

Microbiologische werkzaamheid

Tests uitgevoerd in overeenstemming met de Europese Norm EN 14885:2018

	ORGANISME	TESTNORM	TEST TYPE	CONDITIES
SPORICIDE	<i>Bacillus subtilis</i>	EN 13704	Suspensie	Schoon 1
	<i>Bacillus cereus</i>			
MYCOBACTERICIDE	<i>Mycobacterium avium</i>	EN 14348	Suspensie	Verontreinigd 1
	<i>Mycobacterium terrae</i>			
VIRUCIDE	Poliovirus Type 1	EN 14476	Suspensie	Schoon 1
	Adenovirus Type 5			
	Murine Norovirus			
YEASTICIDE	<i>Candida albicans</i>	EN 13624	Suspensie	Verontreinigd 1
	<i>Candida albicans</i>	EN 16615	Oppervlak met mechanische actie	Schoon 1
	<i>Candida albicans</i>	EN 1650	Suspensie	Schoon 1
BACTERICIDE	<i>Staphylococcus aureus</i>	EN 16615	Oppervlak met mechanische actie	Schoon 1
	<i>Enterococcus hirae</i>			
	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>			
	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	EN 14561	Carrier	
	<i>Staphylococcus aureus</i>			
	<i>Enterococcus hirae</i>			
	<i>Staphylococcus aureus</i>	EN 13727	Suspensie	
	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>			
	<i>Enterococcus hirae</i>			
	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	EN 1276	Suspensie	
	<i>Staphylococcus aureus</i>			
	<i>Enterococcus hirae</i>			
<i>Escherichia coli</i>				

Bijkomende tests

	ORGANISME	TESTNORM	TEST TYPE	CONDITIES
SPOREN	<i>Bacillus subtilis</i>	EN 17126	Suspensie	Schoon 1
	<i>Bacillus cereus</i>			
FUNGI	<i>Trichophyton interdigitale</i>	EN 13624	Suspensie	Schoon 1
	<i>Candida auris</i>	EN 14562	Carrier	Verontreinigd 2
BACTERIËN	<i>Streptococcus pyogenes</i>	EN 16615	Oppervlak met mechanische actie	Schoon 1
	<i>Enterococcus faecalis</i>	EN 13727	Suspensie	Schoon 1
	<i>Enterococcus faecium</i>			
	<i>Escherichia coli</i>			
	Multidrug-resistente <i>Acinetobacter baumannii</i> (MDRAB)			
	<i>Acinetobacter baumannii</i>			
	Carbapenem-resistente Enterobacteriaceae (CRE) <i>Klebsiella pneumoniae</i>			
	Methicilline-resistente <i>Staphylococcus aureus</i> (MRSA)			
	Extended-spectrum β -lactamase (ESBL)-producing <i>Klebsiella pneumoniae</i>			
	Vancomycine-resistente enterokokken (VRE) <i>Enterococcus faecium</i>			

Tests uitgevoerd in overeenstemming met de norm BS EN 16615: 2015 tegen de daarin gespecificeerde organismen, met behulp van het door de norm vereiste doekje (Tork Premium Spezial Tücher). Na de eerste wrijftest-procedure werden twee doses SHOT-oplossing (10ml) op het doekje aangebracht en werd een volgende wrijftest-procedure uitgevoerd. De resultaten van de tweede wrijf-procedure worden hieronder weergegeven.

	ORGANISME	TESTNORM	TEST TYPE	CONDITIES
HERGEBRUIK VAN HET DOEKJE	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Gebruikmakend van de methode van EN 16615	Oppervlak met mechanische actie	Schoon 1
	<i>Staphylococcus aureus</i>			
	<i>Enterococcus hirae</i>			
	<i>Candida albicans</i>			

Legende schone en verontreinigde condities:

Schoon 1: 0.3 g/l runderalbumine

Verontreinigd 1: 5% bloedserum - **Verontreinigd 2:** 5% foetaal kalfsserum