VIRKON

Nettoyant désinfectant à très large spectre : bactéricide, fongicide, virucide, sporicide. Ne contient ni formol ni aldéhydes. Biodégradable

FICHE TECHNIQUE



1 PROPRIETES

- -Nettoyant de surface pour des supports peu encrassés
 -Se présente sous forme poudre ou pastille
 -Peut être utilisé sans rinçage après utilisation
 -Peut être utilisé en présence d'animaux dans les
 animaleries
- -Pouvoir oxydant très important -Désinfectant bactéricide, fongicide, sporicide, virucide.
 - -Concentration efficace: 1%
- -Reste très actif en présence de substances interférentes.
- -Peut être utilisé au contact de très nombreux matériaux.
 - -Ne présente pas de danger pour l'utilisateur.
- -Ne présente pas de risque chimique à l'exposition pour le personnel

 A la dose prescrite.

2 CARACTERISTIQUES PHYSICOCHIMIQUES

Aspect produit pur : poudre ou pastille
Couleur produit pur : rose
Produit effervescent lors de sa mise en solution
Aspect du produit dilué : solution rose et limpide
pH produit dilué à 1% à 20℃ : 2.6+/- 0.1
Densité du produit à 20℃=1.07
Matières actives :
Monopersulfate de potassium (25%),acide sulfamique(5%),
Acide malique (10%)

2 CARACTERISTIQUES MICROBIOLOGIQUES

Spectre bactéricide		Spectre sporicide			
Forme végétative		Action sur les spores bactériennes			
<u> </u>		-A-			
Selon la norme EN 1276 En 5mn de temps de contact et à 20℃ En condition de saleté (0.3%albumine		Selon la norme Afnor 72-231 , en solution, à la concentration de1%			
bovine) Efficacité requise : réduction de 5 unités logarithmiques. Concentration minimum bactéricide : 1%		Selon protocole allemand (ref 5-5-5),en solution, à la concentration de 1%			
		-Efficacité requise : réduction de 3 unités logarithmiques.			
Souches testées efficacité		Souches testées efficacité obter	านe		
obtenue					
Pseudomonas aeruginosa CIP 103.467	∍5 log	Selon le référentiel A -Clostridium sporogenes >3 log			
Staphylococcus aureus CIP .483	>5 log	(CIP7803)			
Escherichia Coli CIP54.127	∍5 log	Selon le referentiel B Bacillus Cereus >3 log			
Enterococcus Hirae	∍5 log	(ATCC 9634)			
CIP58.55		-Bacillus Subtilis >3 log (NCTC 10073)			
		-Clostridium sporogenes >3 log (19404)			
Liste non exhaustive, se référer au dossier scientifique		Liste non exhaustive, se référer au dossier scientifique			

Spectre fongicide	Spectre virucide
-Selon la norme EN 1650 En condition de propreté En 15mn de temps de contact et à 20℃ En 15 mn de temps de contact et à 40℃ En 60mn de temps de contact et à 20℃ En présence d'albumine bovine 0.03% Efficacité requise : réduction de 4 unités logarithmiques. Selon la norme EN 1650 En 15mn de temps de contact et à 20℃ En 15 mn de temps de contact et à 40℃ En 60mn de temps de contact et à 20℃ En condition de saleté (0.3%albumine bovine) Efficacité requise : réduction de 4 unités logarithmiques.	-A- Selon la norme Afnor 72180 En 30 mn de temps de contact et à 20℃ En présence de 1% albumine En présence de 1 % extrait de levure Efficacité requise : réduction de 4 unités logarithmiques Concentration minimum virucide : 1% -B- Selon le protocole américain (Validé par l'EPA) Concentration minimum virucide : 1%

Souches testées efficacité obtenue	Souches testées efficacité obtenue
Candida Albicans > 4 log	Selon le référentiel A -Aviadenovirus >4 log -Poliovirus >4 log
Saccharomyces Cerevisiae > 4 log	-Vaccine >4 log
Aspergillus Niger > 4 log	Selon le réferentiel B -Adenovirus aviaire -Influenza aviaire -Adenovirus bovin type 4 -Circovirus porcin type 2 -VHC -VHB -VHA -Coronna virus canine Liste non exhaustive, se référer au dossier scientifique

3 MODE D' EMPLOI

Porter des gants et des lunettes pour manipuler le produit pur ou dilué. Le Virkon doit être utilisé à la concentration de 1 % minimum.

