



**MINISTERUL SANATĂȚII**  
**COMISIA NAȚIONALĂ PENTRU PRODUSE BIOCID**  
**MINISTRY OF HEALTH**  
**NATIONAL COMMITTEE FOR BIOCIDAL PRODUCTS**

Str. Dr. A. Leonte, Nr. 1 - 3, 050463 Bucuresti, ROMANIA  
Tel: \*(+40 21) 318 36 20, Secretariat tehnic: (+40 21) 311 86 20; Fax: (+40 21) 311 86 22

Data emiterii: 25.01.2017

**AVIZ**  
**Nr. 1858BIO/03/12.24**

În conformitate cu Ordinul ministrului sănătății, al ministrului mediului și pădurilor și al președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 10/368/11/2010 și cu Ordinul ministrului sănătății, al ministrului mediului și gospodăririi apelor și al președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 637/2492/50 din 2012, în baza documentelor depuse în dosarul tehnic, CNPB, în sesiunea din data 29.09.2010, 23.07.2015, 07.07.2016 și 19.01.2017 a decis ca produsul biocid poate fi plasat pe piață în România, conform prevederilor legale în vigoare.

**I. DENUMIREA COMERCIALĂ ÎN ROMÂNIA**

VIRKON S

Alte denumiri comerciale, după caz

**II. DATE DE IDENTIFICARE ALE PRODUCĂTORULUI (numele, adresa, țara)**

Antec International – A Dupont Company, Windham Road, Chilton Industrial Estate, Sudbury, Suffolk, Marea Britanie

**III. DATE DE IDENTIFICARE ALE SOLICITANTULUI (numele, adresa, țara)**

Pharm2Farm SRL – Sadu, str. Sadului nr. 17, jud. Sibiu, Romania

**IV. ÎNCADRAREA PRODUSULUI BIOCID** (în conformitate cu anexa V la Regulamentul (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 22 mai 2012 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide, cu amendamentele ulterioare)

A. Grupa principală:	1
B. Tipul/Tipurile de produs:	3

**V. DATE PRIVIND SUBSTANȚA ACTIVĂ / SUBSTANȚE**

**A. Substanțe chimice**

Nr. crt.	Denumire chimica (IUPAC, ISO, sau altele)	Nr. CE	Nr. CAS	Concentrația în unități metrice
1.	Pentapotassium bis(peroxymonosulphate) bis(sulphate)	274-778-7	70693-62-8	50%

**VI. FORMA DE CONDIȚIONARE:**

Pulbere solubila.

## AVIZ Nr. 1858BIO/03/12.24

### VII. MODUL DE AMBALARE (tipul, capacitate)

Plicuri de 50g (50 plicuri x 50g), pungi de plastic x 500g (6 pungi x 500g intr-o cutie de carton), bidoane de plastic x 5 kg (2 bidoane x 5 kg intr-o cutie de carton), galeti de plastic x 10 kg, butoaie de 50 kg.

### VIII. DOMENIUL ȘI ARIA DE UTILIZARE

A. Domeniul de utilizare:	Igiena veterinara.
B. Aria de aplicare:	- decontaminarea generala a suprafetelor si echipamentelor portabile din ferme; - decontaminarea dezinfecatoarelor pentru vehicule si picioare; - igienizarea sistemelor de alimentare cu apa potabila; - decontaminarea aerului.

### IX. EFICACITATE

Activitate	Metoda de testare/ Protocol de testare	Specia	Concentrații	Timpi de acțiune
bactericida	Metoda Central Veterinary Lab./Bacteriology Departament -Anglia (In conditii de incarcatura organica ridicata)	<i>Salmonella enteritidis phage</i>	1:100	5-15 minute
bactericida	Metoda Central Veterinary Lab./Bacteriology Departament -Anglia (In conditii de incarcatura organica ridicata)	<i>Salmonella enteritidis phage</i>	1:200	30 minute
bactericida	Metoda Central Veterinary Lab./Bacteriology Departament -Anglia (In conditii de incarcatura organica scazuta)	<i>Salmonella enteritidis phage</i>	1:200	5 minute
bactericida	Metoda Central Veterinary Lab./Bacteriology Departament -Anglia (In conditii de incarcatura organica ridicata)	<i>Bordetella bronchiseptica</i>	1:150	5-15 minute
bactericida	Metoda Central Veterinary Lab./Bacteriology Departament -Anglia (In conditii de incarcatura organica ridicata)	<i>Bordetella bronchiseptica</i>	1:200	30 minute
bactericida	Metoda Central Veterinary Lab./Bacteriology Departament -Anglia (In conditii de incarcatura organica ridicata)	<i>Haemophilus pleuropneumoniae</i>	1:200	5 minute
bactericida	Metoda Viromed Laboratoires -SUA	<i>Chlamydia psittaci</i>	1:100	10 minute
bactericida	Metoda Viromed Laboratoires -SUA (In conditii de incarcatura organica ridicata)	<i>Streptococcus suis</i>	1%	10 minute

