

Essais réalisés conformément à la norme européenne EN 14885:2022 et aux dernières exigences réglementaires en matière d'efficacité des désinfectants utilisés dans le domaine médical.

ORGANISME	NORME	TYPE DE TEST	CONDITIONS
SPORICIDE			
<i>Bacillus subtilis</i>	EN 17126	Suspension	Propre 1
<i>Bacillus cereus</i>			
<i>Clostridioides difficile</i>			
MYCOBACTÉRICIDE / TUBERCULOCIDE			
<i>Mycobacterium terrae</i>	EN 14348	Suspension	Propre 1 & Sale 1
<i>Mycobacterium avium</i>			
VIRUCIDE			
Poliovirus Type 1	EN 14476	Suspension	Propre 1 & Sale 1
Adénovirus Type 5			
Norovirus Murin			
FONGICIDE / LEVURICIDE			
<i>Candida albicans</i>	EN 16615	Surface avec action mécanique	Propre 1 & Sale 1
<i>Aspergillus brasiliensis</i>	EN 13624	Suspension	Propre 1 & Sale 1
<i>Candida albicans</i>			
BACTÉRICIDE			
<i>Staphylococcus aureus</i>	EN 16615	Surface avec action mécanique	Propre 1 & Sale 1
<i>Enterococcus hirae</i>			
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>			
<i>Staphylococcus aureus</i>	EN 13727	Suspension	Propre 1 & Sale 1
<i>Enterococcus hirae</i>			
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>			

Tests supplémentaires

ORGANISME	NORME	TYPE DE TEST	CONDITIONS
SPORES			
<i>Clostridium sporogenes</i>	EN 14561/AOAC 966.04	Sur support	Sale 2
<i>Bacillus subtilis</i>	Test sur mesure	Surface avec action mécanique	Non applicable
			Sale 3
<i>Bacillus cereus</i>	EN 16615	Surface avec action mécanique	Propre 1

MYCOBACTÉRIES			
<i>Mycobacterium avium</i>	EN 16615	Surface avec action mécanique	Sale 1
<i>Mycobacterium terrae</i>			
<i>Mycobacterium terrae</i>	Test sur mesure	Surface avec action mécanique	Sale 3
<i>Mycobacterium avium</i>			
<i>Mycobacterium tuberculosis</i>			
<i>Mycobacterium terrae</i>	EN 14563	Sur support	Propre 1 & Sale 2
<i>Mycobacterium avium</i>			
<i>Mycobacterium terrae</i>	DGHM	Sur support	Propre 1
<i>Mycobacterium avium</i>			
<i>Mycobacterium terrae</i>	Griffiths et al. (J. of Hosp. Inf. 1998)	Suspension	Non applicable

VIRUS			
Coronavirus bovin	EN 16615	Surface avec action mécanique	Sale 1
Norovirus Murin			Propre 1 & Sale 1
Papillomavirus humain (HPV) Type 16	Meyers et al. (J. Med Virol. 2020; 92: 1298-1302.)	Test d'usage simulé	Sale 2
Papillomavirus humain (HPV) Type 18			

Tests supplémentaires

ORGANISME	NORME	TYPE DE TEST	CONDITIONS
VIRUS (suite)			
Poliovirus Type 1	ASTM E-1053	Surface sans action mécanique	Sale 2
Virus Herpès Simplex (HSV) Type 1			
Virus de l'hépatite B (VHB)	Test sur mesure	Suspension	Non applicable
Virus de l'hépatite C (VHC)			
Virus de l'immunodéficience humaine (VIH)			
Poliovirus Type 1	DVV/RKI	Suspension	Propre 2 & Sale 4
Adénovirus Type 5			
Norovirus Murin			
Papillomavirus humain (HPV) (Substitut - Polyomavirus SV 40)			
Virus de la vaccine			

FUNGI/ LEVURES			
<i>Aspergillus brasiliensis</i>	EN 16615	Surface avec action mécanique	Propre 1
<i>Candida albicans</i>	EN 14562	Sur support	Propre 1 & Sale 1
<i>Candida auris</i>			Sale 2
<i>Trichophyton interdigitale</i>	AOAC 955.17	Sur support	Sale 2
<i>Candida albicans</i>	DGHM	Sur support	Propre 1

Tests supplémentaires

ORGANISME	NORME	TYPE DE TEST	CONDITIONS
BACTÉRIES (suite)			
<i>Staphylococcus aureus</i>	EN 14561	Sur support	Propre 1 & Sale 1
<i>Enterococcus hirae</i>			
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>			
<i>Escherichia coli</i>			Propre 1
<i>Enterobacter cloacae</i>			
Entérocoque résistant à la vancomycine (ERV) <i>Enterococcus faecium</i>			
<i>Staphylococcus aureus</i>	VAH 2015	Sur support & suspension	Propre 1
<i>Enterococcus hirae</i>			
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>			
<i>Escherichia coli</i>	EN 13727	Suspension	Propre 1
<i>Staphylococcus aureus</i> résistant à la métilcilline (SARM)			

Clé des conditions :

Propre 1 : 0.3 g/l Albumine de sérum bovin

Propre 2 : Aqua bidest

Sale 1 : 3 g/l Albumine de sérum bovin + 3 ml/l Érythrocytes

Sale 2 : 5% Sérum sanguin

Sale 3 : 3 g/l Albumine de sérum bovin

Sale 4 : 10% Sérum sanguin