Mise en oeuvre pour le nettoyage et la désinfection en zone non stérile

-Utilisation des pastilles

Mettre une pastille de 5 g pour 0.5 litre d'eau dans votre contenant (pulvérisateur)

- -Attendre que la (es) pastille(s) soit (ent) complètement dissoute(s)avant utilisation
- -Utilisation des sachets

Verser un sachet de 50g pour 5 litres d'eau dans votre contenant (pulvérisateur, seau, bac de trempage)

Mélanger.

Attendre que la solution soit complètement dissoute avant utilisation

- -Dose à appliquer : 30ml à 40ml/m2
- Après dissolution de la poudre ou de la pastille dans l'eau, vous obtenez une solution rose (présence d'un marqueur sur un principe actif)
- -Appliquer la solution sur la surface à traiter.
- -Laisser agir entre 15mn et 30mn en fonction de l'action recherchée.
- -Rincer. Toutefois, si le rinçage n'est pas aisé à mettre en place, Virkon peut s'utiliser sans rinçage

VOUSSERT SAS, ZI de la Prevaute, BP 48, 78550 HOUDAN
Tél.: +33 (0)1 30 46 94 70 - Fax: +33 (0)1 30 88 13 90 - www.voussert.fr

4 APPLICATIONS

	Systèmes d'application			Domaines		
	Pulvérisation	Trempage	Balayage	Animalerie	Laboratoire De recherche	Production Pharmaceutique cosmétique
Nettoyage et désinfection du sol et des murs	•		•	•	•	•
Nettoyage et désinfection du petit matériel.	•	•		•	•	•
Nettoyage et désinfection des cages de transport des animaux	•	•	•	•	•	
Désinfection du petit matériel	•	•		•	•	•
Désinfection des cages de transport des animaux	•	•		•	•	
Désinfection pour pédiluves		•		•	•	•
Désinfection pour rotoluves		•		•	•	
Nettoyage et désinfection du matériel de production	•	•	•	•	•	•
Nettoyage et désinfection des paillasses	•			•	•	•
Désinfection du matériel de production	•	•		•	•	•
Désinfection des paillasses	•	•		•	•	•

5 PRECAUTIONS D'EMPLOI

Le port de gants et de lunettes est nécessaire lors de la manipulation du Produit en solution.

Ne pas mélanger avec un autre produit

En cas de contact avec la peau, rincer abondamment à l'eau : si l'irritation persiste, consulter un spécialiste muni de la fiche de données de sécurité. En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment à l'eau claire : si l'irritation persiste, consulter un spécialiste muni de la fiche de données de sécurité.

Xi : irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau

6 STOCKAGE CONDITIONNEMENT

Le produit doit être stocké dans un endroit tempéré et ventilé. La durée de vie du produit en sachet ou en pastille est de 3 ans La durée de vie du produit en solution est de 5 jours. Le produit devient inefficace lorsque la coloration rose disparaît.

Conditionnement en carton de 12 boîtes de 50 pastilles de 5g réf 531000 01 Conditionnement en carton de 50 sachets de 50 g réf 531001 01 Réf : 1268 – Fév 06 – Ed 1



VOUSSERT SAS, ZI de la Prevaute, BP 48, 78550 HOUDAN
Tél.: +33 (0)1 30 46 94 70 - Fax: +33 (0)1 30 88 13 90 - www.voussert.fr