



BioProteXion
by CID LINES

Virocid[®]

Le désinfectant le plus puissant!

- » Efficacité prouvée dans le monde entier (selon les normes EN et AOAC)
- » Recommandé pour la lutte contre les épidémies



Augmentez vos bénéfices en protégeant votre élevage

CID LINES
Believe in hygiene!

www.cidlines.com

Formule synergique

Formulation synergique à base d'aldéhydes, d'ammoniums quaternaires, d'isopropanol et d'un dérivé terpénique (pinoil) (522 g/L ou 52% en total). Grâce à sa formule complexe, Virocid® peut être utilisé à des dilutions très faibles.

Sans danger

Pour prouver son innocuité, Virocid® a été testé dans différents laboratoires de référence dans le monde entier:

- Innocuité pour les personnes > non cancérigène
- Innocuité pour les équipements > non corrosif
- Innocuité pour l'environnement > biodégradable à 90%

Efficacité reconnue

Virocid® a fait ses preuves dans la prévention et la lutte contre les épidémies depuis de nombreuses années: peste porcine classique, fièvre aphteuse, grippe aviaire, etc.

Applications

- Peut être appliqué de plusieurs manières: par pulvérisation, à la lance à mousse, par nébulisation, et pour cela, il n'est pas nécessaire d'ajouter des agents spécifiques ou des additifs.
- Appliquer Virocid® à 0,25 - 0,5% par pulvérisation ou sous forme de mousse (prévoir 0,4L de solution par m²). Pour la nébulisation, diluer 1 à 2L de Virocid® dans 4 L d'eau pour 1000m³



