

Schválené koncentrace Vanoquat proti patogenům v líhních a v potravinářství

Minimální inhibiční koncentrace:

CHOROBA	PATOGEN	Vanoquat (MIC)
BAKTERIÁLNÍ CHOROBY		
Infekce trávicího ústrojí, otrava jídlem	<i>Escherichia coli</i>	1:25 600
Listerióza	<i>Listeria monocytogenes</i>	1:256 000
Infekce vajec, ran a močového ústrojí	<i>Proteus vulgaris</i>	1:1 600
Oportunní patogen, infekce ran a popálenin	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	1:6 400
Furunkulitida, infekce ran	<i>Staphylococcus aureus</i>	1:6 400
CHOROBY ZPŮSOBENÉ PLÍSNĚMI		
Aspergilóza	<i>Aspergillus brasiliensis</i>	1:128
Mykotoxikóza	<i>Aspergillus fumigatus (spory)</i>	1:128

Baktericidní a fungicidní koncentrace:

CHOROBA	BAKTERIE	Vanoquat (LC)
EN 1276 (5' expozice; 20 °C; WHO tvrdá voda; špinavé podmínky; 5log = 99,999%)		
Infekce močového ústrojí	<i>Enterococcus hirae</i>	1:800
Otrava jídlem	<i>Escherichia coli</i>	1:200
Otrava jídlem přerůstající v enteritidu a syndrom hemolytické urémie	<i>Escherichia coli</i> 0157	1:100
Oportunní patogen, infekce ran a popálenin	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	1:100
Furunkulitida, infekce ran	<i>Staphylococcus aureus</i>	1:800
Enterokolitida. Hlavní příčina průjmů	<i>Campylobacter jejuni</i>	1:800
Listerióza	<i>Listeria monocytogenes</i>	1:800
Otrava jídlem (spojeno s drůbeží) přerůstající v gastroenteritidy	<i>Salmonella enteritidis</i>	1:100
Otrava jídlem (spojeno se skotem) přerůstající v gastroenteritidy	<i>Salmonella typhimurium</i>	1:100
Infekce vajec, ran a močového ústrojí	<i>Proteus vulgaris</i>	1:100
EN 1650 (15' expozice; 20 °C; WHO tvrdá voda; špinavé podmínky; 4log = 99,99%)		
Kandidóza, moučnivka	<i>Candida albicans</i>	1:100
Aspergiloszis	<i>Aspergillus brasiliensis</i>	1:1
EN 13697:2015 (baktérie, 5' expozice; 18-25 °C; WHO tvrdá voda; čisté podmínky 0,3 g/l; 4log = 99,99%)		
Infekce močového ústrojí	<i>Enterococcus hirae</i>	1:200
Otrava jídlem	<i>Escherichia coli</i>	1:200
Oportunní patogen, infekce ran a popálenin	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	1:40
Furunkulitida, infekce ran	<i>Staphylococcus aureus</i>	1:200
EN 13697:2015 (plísně a kvasinky, 5' expozice; 18-25 °C; WHO tvrdá voda; čisté podmínky 0,3 g/l; 3log = 99,9%)		
Kandidóza, moučnivka	<i>Candida albicans</i>	1:100

(EN 1276; EN 1650; EN 13697; EN 13697)