <sup>2</sup>	1080	9,7

(pour surfaces lisses : 100 mL/m<sup>2</sup>)

# APPLICATION PAR NÉBULISATION / THERMONÉBULISATION

## QUANTITÉ À APPLIQUER :

VOLUME (m <sup>3</sup> )	NEBULISATION (2,32 mL/m <sup>3</sup> )		THERMONEBULISATION (1,7 mL/m <sup>3</sup> )	
	Volume d'eau (L)	Volume de BEST TOP 5G pur (L)	Volume d'eau (L)	Volume de BEST TOP 5G pur (L)
1200	2,8	2,8	2,0	2,0
1800	4,2	4,2	3,1	3,1
2400	5,6	5,6	4,1	4,1
3000	7,0	7,0	5,1	5,1
3600	8,4	8,4	6,1	6,1
4200	9,7	9,7	7,1	7,1
4500	10,4	10,4	7,7	7,7
5000	11,6	11,6	8,5	8,5
6000	13,9	13,9	10,2	10,2
1 volume d'eau pour 1 volume de produit				

# NOS PRODUITS ASSOCIÉS

## LE CLEAN'MATIC® PORTIQUE DE DÉSINFECTION DE VÉHICULES.

Le CLEAN'MATIC® est un outil de bioprotection pour limiter les risques d'intrusion de germes pathogènes dans les sites sensibles en permettant une décontamination systématique, sans intervention humaine, des véhicules pénétrant sur un site protégé.

Les véhicules sont détectés par des cellules photo-électriques situées en avant ou en arrière du cadre d'aspersion. La détection du passage d'un véhicule déclenche l'ouverture d'une électrovanne et provoque l'aspersion du liquide désinfectant, la seconde cellule permet de gérer le mode d'aspersion entrée + sortie. L'ensemble d'aspersion, posé au sol, est équipé d'un jeu de 5 buses qui nettoient sous le châssis. Un second jeu de buses (2 x 4) sur des poteaux verticaux désinfectent bas de caisse, roues et côtés de la carrosserie. Un tableau de commande, doté d'une pompe doseuse DOSAMAX® 0,2 % - 2 % assure l'incorporation du désinfectant BEST TOP 5G.



## LE LANCE MOUSSE ACCESSOIRE DE NETTOYEUR HP POUR PRODUCTION DE MOUSSE.

Le lance-mousse CTH est un matériel complémentaire à monter sur nettoyeurs haute pression (jusqu'à 220 bars). Il permet, en incorporant, par effet Venturi, des produits adaptés, de produire une mousse dense avec de petites quantités de produits.

- Permet de produire une mousse de qualité sans achat de matériel spécifique.
- La mousse présente une adhérence forte sur les parois verticales, permettant un nettoyage en profondeur des supports.
- Économie du produit en mousse / pulvérisation liquide : impact polluant moindre.
- Économie d'eau : impact écologique positif par rapport à la pulvérisation liquide.
- Possibilité de réglage du % incorporation de produit moussant.
- Buse résistante aux acides et bases
- Matériel compatible avec les produits moussants CTH.



# TABLEAUX D'EFFICACITÉ

## BACTÉRICIDIE

	Normes	Souches testées	Dose active	Conditions
TP3	EN 1656 En suspension	Proteus hauseri	0,03%	30 min - 10°C
			0,05%	5 min - 10°C
		Pseudomonas aeruginosa	0,03%	30 min - 10°C
			0,50%	5 min - 10°C
		Enterococcus hirae	0,03%	30 min - 10°C
			0,10%	5 min - 10°C
		Staphylococcus aureus	0,03%	30 min - 10°C
			0,05%	5 min - 10°C
		Ornithobacterium rhinotracheale	0,05%	30 min - 10°C
		Pasteurella multocida	0,10%	30 min - 10°C
	Campylobacter jejuni	0,05%	30 min - 10°C	
	Salmonella typhimurium	0,01%	30 min - 10°C	
	EN 14349 Surfaces lisses	Proteus hauseri	0,10%	30 min - 10°C
			0,50%	5 min - 10°C
		Pseudomonas aeruginosa	0,20%	30 min - 10°C
			0,90%	5 min - 10°C
		Enterococcus hirae	0,10%	30 min - 10°C
			0,75%	5 min - 10°C
	Staphylococcus aureus	0,10%	30 min - 10°C	
		0,50%	5 min - 10°C	
EN 16437 surfaces poreuses	Proteus hauseri	0,70%	120 min -10 °C	
		0,50%	240 min - 10°C	
	Pseudomonas aeruginosa	0,40%	120 min -10 °C	
		0,20%	240 min - 10°C	
	Enterococcus hirae	0,90%	120 min -10 °C	
		0,40%	240 min - 10°C	
Staphylococcus aureus	0,40%	120 min -10 °C		
	0,10%	240 min - 10°C		
TP2	EN 1276 essai en suspension	Staphylococcus aureus	0,01%	5 min - 20°C
		Enterococcus hirae	0,01%	5 min - 20°C
		Pseudomonas aeruginosa	0,10%	5 min - 20°C
		Escherichia coli	0,10%	5 min - 20°C
	EN13697 surfaces lisses	Staphylococcus aureus	0,30%	5 min - 20°C
		Enterococcus hirae	0,30%	5 min - 20°C
		Pseudomonas aeruginosa	0,30%	5 min - 20°C
		Escherichia coli	0,30%	5 min - 20°C