Bactéries	Norme (Dilution)	Maladie
Bordetella avium	AOAC UDT (0.25%)	Bordetellosis: sinusitis, cough, clear nasal discharge
Brachyspira hyodysenteriae	EN 1276 (0.25%)	Dysentery (inflammation large intestine)
Campylobacter jejuni	AOAC UDT (0.25%), EN 1656 (0.25%)	Diarrhea (piglets)
Bacillus cereus	T72-190 ENG (0.25%), T72-190 NI (0.50%)	Mastitis
Clostridium perfringens	EN 1276 (0.50%)	Abomasitis, hemorrhagic enteritis, enterotoxemia, tympania, gas gangrene, sudden death
Corynebacterium pseudotuberculosis	AOAC UDT (0.25%)	ventral lymphadenitis (infection of the ventral lymph nodes), abscesses, dermatitis, abortion, mastitis
Enterococcus faecium	DVG (2.00%), DVG (0.50%), NFT 72 301 (0.25%), DVG (0.25%), DVG (0.50%)	Enterococcosis: endocarditis, sepsis, diarrhea
Enterococcus hirae	EN 1276 (0.25%), EN 1656 (0.50%), T72-300 AY (0.25%), T72-300 ED (0.25%), EN 13697 (0.50%)	Enterococcosis: endocarditis, sepsis, diarrhea
Escherichia coli	EN 1276 (0.25%), NFT 72 301 (0.25%), T72-300 AY (0.25%), T72-300 ED (0.25%), T72-190 ENG (0.25%), T72-190 NI (0.50%), EN 13697 (0.50%), EST (0.25%), AOAC Abu Dhabi (0.25%), ISO 22196:2007 (0.10%), AOAC UDT (0.25%)	Diarrhea, sepsis (food poisoning), acute mastitis
Haemophilus paragallinarum	AOAC UDT (0.25%)	Infectious coryza: nasal and ocular discharge, sneezing, facial swelling
Klebsiella pneumoniae	AOAC UDT (0.25%)	Mastitis
Mycoplasma hyopneumoniae	AOAC UDT (0.25%)	Enzootic pneumonia (chronic cough)
Mycoplasma gallisepticum	AOAC UDT (0.25%)	Mycoplasmosis: damage of the respiratory system
Mycoplasma synoviae	AOAC UDT (0.25%)	Typhlitis, buritis, bronchitis, airsacculitis
Ornithobacterium rhinotracheale	AOAC UDT (0.25%)	Respiratory infections
Lactobacillus plantarum	NFT 72 301 (0.25%)	Lactic acidosis
Listeria monocytogenes	AOAC UDT (0.25%)	Listeriosis: sepsis, placemitis, foetal infection, metritis, abortion, encephalitis (zoonosis)
Pasteurella multocida	AOAC UDT (0.25%)	Pasteurellosis: pneumonia, skin disease (zoonosis)
Proteus mirabilis	EST (0.25%), DVG (0.50%)	Infections of the respiratory, gastrointestinal and genitourinary system, wounds, abscesses, dermatitis
Pseudomonas aeruginosa	EN 1040 fr (0.50%), EN 1276 (0.50%), EN 1656 (0.50%), T72-300 AY (0.25%), T72-300 ED (0.25%), T72-190 ENG (0.25%), T72-190 NI (0.50%), AOAC UDT (0.25%), AOAC UDT (0.25%), CIRLAM SDP+paper (0.50%), CIRLAM SDP+paper (1.00%), NFT 72 301 (0.25%), DVG (0.125%), DVG (0.50%), DVG (0.125%), DVG (0.50%), AOAC UdmBasic (0.25%), AOAC Abu Dhabi (0.25%), EN 13697 (0.50%)	Mastitis, abortion, genital infections
Salmonella choleraesuis	AOAC UdmBasic (0.25%), AOAC UDT (0.25%)	Salmonellosis, enteritis, abortion (zoonosis)
Salmonella enteritidis	EN 1276 (0.50%), AOAC 960 09 (0.25%), AOAC UDT (0.25%), EN 1656 (0.25%)	Salmonellosis (zoonosis)
Salmonella hadar	EN 1656 (0.25%)	Salmonellosis (zoonosis)
Salmonella pullorum	AOAC UDT (0.25%)	Salmonellosis: Pullorum disease, bacillary white diarrhea (zoonosis)
Salmonella heidelberg	EN 1276 (0.125%), AOAC 960 09 (0.125%)	Salmonellosis, abortion (zoonosis)
Salmonella infantis	EN 1656 (0.50%)	Salmonellosis (zoonosis)
Salmonella typhimurium	EN 1276 (0.125%), EN 1656 (0.25%)	Salmonellosis, enteritis, abortion (zoonosis)
Salmonella virchow	EN 1656 (0.25%)	Salmonellosis (zoonosis)
Salmonella typhimurium	AOAC UDT (0.25%)	Salmonellosis: necrosis, intestinal infections, inflammation of lymph nodes, sepsis (zoonosis)
Staphylococcus aureus	EN 140 fr (0.50%), EN 1276 (0.25%), EN 1656 (0.50%), T72-300 AY (0.25%), T72-300 ED (0.25%), T72-190 ENG (0.25%), T72-190 NI (0.50%), NFT 72 301 (0.25%), EST (0.25%), AOAC UDT (0.25%), CIRLAM SDP+paper (1.00%), CIRLAM SDP+paper (0.50%), DVG Böhm (0.125%), DVG Böse (0.50%), EN 13697 (0.50%), AOAC UdmBasic (0.25%), AOAC Abu Dhabi (0.25%)	Mastitis
