

CATAS S.p.A. via Antica, 24/3 33048 San Giovanni al Natisone (UD) +39 0432 747211 - lab@catas.com www.catas.com Laboratorio di prova: via Antica, 24/3 33048 San Giovanni al Natisone (UD) tel. +39 0432 747211 lab@catas.com

RAPPORTO DI PROVA

300663 / 1

Revisione: 0

Ricevimento campione: 17/11/20 Esecuzione prova: 30/11/20 Emissione rapporto: 04/12/20

Denominaz.campione: CRISTALPLANT

NICOS INTERNATIONAL S.P.A. VIA BASTIE 44-ZONA INDUSTRIALE 31040 PORTOBUFFOLE' (TV) ITALIA

Determinazione dell'attività antibatterica di superfici PTP177.0/20

Materiale sottoposto a prova: non analizzato

Pellicola di copertura: polietilene, ø 9 cm

Ceppi batterici: Escherichia coli ATCC 8739

Staphylococcus aureus ATCC 6538P

Condizioni di prova: temperatura ambiente

Volume dell'inoculo: 1 ml

Titolo dell'inoculo	ufc/ml	log	
E. coli	6,4E+05	5,8	
S. aureus	2,9E+05	5,5	

Risultati con E.coli

tempo di contatto (ore)	ufc/cm2	log	
0	8,3E+03	3,92	Riduzione %
24	< 1	n.d.	> 99,9

Risultati con S.aureus

tempo di contatto (ore)	ufc/cm2	log	
0	5,2E+03	3,72	Riduzione %
24	3,15	0,5	> 99,9

Il documento in formato PDF è stato sottoscritto con firma digitale e marca temporale nel rispetto del codige dell' amministrazione digitale (D.Lgs n° 82 e D.Lgs. n° 159), della deliberazione CNIPA 4/2005 del febbraio 2005 e dell' intesa Adobe-Cnipa del febbraio 2006.

Il Direttore Pott. Andrea Giavon

La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal cliente; il CATAS non s'impegna a verificarne la veridicità. I risultati riportati sul rapporto di prova si riferiscono solo al campione provato. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente. Se non diversamente previsto da norme, specifiche tecniche o accordi con il cliente le eventuali dichiarazioni di conformità formulate dal CATAS si basano sul confronto tra i risultati ed i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente: in tal caso i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così ricevuto.