

**CERTIFICATE OF ANALYSIS  
CERTIFICATO DI ANALISI**
**SPONSOR:**
**ARPA INDUSTRIALE SPA**  
 Via Piumati, 91  
 12042 Bra (CN)

**TEST SUBSTANCE/PRODUCT:**
**SOSTANZA/PRODOTTO IN ESAME:**

SUBSTANCE/PRODUCT SOSTANZA/PRODOTTO	ARPA SILVERLAM UNICOLORE
BATCH N. LOTTO N.	SILV-001
BIOLAB ID. N. N. IDENTIFICATIVO BIOLAB	10.336-S
RECEIVING NUMBER NUMERO DI RICEVIMENTO	EUITVI7660
RECEIVING DATE DATA DI RICEVIMENTO	11/03/2010

**ANALYSIS STARTING DATE:** 17/03/2010  
**DATA INIZIO ANALISI:**  
**ANALYSIS ENDING DATE:** 20/03/2010  
**DATA FINE ANALISI:**
**ANALYTICAL RESULTS  
RISULTATI ANALITICI**

DETERMINATION DETERMINAZIONE	METHOD METODO	SPECIFICATION SPECIFICA	Test strain Ceppo test			
			Staphylococcus aureus ATCC6538P		Escherichia coli ATCC8739	
			Log reduction Riduzione Log	% reduction Riduzione %	Log reduction Riduzione Log	% reduction Riduzione %
Antimicrobial activity Attività antimicrobica	JIS Z 2801:2006	≥2 Log	>3.8 Log	>99.98%	>3.8 Log	>99.98%

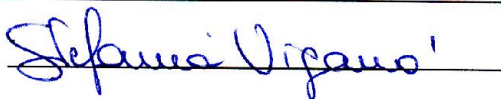
**COMMENTS  
COMMENTI**

On the basis of the obtained results, in compliance with the assay validity criteria, the test product ARPA SILVERLAM UNICOLORE has antibacterial activity since it causes, after the applied contact time, a reduction of the bacterial viability greater than 2 Log compared to negative control.  
 Sulla base dei risultati ottenuti, la sostanza in esame ARPA SILVERLAM UNICOLORE possiede attività antimicrobica in quanto induce, dopo il tempo di contatto usato, una riduzione della vitalità microbica maggiore di 2 Log rispetto al controllo negativo.

**ATTACHEMENTS  
ALLEGATI**

/

 Senior scientist  
 Resp. tecnico  
 (Stefania Viganò)



 Issued on  
 Data di Emissione 30/07/2010

This certificate may not be reproduced in part unless expressly approved in writing by the Test Facility  
 Il presente certificato non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del Centro di Saggio  
 The test results relate only to the items tested  
 I risultati sono relativi al solo campione sottoposto ad analisi.  
 Sampling, except specific indication on analysis certificate, is always intended to be made by the manufacturer.  
 Il campionamento è stato effettuato a cura del cliente

**Biolab S.p.A.**  
 Società per azioni con Socio  
 unico sottoposta a direzione e  
 coordinamento della società  
 Eurofins Scientific Italia S.r.l.

 20090 Vimodrone (MI) - Italia  
 Via Bruno Buozzi, 2  
 Tel. + 39-022507151  
 Fax + 39-0225071599  
 biolab@eurofins.com www.biolab.it

 C.SOC. € 120.000 i.v.  
 REG. IMPRESE MI  
 C.F. 03765750157  
 REA MI 966696  
 P. IVA 00762140960