



TESTS ESSENTIELS

Conforme à la norme européenne EN 14885:2022 et aux dernières exigences réglementaires relatives à l'activité biocide des désinfectants de haut niveau de surface appliqués par action mécanique (par exemple, mopping).

Une réduction $\ge 5 \log_{10}$ a été obtenue pour les bactéries et une réduction $\ge 4 \log_{10}$ pour les virus, les champignons, les levures, les mycobactéries et les spores bactériennes dans les tests mentionnés ci-dessous. De plus, les exigences des tests à 4 champs EN 16615 et EN 17846 ont été satisfaites, avec des niveaux de contamination des champs F2-F4 inférieurs à 50 UFC/cm².

ORGANISME	MÉTHODE D'ESSAI	TYPE DE TEST	CONDITIONS		
SPORICIDE					
Bacillus subtilis		Suspension	Propre 1		
Bacillus cereus	EN 17126 (P2, É1)				
Clostridioides difficile					
Clostridioides difficile	EN 17846 (P2, É2)	Surface avec action mécanique	Propre 1 & Sale 1		
	MYCOBACTÉRICIDE				
Mycobacterium terrae	EN 14348	Suspension	Propre 1		
Mycobacterium avium	(P2, É1)				
	VIRUCIDE				
Poliovirus type 1		Suspension	Propre 1 & Sale 1		
Adénovirus type 5	EN 14476 (P2, É1)				
Norovirus murin					
FONGICIDE/LEVURICIDE					
Aspergillus brasiliensis	EN 13624	Suspension	Propre 1		
Candida albicans	(P2, É1)		Propre 1 & Sale 1		
Candida albicans	EN 16615 (P2, É2)	Surface avec action mécanique	Propre 1		





ORGANISME	MÉTHODE D'ESSAI	TYPE DE TEST	CONDITIONS	
BACTÉRICIDE				
Pseudomonas aeruginosa	EN 13727 (P2, É1)	Suspension	Propre 1 & Sale 1	
Staphylococcus aureus				
Enterococcus hirae				
Pseudomonas aeruginosa	EN 16615 (P2, É2)	Surface avec action mécanique	Propre 1	
Staphylococcus aureus				
Enterococcus hirae				

TESTS SUPPLÉMENTAIRES

Au-delà des tests essentiels, des études supplémentaires ont confirmé l'efficacité du produit contre des agents pathogènes clés et ont démontré des caractéristiques de performance plus larges.

MICRO-ORGANISMES

ORGANISME	MÉTHODE D'ESSAI	TYPE DE TEST	CONDITIONS	
MYCOBACTÉRIES				
Mycobacterium terrae	EN 14563	FN 14563		
Mycobacterium avium	(P2, É2)	Sur support	Propre 1	
VIRUS				
Adénovirus type 5	EN 17111	Sur support	Sale 1	
Norovirus murin	(P2, É2)			
Poliovirus type 1				
Adénovirus type 5	ASTM E-1053	Surface sans action mécanique	Sale 2	
Virus de l'herpès simplex (HSV) type 1				
Coronavirus humain (SARS-CoV-2)	EN 14476 (P2, É1)	Suspension	Sale 2	

T +33 (0)3 66 88 01 84 E france@tristel.com W www.tristel.com/fr-fr/





ORGANISME	MÉTHODE D'ESSAI	TYPE DE TEST	CONDITIONS	
CHAMPIGNONS & LEVURES				
Candida albicans		Sur support	Propre 1	
Candidozyma auris (anciennement connu sous le nom de Candida auris)	EN 14562 (P2, É2)		Sale 2	
Aspergillus brasiliensis	EN 16615	Surface avec	Propre 1	
Trichophyton interdigitale	(P2, É2)	action mécanique		
Trichophyton interdigitale	EN 13624 (P2, É1)	Suspension	Propre 1	
	BACTÉR	RIES		
Pseudomonas aeruginosa		Sur support	Propre 1	
Staphylococcus aureus				
Enterococcus hirae	EN 14561 (P2, É2)			
Streptococcus pyogenes				
Acinetobacter baumannii multirésistant (MDRAB)				
Staphylococcus capitis			Sale 1	
Staphylococcus aureus résistant à la méthicilline (SARM)	EN 13727 (P2, É1)			
Entérobactérie résistante aux carbapénèmes (ERC) Klebsiella pneumoniae		Suspension		
Entérocoque résistant à la vancomycine (ERV) Enterococcus faecium			Propre 1	
Acinetobacter baumannii multirésistant (MDRAB)				





BIOFILM

ORGANISME	MÉTHODE D'ESSAI	TYPE DE BIOFILM	TYPE DE SURFACE	
Pseudomonas aeruginosa	MBEC essai	Cultivé dans des conditions humides – maturation de 72 heures	Delivativa è a	
Staphylococcus aureus	(ASTM E2799-22)		Polystyrène	
Staphylococcus aureus	Réacteur à biofilm CDC modifié	Sec (semi-hydraté) – maturation de 12 jours	Acier inoxydable & PVC	

CLÉ DES CONDITIONS

Propre 1	0,3 g/L d'albumine de sérum bovin	P2, É1	Phase 2, Étape 1
Sale 1	3 g/L d'albumine de sérum bovin + 3 ml d'érythrocytes	P2, É2	Phase 2, Étape 2
Sale 2	5% de sérum sanguin		