

De testen zijn uitgevoerd in overeenstemming met de Europese norm EN 14885:2022 en de meest recente wettelijke vereisten voor werkzaamheid.

ORGANISME	TESTMETHODE	TESTTYPE	TESTCONDITIES
SPORICIDE			
<i>Bacillus subtilis</i>	EN 17126	Suspensie	Schoon 1 & Vuil 1
<i>Bacillus cereus</i>			
<i>Clostridioides difficile</i>			
MYCOBACTERICIDE/TUBERCULOCIDE			
<i>Mycobacterium terrae</i>	EN 14348	Suspensie	Schoon 1 & Vuil 1
<i>Mycobacterium avium</i>			
VIRUCIDE			
Poliovirus Type 1	EN 14476	Suspensie	Schoon 1 & Vuil 1
Adenovirus Type 5			
Murine Norovirus			
FUNGICIDE/YEASTICIDE			
<i>Candida albicans</i>	EN 16615	Oppervlak met mechanische actie	Schoon 1 & Vuil 1
<i>Aspergillus brasiliensis*</i>	EN 13624	Suspensie	Schoon 1 & Vuil 1
<i>Candida albicans</i>			
BACTERICIDE			
<i>Staphylococcus aureus</i>	EN 16615	Oppervlak met mechanische actie	Schoon 1 & Vuil 1
<i>Enterococcus hirae</i>			
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>			
<i>Staphylococcus aureus</i>	EN 13727	Suspensie	Schoon 1 & Vuil 1
<i>Enterococcus hirae</i>			
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>			

BIJKOMENDE TESTEN

TESTMETHODE

DNA/RNA

Polyacrylamide gel electrophoresis (PAGE)

ORGANISME

TESTMETHODE

TESTTYPE

TESTCONDITIES

PROTOZOA

Acanthamoeba castellanii cysten

Test op maat

Suspensie

Schoon 1

SPOREN

Clostridioides difficile

prEN 17846

Oppervlak met
mechanische actie

Schoon 1 & Vuil 1

Bacillus subtilis

EN 13704

Suspensie

Vuil 1

Bacillus cereus

Bacillus subtilis var niger

Babb JR, Bradely CR
& Ayliffe GAJ (J. of Hosp.
Inf. 1980 1:63-75)

Suspensie

Schoon 1 & Vuil 1

MYCOBACTERIËN

Mycobacterium terrae

EN 16615

Oppervlak met
mechanische actie

Vuil 1

Mycobacterium avium

Mycobacterium terrae

EN 14563

Carrier

Schoon 1 & Vuil 2

Mycobacterium avium

Mycobacterium terrae

DGHM

Carrier

Vuil 1

Mycobacterium avium

Mycobacterium terrae

Griffiths et al. (J. of Hosp.
Inf. 1998 38:183-92)

Suspensie

Schoon 1 & Vuil 1

BIJKOMENDE TESTEN

ORGANISME	TESTMETHODE	TESTTYPE	TESTCONDITIES
VIRUSSEN			
Bovine Coronavirus	EN 16615	Oppervlak met mechanische actie	Vuil 1
Murine Norovirus			Schoon 1 & Vuil 1
Adenovirus Type 5			Vuil 1
Poliovirus Type 1	ASTM E-1053	Oppervlak met mechanische actie	Vuil 2
Adenovirus Type 5			
Feline Calicivirus			
Hepatitis B Virus (HBV)			
Herpes Simples Virus (HSV) Type 1			
Humaan Immunodeficiëntie Virus (HIV)			
Influenza A (H1N1)	DVV (2012)	Carrier	Schoon 1
Parvovirus (Met Minute Virus of Mice (MVM) surrogaat)			
Adenovirus type 5			
Murine Norovirus	DVV/RKI (2014)	Suspensie	Schoon 2 & Vuil 3
Parvovirus (Met Minute Virus of Mice (MVM) surrogaat)			
Poliovirus type 1			
Adenovirus type 5			
Murine Norovirus			
Humaan Papillomavirus (HPV) (Met polyomavirus SV40-surrogaat)			
Vaccinia Virus	EN 14476	Suspensie	Vuil 1
Influenza A (H1N1)			

BIJKOMENDE TESTEN

ORGANISME	TESTMETHODE	TESTTYPE	TESTCONDITIES
FUNGI/GISTEN			
<i>Aspergillus brasiliensis</i>	EN 16615	Oppervlak met mechanische actie	Schoon 1 & Vuil 1
<i>Candida albicans</i>	EN 13697	Oppervlak met mechanische actie	Schoon 1
<i>Aspergillus brasiliensis</i>	EN 14562	Carrier	Schoon 1
<i>Candida albicans</i>			Schoon 1
<i>Candida auris</i>			Vuil 2
<i>Candida albicans</i>	AOAC Verdunningsmethod	Carrier	Vuil 2
<i>Candida albicans</i>	DGHM	Carrier	Vuil 2
<i>Fusarium solani</i>	EN 13624	Suspensie	Schoon 1
<i>Aspergillus sydowii</i>			

BACTERIËN			
<i>Proteus vulgaris</i>	EN 16615	Oppervlak met mechanische actie	Vuil 1
Methicilline-resistente <i>Staphylococcus aureus</i> (MRSA)			
<i>Neisseria gonorrhoeae</i>			Schoon 1
<i>Gardnerella vaginalis</i>			
<i>Streptococcus agalactiae</i>			
<i>Streptococcus pyogenes</i>	EN 13697	Oppervlak met mechanische actie	Schoon 1
<i>Staphylococcus aureus</i>			
<i>Enterococcus hirae</i>			
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>			
<i>Escherichia coli</i>			

BIJKOMENDE TESTEN

ORGANISME	TESTMETHODE	TESTTYPE	TESTCONDITIES
BACTERIËN			
<i>Staphylococcus aureus</i>	EN 14561	Carrier	Schoon 1
<i>Enterococcus hirae</i>			
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>			
Carbapenem-resistente Enterobacteriaceae (CRE) <i>Klebsiella pneumoniae</i>			
Vancomycine-resistente enterokok (VRE) <i>Enterococcus faecium</i>			Vuil 2
Multidrug-resistente Organismen <i>Acinetobacter baumannii</i> (MDRO)			
Bèta-Lactamase met uitgebreid spectrum <i>Klebsiella pneumoniae</i> (ESBL)			
Meticilline-resistente <i>Staphylococcus aureus</i> (MRSA)	DGHM	Carrier	Vuil 1
<i>Staphylococcus aureus</i>			
<i>Enterococcus hirae</i>			
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	EN 13727	Suspensie	Vuil 1
<i>Staphylococcus capitis</i>			
Meticilline-resistente <i>Staphylococcus aureus</i> (MRSA)			

LEGENDE:

Schoon 1: 0,3 g/l runderalbumine

Schoon 2: Aqua bidest

Vuil 1: 3g/l runderalbumine + 3ml/l Bloed erythrocyten

Vuil 2: 5% Bloedserum

Vuil 3: 10% Foetaal kalfsserum

*Zorg dat de oppervlakken gereinigd zijn voordat u JET Surface Desinfectant gebruikt.