

COMPARISON OF EPA REGISTERED HOSPITAL DISINFECTANTS
Ready to Use Non-Sporicidal Disinfectant Wipes

	Peak™ Disinfectant Wipes	Wedge™ Disinfectant Wipes	Medline Micro- Kill One	Sani-Cloth Prime ‡	Super Sani-Cloth or Maxiwipe (Henry Schein)	Sani-Cloth Plus or Asepti- Wipe II (Ecolab)	Sani-Cloth AF3
EPA Registration Owner	NAIC	NAIC	NAIC	PDI	PDI	PDI	PDI
EPA Registration Number	88494-4	88494-2	88494-2-37549	9480-12	9480-4	9480-6	9480-9
Active Ingredients	72.5% Alcohol 0.33% Quat	72.5% Alcohol 0.33% Quat	72.5% Alcohol 0.33% Quat	56.0% Alcohol 0.61% Quat	55.0% Alcohol 0.5% Quat	14.85% Alcohol 0.25% Quat	0.28% Quat
Signal Word (Toxicity Concern)	CAUTION	CAUTION	CAUTION	WARNING	WARNING	CAUTION	CAUTION
Required Surface Contact Time To Kill All Pathogens Listed on the Label (EPA Requirement)	1 min.	1 min.	1 min.	1 min.	2 min.	5 min.	3 min.
"One Step" Disinfection On A Visibly Clean Surface	YES	YES	YES	YES	YES	YES	YES

INDIVIDUAL PATHOGEN KILL TIMES LISTED ON THE EPA ACCEPTED LABEL

Enveloped Viruses							
Avian Influenza	1 min.			1 min.			3 min.
Corona Virus	1 min.	1 min.	1 min.	1 min.	2 min.		3 min.
Cytomegalovirus	1 min.			1 min.			3 min.
Enterovirus EV-D68	1 min.			1 min.			
Hepatitis B	1 min.	1 min.	1 min.	1 min.	2 min.	3 min.	3 min.
Hepatitis C	1 min.	1 min.	1 min.	1 min.	2 min.	3 min.	3 min.
Herpes Simplex	1 min.	1 min.	1 min.	1 min.	2 min.	3 min.	3 min.
HIV-Aids	1 min.	1 min.	1 min.	1 min.	2 min.	3 min.	30 sec.
Influenza A	1 min.	1 min.	1 min.	1 min.	2 min.	3 min.	3 min.
Influenza B	1 min.			1 min.			3 min.
RSV	1 min.	1 min.	1 min.	1 min.	2 min.	3 min.	3 min.
Vaccinia	1 min.			1 min.			
Large Non-Enveloped Viruses							
Adenovirus	1 min.			1 min.			3 min.
Rotavirus	1 min.	1 min.	1 min.	1 min.	2 min.		3 min.
Small Non-Enveloped Viruses							
Norovirus	1 min.	1 min.	1 min.				
Poliovirus	1 min.	1 min.	1 min.				
Rhinovirus	1 min.	1 min.	1 min.	1 min.	2 min.		
Mycobacterium							
Mycobacterium bovis (Tuberculosis)	1 min.	1 min.	1 min.	1 min.	1 min.	5 min.	3 min.
Encapsulated Bacteria							
Klebsiella pneumoniae	1 min.	1 min.	1 min.	1 min.	2 min.		3 min.
Streptococcus pneumoniae	1 min.			1 min.			
Pseudomonas aeruginosa	1 min.	1 min.	1 min.	1 min.	2 min.	3 min.	3 min.
Bordatella pertussis	1 min.			1 min.			3 min.
Drug Resistant Bacteria							
Acinetobacter baumannii MDR	1 min.	1 min.	1 min.	1 min.	2 min.		3 min.
Carbapenem resistant Enterobacter cloacae CRE KPC MDR	1 min.			1 min.			
Carbapenem resistant Enterobacter cloacae CRE New Delhi MDR	1 min.			1 min.			
Escherichia coli - ESBL Producing MDR	1 min.			1 min.			3 min.
Enterococcus faecium VRE	1 min.	1 min.	1 min.	1 min.	2 min.	3 min.	3 min.
Klebsiella pneumoniae ESBL Producing MDR	1 min.			1 min.			3 min.
Staphylococcus aureus - Methicillin resistant MRSA	1 min.	1 min.	1 min.	1 min.	2 min.	3 min.	3 min.
Staphylococcus aureus - Vancomycin resistant VRSA	1 min.			1 min.			3 min.
Staphylococcus aureus Panel - Vancomycin intermediate VISA	1 min.			1 min.			
Gram Positive Bacteria							
Listeria monocytogenes	1 min.	1 min.	1 min.	1 min.			3 min.
Staphylococcus aureus	1 min.	1 min.	1 min.	1 min.	2 min.	3 min.	3 min.
Streptococcus pyogenes	1 min.	1 min.	1 min.	1 min.			3 min.
Gram Negative Bacteria							
Burkholderia cepacia	1 min.	1 min.	1 min.	1 min.	2 min.		3 min.
Campylobacter jejuni	1 min.	1 min.	1 min.	1 min.	2 min.	3 min.	3 min.
Enterobacter aerogenes	1 min.			1 min.			3 min.
Escherichia coli (E. coli)	1 min.	1 min.	1 min.	1 min.	2 min.	3 min.	3 min.
Legionella pneumophila	1 min.			1 min.			
Proteus vulgaris	1 min.			1 min.			3 min.
Salmonella enterica	1 min.	1 min.	1 min.	1 min.	2 min.	3 min.	3 min.
Shigella dysenteriae	1 min.			1 min.			3 min.
Fungi							
Trichophyton mentagrophytes	1 min.	1 min.	1 min.	1 min.			
Candida albicans	1 min.			1 min.	2 min.		3 min.
Veterinary Specific Pathogens							
Bordatella bronchiseptica	1 min.						3 min.
Canine distemper virus	1 min.						
Canine parvovirus	1 min.						
Feline leukemia virus	1 min.						

All information comes from the individual products' EPA Accepted Label. Product names may contain trademarks which are the

‡ Sani-Cloth Prime has demonstrated efficacy against multiple redundant strains of some pathogens.

© 2018 American Infection Control, Inc. - All Rights Reserved - North American Infection Control Ltd (NAIC) is exclusively represented in the US by American Infection Control Inc. (AIC) □