

MICROBIOCHEM inc.

Biosecur Lab. Inc.
801 B ch.Ozias Leduc
Otterburn Park, Quebec
Canada, J3G 4S6

CERTIFICAT D'ANALYSE MICROBIOLOGIQUE

Efficacité antimicrobienne

BioSecur 160S **Concentration de 2.0 %**

Méthodologie

Nous avons inoculé douze germes séparément en concentration de plus de 100,000 micro-organismes dans des éprouvettes contenant 5 millilitres de votre produit reçu le 31 janvier 2008.

Après des temps de contacts de 15 minutes, 1 heure et 24 heures, nous avons pris un aliquot de chacune des éprouvettes etensemencé sur un milieu de culture adéquat à leur croissance.

Résultats

MICRO-ORGANISMES	No. ATCC	CROISSANCE	CROISSANCE	CROISSANCE
		Après 15 minutes de contact	Après 1 heure de contact	Après 24 heures de contact
<i>Candida albicans</i>	10231	Pas de croissance	Pas de croissance	Pas de croissance
<i>Aspergillus niger</i>	16404	Croissance	Croissance	Pas de croissance
<i>Enterococcus faecalis</i>	29212	Pas de croissance	Pas de croissance	Pas de croissance
<i>Listeria monocytogenes</i>	19114	Pas de croissance	Pas de croissance	Pas de croissance
<i>Staphylococcus epidermitis</i>	12228	Pas de croissance	Pas de croissance	Pas de croissance
<i>Salmonella enterica serivar Typhimurium</i>	14028	Pas de croissance	Pas de croissance	Pas de croissance
<i>Staphylococcus aureus</i>	6538	Croissance	Pas de croissance	Pas de croissance
<i>Escherichia coli</i>	8739	Pas de croissance	Pas de croissance	Pas de croissance
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	9027	Pas de croissance	Pas de croissance	Pas de croissance
<i>Bacillus subtilis</i>	6633	Pas de croissance	Pas de croissance	Pas de croissance
<i>Listeria innocua</i>	33090	Pas de croissance	Pas de croissance	Pas de croissance
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	27853	Pas de croissance	Pas de croissance	Pas de croissance

Réal Ayotte
Microbiologiste

1270 rue Lachaine
Laval, Qc. Canada H7C 2N7

Tél.. (514) 990-3132
Fax. (514) 990-8914