

Veterinary Disinfectant Efficacy Chart



Infectious Agent	256 Century Q	64 Millennium Q	Buckeye Watchdog	Vedco D-256	Betco PH7Q	Airx RX 15	Oxivir	Airx RX44ACE	Kennel Sol HC	Kennel Sol	Pfizer Roccal-D	Clorox Bleach*
Canine Adenovirus	NO	YES - 8 oz	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
Canine Coronavirus	NO	YES - 8 oz	YES - 1 oz	NO	NO	YES - 4 oz	NO	YES - 2 oz	NO	NO	NO	NO
Canine Distemper Virus	YES - 1/2 oz	NO	YES - 1 oz	YES - 1/2 oz	YES - 2 oz	YES - 4 oz	NO	YES - 2 oz	YES - 1 oz	YES - 2 oz	YES - 1/2 oz	NO
Canine Parainfluenza Virus	NO	YES - 8 oz	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
Bordetella Bronchiseptica	YES - 1/2 oz	NO	YES - 1 oz	YES - 1/2 oz	YES - 2 oz	NO	NO	YES - 2 oz	YES - 1 oz	YES - 2 oz	YES - 1/2 oz	NO
Infectious Canine Hepatitis	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
Canine Parvovirus	NO	YES - 8 oz	YES - 4 oz	NO	NO	NO	NO	YES - 8 oz	YES - 2 oz	YES - 8 oz	YES - 1/2 oz	YES - 6 oz
Feline Peritonitis	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	YES - 2 oz	YES - 1/2 oz	NO
Feline Panleukopenia	YES - 1/2 oz	YES - 8 oz	NO	NO	NO	NO	NO	NO	YES - 1 oz	NO	NO	NO
Feline Picornavirus	YES - 1/2 oz	YES - 8 oz	YES - 1 oz	YES - 1/2 oz	YES - 2 oz	NO	NO	YES - 2 oz	YES - 1 oz	YES - 2 oz	NO	NO
Feline Rhinotracheitis	NO	YES - 8 oz	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
Feline Calicivirus	NO	YES - 2 oz	NO	NO	NO	NO	YES - 8 oz	NO	NO	NO	NO	NO
Feline Leukemia	YES - 1/2 oz	NO	NO	YES - 1/2 oz	YES - 2 oz	NO	NO	NO	YES - 1 oz	YES - 2 oz	NO	NO
Rabies Virus	YES - 1/2 oz	NO	YES - 4 oz	YES - 1/2 oz	YES - 2 oz	NO	NO	YES - 2 oz	NO	YES - 2 oz	NO	NO
Psuedomonas aeruginosa	YES - 1/2 oz	YES - 2 oz	YES - 1 oz	YES - 1/2 oz	YES - 2 oz	YES - 4 oz	YES - 8 oz	YES - 2 oz	YES - 1 oz	NO	YES - 1/2 oz	YES - 6 oz
MRSA	YES - 1/2 oz	YES - 2 oz	YES - 1 oz	YES - 1/2 oz	YES - 2 oz	YES - 4 oz	YES - 8 oz	YES - 2 oz	YES - 1 oz	NO	NO	NO
Salmonella choleraesuis	NO	NO	YES - 1 oz	YES - 1/2 oz	YES - 2 oz	YES - 4 oz	YES - 8 oz	YES - 2 oz	NO	NO	YES - 1/2 oz	YES - 6 oz
Trichophyton mentagrophytes	YES - 1/2 oz	YES - 2 oz	YES - 1 oz	YES - 1/2 oz	YES - 2 oz	YES - 4 oz	YES - 8 oz	YES - 2 oz	YES - 1 oz	YES - 2 oz	YES - 1/2 oz	YES - 6 oz

*Bleach will not effectively kill bacteria/viruses if soils are present, surface must be pre-cleaned.

Key	1/2 oz/gal	1 oz/gal	2 oz/gal	4 oz/gal	8 oz/gal	NONE
-----	------------	----------	----------	----------	----------	------

Veterinary Disinfectant Efficacy Chart



Infectious Agent	Saniplex 128	Parv-O-Way	Ecolab 2.0	Amrep Biodet ND32	Amrep Biodet ND64	Virex 256	Accel	Accel TB	3M Twist/Fill	Dual Quat	Johnson Triad 3
Canine Adenovirus	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
Canine Coronavirus	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	YES - 1/2 oz	NO	NO
Canine Distemper Virus	YES - 1 oz	NO	NO	YES - 4 oz	YES - 2 oz	YES - 1/2 oz	NO	NO	YES - 1/2 oz	YES - 1/2 oz	NO
Canine Parainfluenza Virus	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
Bordetella Bronchiseptica	YES - 1 oz	NO	NO	YES - 4 oz	YES - 2 oz	YES - 1/2 oz	NO	NO	YES - 1/2 oz	YES - 1/2 oz	YES - 2 oz
Infectious Canine Hepatitis	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
Canine Parvovirus	NO	YES - 18 oz	NO	NO	NO	NO	YES - 8 oz	NO	NO	NO	NO
Feline Peritonitis	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO		YES - 1/2 oz	NO	NO
Feline Panleukopenia	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO		NO	YES - 1/2 oz	NO
Feline Picornavirus	YES - 1 oz	NO	NO	YES - 4 oz	YES - 2 oz	NO	NO		NO	YES - 1/2 oz	NO
Feline Rhinotracheitis	NO	NO	NO	NO	NO	YES - 1/2 oz	NO		NO	NO	YES - 2 oz
Feline Calicivirus	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO		YES - 1/2 oz	NO	NO
Feline Leukemia	YES - 1 oz	NO	NO	YES - 4 oz	YES - 2 oz	NO	NO		NO	YES - 1/2 oz	NO
Rabies Virus	YES - 1 oz	NO	NO	YES - 4 oz	YES - 2 oz	NO	NO		NO	YES - 1/2 oz	NO
Psuedomonas aeruginosa	YES - 1 oz	YES - 6 oz	YES - 2 oz	YES - 4 oz	YES - 2 oz	YES - 1/2 oz	YES - 8 oz		YES - 1/2 oz	YES - 1/2 oz	YES - 2 oz
MRSA	YES - 1 oz	NO	YES - 2 oz	YES - 4 oz	YES - 2 oz	YES - 1/2 oz	YES - 8 oz		YES - 1/2 oz	YES - 1/2 oz	YES - 2 oz
Salmonella choleraesuis	YES - 1 oz	YES - 4.5 oz	YES - 2 oz	YES - 4 oz	YES - 2 oz	YES - 1/2 oz	YES - 8 oz		YES - 1/2 oz	YES - 1/2 oz	NO
Trichophyton mentagrophytes	YES - 1 oz	YES - 4.5 oz	YES - 2 oz	YES - 4 oz	YES - 2 oz	YES - 1/2 oz	YES - 8 oz		YES - 1/2 oz	YES - 1/2 oz	YES - 2 oz