



ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΕΛΕΓΧΟΥ ΙΔΙΟΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ “ Hygiene Plus ”

**ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΝΤΙΒΑΚΤΗΡΙΑΚΗΣ ΔΡΑΣΗΣ ΤΟΥ
ΙΔΙΟΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ
“ Hygiene Plus ”**

Το ιδιοσκεύασμα περιέχει τα κάτωθι συστατικά :

ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ	% (κατά προσέγγιση)	CAS No
Αιθοξυλιωμένες προποξυλιωμένες λιπαρές αλκοόλες	20	68551-14-4
Χλωρίδιο του αλκυλο διαίθυλο βένζυλο αμμωνίου	2,5	68391-01-5
Μη επικίνδυνο μίγμα αιθέριων ελαίων	20	-
Ισοπροπυλική αλκοόλη	5	67-63-0
Χρώμα Tartrazine E102	0,01	1934921-0
Χρώμα Acid green	0,04	12768-78-4
Νερό	52,5	-

Η μελέτη της αντιβακτηριακής δράσης του ιδιοσκευάσματος “ Hygiene Plus ” έγινε σύμφωνα με τη μέθοδο ΕΛΟΤ 1040 και χρησιμοποιήθηκαν τα πρότυπα στελέχη:

Staphylococcus aureus CIP 103467

Pseudomonas aeruginosa ATCC 25922

Η μελέτη έγινε σε δύο χρόνους: δύο λεπτά και πέντε λεπτά και τα αποτελέσματα είναι τα κάτωθι:.



2/4

Στέλεχος	Χρόνος 2 min Αριθμός αποικιών
Staphylococcus aureus CIP 103467	Καμία ανάπτυξη
Pseudomonas aeruginosa ATCC 25922	Καμία ανάπτυξη

Στέλεχος	Χρόνος 5 min Αριθμός αποικιών
Staphylococcus aureus CIP 103467	Καμία ανάπτυξη
Pseudomonas aeruginosa ATCC 25922	Καμία ανάπτυξη

Κατάλληλο μέσον εξουδετέρωσης για τον Staphylococcus aureus CIP 103467 είναι ο συνδυασμός 30 g/l polysorbate 80 και 3 g/l lecithin.

Κατάλληλο μέσον εξουδετέρωσης για την Pseudomonas aeruginosa ATCC 25922 είναι ο συνδυασμός 1,5 g/l L-cysteine.

Τα αποτελέσματα αφορούν το lot: 4127151105/15-11-05

**Τα αποτελέσματα συμφωνούν με τα προβλεπόμενα
για την αντιβακτηριακή δράση του εν λόγω
ιδιοσκεύασματος.**



Δρ. Δημήτρης Σοφιανός
Προϊστάμενος Ποιοτικού Ελέγχου
Ελληνικό Ινστιτούτο Παστέρ



3/4

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΝΤΙΜΥΚΥΤΙΑΚΗΣ ΔΡΑΣΗΣ
“Hygiene Plus ”

Το ιδιοσκεύασμα περιέχει τα κάτωθι συστατικά :

ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ	% (κατά προσέγγιση)	CAS No
Αιθοξυλιωμένες προποξυλιωμένες λιπαρές αλκοόλες	20	68551-14-4
Χλωρίδιο του αλκυλο διαίθυλο βένζυλο αμμωνίου	2,5	68391-01-5
Μη επικίνδυνο μίγμα αιθέριων ελαίων	20	-
Ισοπροπυλική αλκοόλη	5	67-63-0
Χρώμα Tartrazine E102	0,01	1934921-0
Χρώμα Acid green	0,04	12768-78-4
Νερό	52,5	-

Η μελέτη της αντιμυκητιακής δράσης του ιδιοσκευάσματος “Hygiene Plus ” έγινε σύμφωνα με την μέθοδο ΕΛΟΤ 1275 και χρησιμοποιήθηκε το πρότυπο στέλεχος:

Candida albicans IP 4872

Η μελέτη έγινε σε δύο χρόνους: δύο λεπτά και πέντε λεπτά και τα αποτελέσματα είναι τα κάτωθι:.

Κατάλληλο μέσον εξουδετέρωσης είναι ο συνδυασμός 30 g/l polysorbate 80 και 3 g/l lecithin.



4/4

Στέλεχος		Χρόνος 2 min Αριθμός αποικιών
Candida albicans	IP 4872	Καμία ανάπτυξη

Στέλεχος		Χρόνος 5 min Αριθμός αποικιών
Candida albicans	IP 4872	Καμία ανάπτυξη

Τα αποτελέσματα αφορούν το lot: 4127151105/15-11-05

**Τα αποτελέσματα συμφωνούν με τα προβλεπόμενα
για την αντιμυκητιακή δράση του εν λόγω
ιδιοσκευάσματος.**

Δρ. Δημήτρης Σοφιανός
Προϊστάμενος Ποιοτικού Ελέγχου
Ελληνικό Ινστιτούτο Παστέρ