



Bio ActiW[®]

NATURALNIE SILNY

KWAS PODCHLORAWY (HYPOCHLOROUS ACID)

100%
bio-
degradowalny



PRODUKT
POLSKI



100%
z naturalnych
składników

RODZINA PRODUKTÓW BIO ACTIW

Wyniki badań laboratoryjnych pod względem skuteczności

Produkty z rodziny BIO ACTIW wytwarzane są na generatorach firmy Kirkmayer i stabilizowane na podstawie autorskiej technologii bez dodawania jakichkolwiek substancji innych niż woda i sól (NaCl). Produkty z rodziny BIO ACTIW zawierają kwas podchloryny, który jest jednym z najczystszych na rynku.

Firma BIO ACTIW została zatwierdzona przez ECHA jako dostawca substancji i produktów na bazie aktywnego chloru uwalnianego z kwasu podchlorynego zgodnie z art. 95 Rozporządzenia (UE) nr 528/2012: Numer decyzji: ACC-D-1500739-55-00/F.

PRODUKTY Z RODZINY BIO ACTIW są zarejestrowane i dostępne w: Polsce, Niemczech, Irlandii, Francji, Hiszpanii, Rumunii, Słowacji, Węgrzech, Łotwie.

PRODUKTY z rodziny BIO ACTIW to jedne z najbardziej przebadanych laboratoryjnie produktów na bazie kwasu podchlorynego na świecie

WYNIKI BADAŃ LABORATORYJNYCH PRODUKTÓW Z RODZINY BIO ACTIW POD WZGLĘDEM SKUTECZNOŚCI:

BAKTERIE	BADANIA WEDŁUG NORMY	CZAS KONTAKTU (MIN)	% SKUTECZNOŚCI
Pseudomonas aeruginosa	EN 13727	1	99,999%
Staphylococcus aureus			
Escherichia coli			
Enterococcus hirae			
Staphylococcus aureus ATCC 33592 (MRSA)			
Pseudomonas aeruginosa	EN 1276	5	99,999%
Staphylococcus aureus			
Escherichia coli			
Enterococcus hirae			
Clavibacter sepeidonicus	EN 1276	1	99,9999%
Pectobacterium sp.			
Ralstonia solanaceum			
Legionella pneumophila	EN 1276	60	99,999%
Legionella pneumophila	EN 13623	60	99,999%
Pseudomonas aeruginosa	EN 13697	5	99,99999%
Staphylococcus aureus			99,9999%
Escherichia coli			99,999%
Enterococcus hirae			99,9999%
Listeria monocytogenes	EN 13697	15	99,9999%
Salmonella enterica			
Escherichia coli	EN 1500	1	99,99%
Pseudomonas aeruginosa	EN 14561	5	99,999%
Staphylococcus aureus			
Enterococcus hirae			
Escherichia coli	EN 1656	1	99,999%
Staphylococcus aureus	0,3% (bovine albumin)		
Streptococcus uberis			
Escherichia coli	EN 1656	5	99,999%
Staphylococcus aureus	1,0% skimmed mil		
Streptococcus uberis			
Enterococcus hirae	EN 16615	1	99,99999%
Staphylococcus aureus			
Pseudomonas aeruginosa			
Bacillus subtilis (spores)	EN 17126	60	99,99%
Bacillus cereus (spores)			
Staphylococcus aureus	EN 17272 (disinfection via fogging)	60	99,9999%
Pseudomonas aeruginosa			
Enterococcus hirae			
Escherichia coli			
Acinetobacter baumannii			
Proteus hauserii			
Salmonella enterica subsp. enterica serovar Typhimurium			
Salmonella enterica subsp. enterica serovar Enteritidis			
Listeria monocytogenes			
Legionella pneumophila			
Clostridium difficile (vegetative forms)			
Staphylococcus aureus	EN 17272 (disinfection via fogging)	3	99,0%
WIRUSY	BADANIA WEDŁUG NORMY	CZAS KONTAKTU (MIN)	% SKUTECZNOŚCI
Poliovirus	EN 14476	1	99,99999%
Murine norovirus			
Adenovirus			
Vaccinia virus			
ASF virus	(ZCHS/PB-83) National Veterinary Research Institut in Poland	30	99,999%
Bovine enterovirus	EN 14657	30	99,99%
Avian Influenza A (H1N1)	EN 14657	30	99,999%
Poliovirus	EN 17272 (disinfection via fogging)	60	99,999%
Murine norovirus			
Adenovirus			
Vaccinia virus			
Human coronavirus			
Modified vaccinia virus Ankara			
Modified vaccinia virus Ankara	EN 17272 (disinfection via fogging)	3	99,0%
MYKOBACTERIE	BADANIA WEDŁUG NORMY	CZAS KONTAKTU (MIN)	% SKUTECZNOŚCI
Mycobacterium terrae	EN 14348	5	99,9999%
Mycobacterium avium			99,99%
Mycobacterium terrae	EN 17272 (disinfection via fogging)	60	99,999%
Mycobacterium avium			
GRZYBY	BADANIA WEDŁUG NORMY	CZAS KONTAKTU (MIN)	% SKUTECZNOŚCI
Candida albicans	EN 13697	30	99,9999%
Aspergillus brasiliensis			99,9999%
Candida albicans	EN 13624	5	99,99%
Aspergillus brasiliensis	EN 13624	30	99,99%
Candida albicans	EN 1650	5	99,99%
Aspergillus brasiliensis	EN 1650	30	99,99%
Candida albicans	EN 14562	15	99,99%
Aspergillus brasiliensis	EN 14562	30	99,99%
Candida albicans	EN 1657	1	99,99%
Candida albicans	EN 17272 (disinfection via fogging)	60	99,999%
Aspergillus brasiliensis			

Badanie kompatybilności materiałowej przeprowadzone przez Wojskową Akademię Techniczną w Warszawie wykazało: "nie zaobserwowano niszczących zmian w powierzchni i strukturze materiału" (badane materiały: aluminium, stal nierdzewna, poliakrylan, poliwęglan, silikon, klawiatura bezprzewodowa; stężenie 300 ppm)

BIO ACTIW[®] 2022
email: kontakt@bioactiw.pl
www.bioactiw.pl