# L'EFFICACITÉ DU BEST TOP 5G

## LEVURICIDIE / FONGICIDIE



	Normes	Souches testées	Dose active	Conditions
TP3	EN 1657 En suspension	Candida albicans	0,03%	30 min - 10°C
		Aspergillus brasiliensis	0,50%	30 min - 10°C
	EN 16348 Surfaces lisses	Candida albicans	0,10%	60 min - 10°C
			0,50%	30 min - 10°C
		Aspergillus brasiliensis	0,75%	5 min - 10°C
			0,75%	60 min - 10°C
TP2	EN 1650 En suspension	Candida albicans	0,01%	15 min - 20°C
		Aspergillus brasiliensis	0,90%	15 min - 20°C
	EN13697 Surfaces lisses	Candida albicans	0,50%	30 min - 20°C
			0,30%	15 min - 20°C
		Aspergillus brasiliensis	0,90%	30 min - 20°C
			0,90%	30 min - 20°C

## VIRUCIDIE

	Normes	Virus	Dose active	Conditions
TP3	EN 14675 En suspension	ECBO	0,70%	120 min
		Maladie de Gumboro	0,70%	30 min
		Fièvre Aphteuse	0,50%	30 min
		Peste porcine	0,50%	30 min
		Peste porcine africaine	0,50%	30 min
		Syndrome DRP	0,50%	30 min
		H5N2 - Influenza aviaire	0,70%	60 min
		H5N1 - Influenza aviaire	0,10%	30 min
		H1N1 - Grippe porcine	0,70%	60 min
		Newcastle	0,70%	60 min
		EN 17122 Surfaces lisses	Parvovirus porcin	0,90%

# L'EFFICACITÉ DU BEST TOP 5G

Très large spectre de désinfection en DSVA (désinfection des surfaces par voie aérienne).

## NEBULISATION

		Souches testées	Dose active	Conditions
EN 17272	BACTERICIDIE	Staphylococcus aureus	0.8 mL/m <sup>3</sup>	6 h - 10°C
		Pseudomonas aeruginosa		
		Enterococcus hirae		
		Proteus hauserii		
	LEVURICIDIE	Candida albicans	0.8 mL/m <sup>3</sup>	
	FONGICIDIE	Aspergillus brasiliensis	2.32 mL/m <sup>3</sup>	
SPORICIDIE	Bacillus subtilis	2.32 mL/m <sup>3</sup>		
VIRUCIDIE	Parvovirus porcin	0.8 mL/m <sup>3</sup>		

## THERMONEBULISATION

		Souches testées	Dose active	Conditions
EN 17272	BACTERICIDIE	Staphylococcus aureus	1 mL/m <sup>3</sup>	6 h - 10°C
		Pseudomonas aeruginosa		
		Enterococcus hirae		
		Proteus hauserii		
	LEVURICIDIE	Candida albicans	1 mL/m <sup>3</sup>	
	FONGICIDIE	Aspergillus brasiliensis	1.7 mL/m <sup>3</sup>	
SPORICIDIE	Bacillus subtilis	1.7 mL/m <sup>3</sup>		
VIRUCIDIE	Parvovirus porcin	1 mL/m <sup>3</sup>		





**FABRICANT FRANÇAIS DE  
SOLUTIONS D'HYGIÈNE GLOBALE**



**NUTRITION**



**EAU**



**HYGIÈNE**