**AVIZ Nr. 1858BIO/03/12.24**

**IX. EFICACITATE**

Activitate	Metoda de testare/ Protocol de testare	Specia	Concentrații	Timpi de acțiune
bactericida	Metoda Healthcare Science Ltd Anglia	<i>Staphylococcus aureus</i> <i>Enterococcus faecium</i> <i>Proteus mirabilis</i> <i>Pseudomonas</i> <i>aeruginosa</i>	1% (1:100)	5 minute
bactericida	AFNOR T 72-171 (in prezenta apei dure)	<i>Enterococcus hirae</i> <i>Escherichia coli</i> <i>Pseudomonas</i> <i>aeruginosa</i>	1:200 (0,5%)	5 minute
bactericida	AFNOR T 72-190 (cu incarcatura proteica)	<i>Enterococcus hirae</i> <i>Escherichia coli</i> <i>Pseudomonas</i> <i>aeruginosa</i>	1:100 (1%)	5 minute
sporicida	Metoda Viomed Laboratoires -SUA	<i>Bacillus cereus</i> <i>Clostridium perfringens</i>	1:100 (1%)	10 minute
fungicida	Metoda Wicham Lab. Ltd. - Anglia	<i>Candida albicans</i>	1:200	10 minute
fungicida	Metoda Viomed School of Veterinary Medicine -SUA	<i>Aspergillus fumigatus</i>	1:100	5 minute
fungicida	Metoda Viomed Laboratoires -SUA	<i>Tricophyton</i> <i>mentagrophytes</i>	2%	10 minute
virucida	Metoda MicroBiotest, Inc./The Microbiology and Virology Lab. -SUA	<i>Calf rotavirus</i> <i>Transmissible</i> <i>gastroenteritis virus</i> <i>Parvovirus</i> <i>Parainfluenza virus</i> <i>Duck adenovirus</i> <i>Infectious bovine</i> <i>rhinotracheitis virus</i> <i>Bovine viral diarrhea</i> <i>virus</i> <i>Pseudorabies virus</i> <i>Turkey herpes virus</i> <i>Equine arteritis virus</i>	1%	10 minute
virucida	Metoda Viomed Laboratoires -SUA	<i>Bovine adenovirus</i> <i>Canine adenovirus</i> <i>Infectios bursal Disease</i> <i>Feline calicivirus</i> <i>Feline Infectious</i> <i>peritonitis</i> <i>Equine herpes virus</i> <i>Feline rhinotracheitis</i> <i>virus</i> <i>Equine influenza A</i> <i>Canine parainfluenza</i> <i>virus</i> <i>Canine coronavirus</i> <i>Canine parvovirus</i> <i>Feline panleukopenia</i> <i>virus</i>	1%	10 minute

## AVIZ Nr. 1858BIO/03/12.24

### IX. EFICACITATE

Activitate	Metoda de testare/ Protocol de testare	Specia	Concentrații	Timpi de acțiune
virucida	Metoda Viromed Laboratoires -SUA	<i>Porcine circovirus</i>	0,5%	10 minute
virucida	Metoda Institute for Animal Health- Marea Britanie	<i>African suine fever virus</i>	1:800	30 minute
virucida	Metoda Viromed School of Veterinary Medicine -SUA	<i>Bovine Pseudocowpox virus</i>	1:300	30 minute
virucida		<i>Maedi – Visna virus</i>	1:1400	30 minute
virucida		<i>Avian leucosis virus</i>	1:200	30 minute
virucida		<i>Rabie virus</i>	1:600	30 minute
virucida		<i>Canine parvovirus</i>	1:50	30 minute
virucida	Metoda Harbin Veterinary Reserch Institute, the Chinese Academy of Agricultural Sciences	<i>Avian influenza virus H9N2</i>	1:1000	10 minute
virucida		<i>Avian influenza virus H5N1</i>	1:800	10 minute
virucida		<i>Newcastle disease virus</i>	1:1500	10 minute
virucida	MAFF	<i>Febra aftoasa</i>	1:1300	30 minute
virucida	MAFF	<i>Boala veziculoasa a porcului</i>	1:200	30 minute
virucida	MAFF	<i>Boli ale pasarilor (inclusiv gripa aviara)</i>	1:280	30 minute


### X. INDICAȚII DE UTILIZARE

Metoda de aplicare	Concentrația soluției de lucru / doza de aplicare	Timpul de acțiune
Pulverizare sub presiune pentru suprafete si echipamente	1:100 (300ml/m <sup>2</sup> )	10-30 minute
Pentru dezinfectoare	1:100	
Pentru decontaminarea punctelor terminale ale sistemului de apa	1:100 – 1:200	10 minute
Pentru decontaminarea continua a sistemului de apa	1:1000	
Pulverizare cu ajutorul unui dispozitiv adecvat pentru decontaminarea aerului in absenta animalelor	1:200 (1l/10m <sup>2</sup> )	
Nebulizare la rece pentru decontaminarea aerului in absenta animalelor	1:100 (1l/10m <sup>2</sup> )	
Nebulizare la cald pentru decontaminarea aerului in absenta animalelor	1:25 (1l/40m <sup>2</sup> )	
Decontaminarea aerului in prezenta animalelor	1:200 (1l/10m <sup>2</sup> )	

## AVIZ Nr. 1858BIO/03/12.24

### XI. ETICHETAREA PRODUSULUI BIOCID

#### A. Produs biocid cu substanțe active - Substanțe

Simboluri și indicarea pericolului	 GHS05
Fraze de risc (R) si/sau Fraze de pericol (H)	H315--Provoacă iritarea pielii. H318--Provoacă leziuni oculare grave. H412--Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Fraze de prudență (S) si/sau Fraze de precauție (P)	P102--A nu se lasa la indemana copiilor. P273--Evitați dispersarea în mediu. P280--Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței. P305+P351+P338--ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. P310--Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic. P501--Aruncați conținutul/recipientul la o instalație de eliminare a deșeurilor în conformitate cu legislațiile locale, regionale și naționale.

### XII. CATEGORIA DE UTILIZATORI

Industriali și profesionali.

### XIII. RECOMANDARI/RESTRICTII PRIVIND PROTECTIA SANATATII SI A FACTORILOR DE MEDIU

Nu exista.

Avizul este valabil până la data: 31.12.2024

Avizul conține – 5 pagini.

Avizul Nr. 297BIO/03/05.14 este anulat începând cu data de 11.01.2011.

PREȘEDINTE  
Dr. Chim. Gabriela Cîlîncă

