



Multi-Des GA

Désinfectant d'élevage sans formol
Bactéricide, fongicide et virucide
Actif avec une concentration très basse (0,25%)

COMPOSITION

Chlorure d'Alkyl dimethyl benzyl Ammonium	150,50 g
Didecyldimethyl ammonium Chloride.....	100,00 g
Glutaraldehyde	125,00 g
Excipients : tensio-actifs, q.s.p.....	1 litre
Total de matière active	375,50 g

ASPECT

Solution limpide Incolore à légèrement jaune

Densité : 0,970 - 1,000 g / cm³

Odeur : Légèrement savonneux

pH du concentré : 5.5 - 6.0

pH de solution à 1 % = Neutre

PROPRIÉTÉS

Multi Des- GA est une combinaison synergique de 2 familles de matières actives biocides :

- Deux ammoniums quaternaires pour une action bactéricide et fongicide, avec une activité tensio-active forte qui modifie la perméabilité membranaire des cellules.
 - Un Aldéhyde qui agit sur un large spectre et notamment sur les virus, grâce à une altération des protéines de l'enveloppe.
- C'est une association qui assure une puissante action **bactéricide, fongicide, virucide**. Cette combinaison synergique des matières actives, permet d'éviter l'apparition de résistances. **Multi Des- GA** selon les normes d'homologation, conserve une activité en eau dure et en présence de matières organiques.

USAGES ET DOSES D'EMPLOI

Les doses d'homologation figurant ci-dessous serviront de guide d'utilisation en fonction du traitement recherché. Elles peuvent être augmentées en cas de nécessité : épidémie, pathologie importante, augmentation du microbisme.

A. **Multi Des- GA** est homologué par la DGSV (Tunisie) sous le n° 2015098 du 28/07/2015 pour les domaines d'activités suivants : PT4 Désinfectant bactéricide, fongicide et virucide pour les surfaces en contact avec les denrées alimentaires et les aliments pour animaux et du matériel dans tous les secteurs de l'élevage (logement d'animaux domestiques, matériel d'élevage et de transport des animaux et d'aliment), PT3: Produits biocides destinés à l'hygiène vétérinaire , PT2: Désinfectants utilisés dans le domaine privé et dans le domaine de la santé publique

	Traitement *	
	MIN	MAX
1. ANIMAUX DOMESTIQUES		
Logement d'animaux domestiques	0.25%	0.5%
Matériel de transport d'animaux domestiques	0.5%	1%
Matériel d'élevage	0.5%	1%
Couvoirs	0.25%	0.5%
2. NOURRITURE D'ANIMAUX DOMESTIQUES		
Locaux destinés à la préparation de nourriture des animaux domestiques	0.25%	0.5%
Matériel de transport de la nourriture des animaux	0.5%	1%
3. PRODUIT D'ORIGINE VEGETALE (POV)		
Locaux de stockage	0.25%	0.5%
Matériel de stockage	0.25%	0.5%
Matériel de transport	0.5%	1%
4. PRODUIT D'ORIGINE ANIMALE (POA)		
Locaux de stockage	0.25%	0.5%
Matériel de transport	0.5%	1%

* Temps de contact min : 05 minutes

B. **Multi Des- GA** est agréé par la DGSV pour la Prophylaxie des Maladies Contagieuses

- 0,025 % dans le cas de maladies d'origine bactérienne
- 0,2 % dans le cas de maladies d'origine virale

C. **Multi Des- GA** : Activités complémentaires (liste non définitive) :

ACTIVITÉ BACTÉRICIDE

Enterococcus hirae	Maladie de Newcastle
Escherichia coli	Myxomatose (Poxviridae)
Staphylococcus aureus	Fièvre Aphteuse (Picornaviridae)
Pseudomonas aeruginosa	Virus de la bronchite infectieuse
Mycobacteriae	Influenza aviaire H5N1
Actinobacillus pleuropneumoniae	Maladie d'Aujeszky (Herpesviridae)
Pasteurella multocida gallicida	Maladie de Marek (Herpesviridae)
Streptococcus suis	Maladie de Gumboro (Birnaviridae)
Bordetella bronchiseptica	
Campylobacter jejuni	<u>ACTIVITÉ FONGICIDE EN 1657 à 10°C*</u>
Enterococcus hirae	Candida albicans (levuricide)
Salmonella Enteritidis	Aspergillus fumigatus
Salmonella Typhimurium	<u>ACTIVITÉ FONGICIDE NFT 72-300*</u>
Staphylococcus aureus	Cladosporium cladosporioïdes
Pseudomonas aeruginosa	Aspergillus versicolor
Mycoplasma hyosynoviae	Absidia corymbifera

ACTIVITÉ VIRUCIDE NFT 72-180*



Sécurité

Et polyvalence

UTILISATION ET MODE D'EMPLOI

- Première désinfection (de surface)

* Pulvérisation : prévoir 0,3 litre de solution diluée par m². Exemple de dilution dans le tableau ci-dessous.

Tableau des besoins :



Pulvérisation	Eau (Litre / m ²)	Multi-Des GA (%)	Solution / 1000 m ² de surface développée	
			Eau	Multi-Des GA
	0,3 L	0.25%	300 L	0.75 L

Multi Des- GA peut également s'utiliser avec un générateur de mousse (canon à mousse ou lance mousse) ce qui permet de visualiser la pulvérisation du désinfectant sur les surfaces

* Trempage : prévoir 0.5 litre de Multi Des- GA diluée dans 100 litres d'eau.

- Deuxième désinfection (de volume)



* Thermo nébulisation : Utiliser 0.5 ml de Multi Des- GA pour traiter 1 m³, soit 1.5 litres de Multi Des- GA pour un bâtiment de 1 000 m² au sol (3 500 m³ environ).

COMPATIBILITES CHIMIQUES :

Multi Des- GA est compatible avec les produits de nettoyage de type détergents (Alcalin Power Foam) formulés avec des tensio-actifs cationiques et non ioniques. Par précaution, il faut bien rincer les surfaces après une détergence pour garantir l'efficacité du désinfectant.

CONSERVATION :

Multi Des- GA se conserve dans son emballage d'origine pendant 2 ans.

PRÉSENTATIONS :



Intra-Clean :

Le plan idéal de nettoyage et de désinfection