Staphylococcus hyicus	EN 1656 (0.25%), T72-190 NI (0.50%), EST (0.25%)	Skin infections, often combined with scabies
Streptococcus suis	AOAC UDT (0.25%)	Arthritis, sepsis, meningitis, endocarditis (piglets)
Brucella suis biovar 2 strain CODA13	AFNOR NFT 72-190 (0.50%)	Brucellosis, abortion (zoonosis)
Bacillus anthracis strain R003-01640	AFNOR NFT 72-190 (0.50%)	Anthrax (zoonosis)
Champignons et levures		Maladie
Aspergillus fumigatus	T72-300 (0.00%), NFT 72 301 (0.25%), EN 1650 (0.50%), EST NI (0.50%), EST ENG (0.25%), AOAC Fungi (0.50%)	Abortion, zygomycosis (infection)
Fusarium dimerum	AOAC Fungi (0.25%)	Mycotic necrosis: abortion, no lactation, liver damage, immunosuppression (swine)
Candida albicans	T72-190 NI (0.25%), T72-190 ENG (0.25%), EST (0.50%), DVG (1.00%), DVG (0.50%), DVG (0.50%), EN 13697 (0.50%)	Mycotic necrosis: rectal/vaginal prolaps, swollen vagina, stillbirth
Geotrichum candidum	NFT 72 301 (0.10%)	Candidiasis: mastitis, abortion
Trichophyton mentagrophytes	EN 1650 (2.00%), AOAC (0.25%)	Geotrichosis: mastitis, abortion, oral, bronchial, pharyngeal and intestinal disorders
Virus		Maladie
Gumboro virus	Institut National de Recherches Vétérinaires (0.50%), AOAC (0.25%)	Gumboro disease/ Infectious Bursal Disease (IBD)
Foot and mouth disease virus	VIROCID FMD Eng (0.10%), NFT 72-180 (0.50%), Technical file FMD (0.50%), MCV-FR (0.10%), MK2V (1.00%)	Foot-and-mouth disease (zoonosis)
H1N1 Influenza A (Mexican Flu)	US EPA 40 (0.25%)	Swine Influenza/ Mexican flu (zoonosis)
HSN1 Influenza	HSN1 - test China (0.10%), US EPA 40 (0.25%), Use-dilution test AOAC (0.25%)	Avian influenza (zoonosis)
Swine Fever	AFNOR NFT 72-180 (0.10%), AFNOR 86081 (0.25%), AFNOR (0.25%)	Swine fever
Taifan disease	AFNOR NFT 72-180 (hard water) (1.00%), AFNOR NFT 72-180 (softwater) (1.00%), AFNOR NFT 72-180 (Substances Interferences) (4.00%)	Taifan disease / Taifan disease: paralysis
Swine Vesicular Disease Virus (VVDV)	EN 14675 (0.50%)	Swine vesicular disease
Vesicular stomatitis virus (VSV)	EN 14675 (1.50%)	Vesicular stomatitis (zoonosis)
Aujeszky's disease / Pseudorabies	AFNOR (0.25%), AOAC (0.25%)	Aujeszky's disease/ pseudorabies
African Swine Fever Virus	ASFV 2011 (0.50%)	African swine fever
PRRS	EPA 810.2100 (0.25%)	Porcine reproductive and respiratory syndrome
Porcine Circovirus	EPA 810.2100 (0.50%), EPA 810.2100 (1.00%)	Porcine circovirus/ Porcine Multisystemic Wasting Syndrome
Porcine Epidemic Diarrhea virus	ASTM E1053-11 (compliant with EPA requirements) (0.25%)	Porcine Epidemic Diarrhea
Reovirus	EK1133 (0.50%), AOAC (0.25%)	Reovirus (gastrointestinal and respiratory system)
BVD	EN 14675 (1.00%)	Bovine viral diarrhea
Bovine enterovirus	EN 14675 (0.10%)	Bovine enterovirus (abortion, infertility, diarrhea, respiratory infections)
Virus Newcastle (Pseudo-fowl pest)	NFT 72-180 (0.10%), AOAC (0.25%), Institut National de Recherches Vétérinaires (0.50%)	Paramyxovirus 1/ Newcastle disease (zoonosis)
Avian Influenza (bird flu or fowl pest)	Institut National de Recherches Vétérinaires (1.00%), AOAC (0.25%), Institut National de Recherches Vétérinaires (0.50%), AOAC (0.25%)	Avian influenza (zoonosis)
Marek's disease virus	AOAC (0.25%)	Marek's disease
Infectious bronchitis virus	EN 14675 (0.25%)	Infectious bronchitis
AI Laryngotracheitis	AOAC (0.25%)	Infectious laryngotracheitis
Mycoplasma mycoides	EN 1656:2100 (1.00%)	Contagious bovine pleuropneumonia

ENREGISTREMENTS INTERNATIONAUX:
Agence de Protection de l'Environnement, Etats-Unis; Département de l'Environnement, de l'Agriculture et des Affaires Rurales, Royaume Uni; Union européenne,...

CID LINES

Believe in hygiene!

22 rue Denis Papin
59650 Villeneuve d'Ascq - FRANCE

T vert 00800 24 35 46 37

info@cidlines.com • www.cidlines.com